

SPRAWOZDANIE ROCZNE REKTORA UNIWERSYTETU JAGIELLOŃSKIEGO ZA ROK 2022

Przygotowano na podstawie materiałów
dostarczonych przez jednostki organizacyjne UJ
Stan na 31 grudnia 2022 r.

Kraków 2023

Spis treści:

WPROWADZENIE	3	11. DZIAŁALNOŚĆ WYBRANYCH JEDNOSTEK ORGANIZACYJNYCH	107
1. WŁADZE UNIwersYTETU JagIELLOŃskiego w KADENCJI 2020–2024	4	11.1. JEDNOSTKI POZAWYDZIAŁOWE	107
2. DZIAŁALNOŚĆ SENATU UNIwersYTETU JagIELLOŃskiego	7	11.1.1. Archiwum Uniwersytetu Jagiellońskiego.....	107
2.1. SKŁAD SENATU UNIwersYTETU JagIELLOŃskiego.....	7	11.1.2. Centrum Zdalnego Nauczania	108
2.2. GODNOŚCI HONOROWE	11	11.1.3. Jagielloński Uniwersytet Trzeciego Wieku.....	110
3. SPRAWY ORGANIZACYJNE	12	11.1.4. Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków	112
3.1. STRUKTURA ORGANIZACYJNA.....	12	11.1.5. Małopolskie Centrum Biotechnologii.....	113
3.2. RADY DYSCYPLIN.....	13	11.1.6. Muzeum Uniwersytetu Jagiellońskiego	114
4. STUDIA I STUDENCI	14	11.1.7. Narodowe Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS.....	122
4.1. CENTRUM WSPARCIA DYDAKTYKI.....	14	11.1.8. Studium Pedagogiczne UJ	123
4.2. REKRUTACJA.....	14	11.2. JEDNOSTKI MIĘDZYWYDZIAŁOWE	125
4.3. STUDIA.....	16	11.2.1. Centrum Badań Ilościowych nad Polityką	125
4.4. SPRAWY STUDENCKIE I DOKTORANCKIE	19	11.2.2. Jagiellońskie Centrum Językowe.....	126
4.5. CUDZOZIEMCY.....	23	11.2.3. Centrum Językowe UJ CM	130
4.6. JAKOŚĆ KSZTAŁCENIA.....	25	11.2.4. Jagiellońskie Centrum Studiów Migracyjnych.....	130
4.7. BIURO KARIER.....	28	11.2.5. Medyczne Centrum Kształcenia Podyplomowego CM.....	131
5. PRACOWNICY	31	11.2.6. Studium Wychowania Fizycznego i Sportu UJ.....	138
5.1. ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIE PRACOWNIKÓW UJ	31	11.2.7. Studium Wychowania Fizycznego i Sportu CM.....	139
5.2. ODZNACZENIA I NAGRODY	39	11.3. JEDNOSTKI ADMINISTRACJI OGÓLNOUCZELNIANEJ.....	140
5.3. ROZWÓJ NAUKOWY.....	41	11.3.1. Dział Zaopatrzenia UJ CM.....	140
5.4. NOMINACJE, AWANSE I KONKURSY.....	43	11.3.2. Dział Zamówień Publicznych UJ CM	142
5.5. SPRAWY DYSCIPLINARNE NAUCZYCIELI AKADEMICKICH.....	44	11.3.3. Dział Zarządzania Majątkiem UJ CM	143
6. BADANIA NAUKOWE	45	11.3.4. Dział ds. Osób Niepełnosprawnych	145
6.1. FINANSOWANIE BADAŃ NAUKOWYCH, DYDAKTYKI, INWESTYCJI ORAZ INNYCH PROJEKTÓW W RAMACH KRAJOWYCH I MIĘDZYNARODOWYCH PROGRAMÓW.....	45	11.3.5. Centrum Informatyki	148
6.2. PUBLIKACJE NAUKOWE PRACOWNIKÓW UJ ZA ROK 2022	57	11.3.6. Ośrodek komputerowy UJ CM.....	150
6.2. PUBLIKACJE NAUKOWE DOKTORANTÓW UJ ZA ROK 2022.....	58	11.3.7. Dział Kliniczny UJ CM	154
6.3. PROGRAM STRATEGICZNY INICJATYWA DOSKONAŁOŚCI.....	58	11.3.8. Biuro ds. Badań Klinicznych	154
7. WSPÓŁPRACA MIĘDZYNARODOWA	63	11.3.9. Komisja Bioetyczna i Biuro Komisji Bioetycznej	156
7.1. DZIAŁANIA W ZAKRESIE WSPÓŁPRACY MIĘDZYNARODOWEJ.....	63	11.3.10. Centrum Promocji i Komunikacji UJ	157
7.2. PROGRAMY WYMIANY, POROZUMIENIA MIĘDZYUCZELNIANE, SIECI UNIwersYTECKIE.....	67	11.3.11. Dział Organizacji i Promocji UJ CM.....	161
8. FINANSE	76	11.3.12. Redakcja miesięcznika Uniwersytetu Jagiellońskiego „Alma Mater”.....	162
8.1. UNIwersYTET JagIELLOŃSKI (BEZ COLLEGIUM MEDICUM).....	76	11.4. INNE JEDNOSTKI UJ.....	162
8.2. COLLEGIUM MEDICUM.....	84	11.4.1. Centrum Transferu Technologii CITTRU (CTT CITTRU).....	162
9. INWESTYCJE I REMONTY	90	11.4.2. Centrum Rozwoju Systemów Zintegrowanych UJ.....	166
9.1. INWESTYCJE UJ	90	11.4.3. Muzeum Farmacji	173
9.2. INWESTYCJE UJ CM.....	92	12. SPRAWY SOCJALNE	176
9.3. REMONTY NA UJ I UJ CM	93	12.1. ZAKŁADOWY FUNDUSZ ŚWIADCZEŃ SOCJALNYCH.....	176
10. BIBLIOTEKI I WYDAWNICTWO	97	12.2. REALIZACJA ZAKŁADOWEGO FUNDUSZU ŚWIADCZEŃ SOCJALNYCH NA UJ.....	176
10.1. DZIAŁALNOŚĆ BIBLIOTEK UNIwersYTETU JagIELLOŃskiego.....	97	12.3. REALIZACJA ZAKŁADOWEGO FUNDUSZU ŚWIADCZEŃ SOCJALNYCH NA UJ CM.....	177
10.2. WYDAWNICTWO UNIwersYTETU JagIELLOŃskiego.....	105	13. ZESPOŁY ARTYSTYCZNE	178
		13.1. CHÓR AKADEMICKI UNIwersYTETU JagIELLOŃskiego CAMERATA JAGELLONICA.....	178
		13.2. ZESPÓŁ PIEŚNI I TAŃCA UJ „SŁOWIANKI”	178

Szanowni Państwo,

jak co roku, oddajemy w Państwa ręce sprawozdanie z działalności Uniwersytetu Jagiellońskiego. W sprawozdaniu za 2022 rok zachowujemy układ treści stosowany w poprzednich latach, co umożliwi dokonywanie porównań oraz analizę działań i osiągnięć społeczności Uniwersytetu w dłuższym czasie.

Rok 2022, podobnie jak poprzednie lata, obfitował w poważne wyzwania. Po okresie, w którym mierzyliśmy się z pandemią COVID-19, doszło do zbrojnej agresji Federacji Rosyjskiej na Ukrainę. Dla Uniwersytetu fakt ten był związany szczególnie z koniecznością wsparcia uchodźców, ale także upora się z tak poważnymi problemami jak kryzys energetyczny czy gwałtowny wzrost inflacji.

Zakres danych zawartych w sprawozdaniu obejmuje informacje na temat: władz Uniwersytetu, działalności Senatu, spraw organizacyjnych, spraw studenckich i doktoranckich, sytuacji kadrowej, prowadzonych badań naukowych, współpracy międzynarodowej, finansów, prowadzonych inwestycji i remontów, spraw socjalnych, a także aktywności wybranych jednostek organizacyjnych.



Collegium Novum, fot. Anna Wojnar

1. WŁADZE UNIWERSYTETU JAGIELLOŃSKIEGO W KADENCJI 2020–2024¹

Rektor i Prorektorzy

prof. dr hab. Jacek Popiel – Rektor UJ
prof. dr hab. Armen Edigarian – Prorektor UJ ds. dydaktyki
prof. dr hab. Jarosław Górniak – Prorektor UJ ds. rozwoju
prof. dr hab. Tomasz Grodzicki – Prorektor UJ ds. Collegium Medicum
prof. dr hab. Piotr Jedynak – Prorektor UJ ds. polityki kadrowej i finansowej
prof. dr hab. Piotr Kuśtrowski – Prorektor UJ ds. badań naukowych
prof. dr hab. Dorota Malec – Prorektor UJ ds. współpracy międzynarodowej

Dziekani i Prodziekani

Wydział Prawa i Administracji

dziekan: prof. dr hab. **Jerzy Pisuliński**

prodziekani:

- ds. nauki i rozwoju: prof. dr hab. **Bartosz Brożek**
- ds. studiów administracyjnych oraz prawa własności intelektualnej i nowych mediów: prof. dr hab. **Piotr Dobosz**
- ds. studiów prawnych: dr hab. **Barbara Iwańska**, prof. UJ

Wydział Filozoficzny

dziekan: dr hab. **Jacek Nowak**, prof. UJ

prodziekani:

- ds. dydaktycznych: prof. dr hab. **Leszek Sosnowski**
- ds. naukowych: prof. dr hab. **Michał Wierzchoń**

Wydział Historyczny

dziekan: prof. dr hab. **Stanisław Sroka**

prodziekani:

- ds. ogólnych: dr hab. **Sławomir Sprawski**, prof. UJ
- ds. studenckich: dr hab. **Judyta Rodzińska-Nowak**, prof. UJ

Wydział Filologiczny

dziekan: dr hab. **Władysław Witalisz**, prof. UJ

prodziekani:

- ds. dydaktyki: dr hab. **Anna Klimkiewicz**, prof. UJ
- ds. naukowych i rozwoju: dr hab. **Jadwiga Kita-Huber**, prof. UJ

Wydział Polonistyki

dziekan: dr hab. **Jarosław Fazan**, prof. UJ

prodziekani:

- ds. nauki i współpracy międzynarodowej:
dr hab. **Tomasz Bilczewski**, prof. UJ
- ds. dydaktycznych: dr hab. **Małgorzata Sokalska**, prof. UJ
- ds. rozwoju i promocji: dr hab. **Mirosława Mycawka**, prof. UJ

Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej

dziekan: prof. dr hab. **Ewa Gudowska-Nowak**

prodziekani:

- ds. studiów: dr hab. **Jacek Zejma**, prof. UJ
- ds. badań naukowych i rozwoju: prof. dr hab. **Piotr Salabura**

Wydział Matematyki i Informatyki

dziekan: prof. dr hab. **Włodzimierz Zwonek**

prodziekani:

- ds. ogólnych: dr hab. **Maciej Ulas**, prof. UJ
- ds. badań naukowych: dr hab. **Piotr Kalita**, prof. UJ
- ds. studenckich: dr hab. **Piotr Niemiec**, prof. UJ

Wydział Chemii

dziekan: prof. dr hab. **Wojciech Macyk**

prodziekani:

- ds. ogólnych: dr hab. **Jolanta Kochana**, prof. UJ
- ds. dydaktyki: dr hab. **Paweł Wydro**, prof. UJ
- ds. badań i współpracy: dr hab. **Piotr Pietrzyk**, prof. UJ

¹ Tekst przygotowany przez Dział Organizacji, Centrum Spraw Osobowych i Dział Spraw Osobowych Collegium Medicum. Stan na 31 grudnia 2022 r.

Wydział Biologii

dziekan: dr hab. **Joanna Zalewska-Gałosz**, prof. UJ

prodziekani:

- ds. ogólnych: dr hab. **Janusz Fyda**, prof. UJ
- ds. studenckich: dr hab. **Joanna Kapusta**, prof. UJ
- ds. nauki i współpracy międzynarodowej:
prof. dr hab. **Magdalena Chadzińska**

Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej

dziekan: dr hab. **Ewa Bogacz-Wojtanowska**, prof. UJ

prodziekani:

- ds. nauki: prof. dr hab. **Krzysztof Loska**
- ds. dydaktyki: dr hab. **Weronika Świerczyńska-Głownia**, prof. UJ

Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych

dziekan: dr hab. **Paweł Laidler**, prof. UJ

prodziekani:

- ds. dydaktycznych: dr hab. **Ewa Trojnar**, prof. UJ
- ds. nauki i internacjonalizacji:
dr hab. **Dorota Pietrzyk-Reeves**, prof. UJ

Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii

dziekan: prof. dr hab. **Jolanta Jura**

prodziekani:

- ds. dydaktyki: dr hab. **Marta Michalik**, prof. UJ
- ds. rozwoju: dr hab. **Andrzej Górecki**, prof. UJ
- ds. badań i współpracy międzynarodowej:
prof. dr hab. **Artur Osyczka**

Wydział Geografii i Geologii

dziekan: prof. dr hab. **Marek Drewnik**

prodziekani:

- ds. naukowych i finansowych: prof. dr hab. **Michał Gradziński**
- ds. studenckich: dr hab. **Patrycja Wójcik-Tabol**, prof. UJ

Wydział Lekarski

dziekan: prof. dr hab. **Maciej Małecki**

prodziekani:

- ds. rozwoju i badań naukowych: prof. dr hab. **Grzegorz Gajos**
- ds. studenckich na kierunku lekarskim i dietetyka:
prof. dr hab. **Grzegorz Kopeć**
- ds. studenckich i programu studiów na kierunku lekarsko-
dentystycznym: prof. dr hab. **Jolanta Pytko-Polończyk**
- ds. anglojęzycznych kierunków studiów:
prof. dr hab. **Agata Ptak-Belowska**
- ds. organizacyjnych, programu studiów i kształcenia na kierunku
lekarskim: prof. dr hab. **Przemko Kwinta**

Wydział Farmaceutyczny

dziekan: prof. dr hab. **Jacek Sapa**

prodziekani:

- ds. nauki i rozwoju: prof. dr hab. **Marcin Kołaczkowski**
- ds. studenckich i dydaktycznych: dr hab. **Agnieszka Skowron**, prof. UJ

Wydział Nauk o Zdrowiu

dziekan: dr hab. **Piotr Pierzchalski**, prof. UJ

prodziekani:

- ds. dydaktycznych: prof. dr hab. **Maria Kózka**
- ds. studenckich: dr hab. **Christoph Sowada**, prof. UJ
- ds. rozwoju naukowego: dr hab. **Marcin Waligóra**, prof. UJ

Dyrektorzy szkół doktorskich

- Szkoła Doktorska Nauk Humanistycznych:
dr hab. **Sebastian Kołodziejczyk**, prof. UJ
- Szkoła Doktorska Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu:
prof. dr hab. **Katarzyna Stolarz-Skrzypek**
- Szkoła Doktorska Nauk Społecznych:
dr hab. **Anna Zachorowska-Mazurkiewicz**, prof. UJ
- Szkoła Doktorska Nauk Ścisłych i Przyrodniczych:
dr hab. **Roman Skibiński**, prof. UJ²

² Od 1.10.2022 r. Do 30.09.2022 r. funkcję tę pełnił prof. dr hab. Michał Ostrowski.

Pełnomocnicy Rektora

- ds. informatyzacji: dr hab. **Adam Roman**, prof. UJ
- ds. jakości kształcenia: dr hab. **Radosław Rybkowski**, prof. UJ³
- ds. projektów strategicznych: dr hab. **Małgorzata Kruczek**, prof. UJ
- ds. studiów na kierunku weterynaria: dr **Agata Pietrzyk**
- ds. wprowadzenia systemu antyplagiatowego na UJ:
dr **Agnieszka Kowalska**
- ds. współpracy w ramach Una Europa: prof. dr hab. **Stanisław Kistryn**
- ds. zastępowania Prorektora ds. Collegium Medicum:
prof. dr hab. **Jerzy Wordliczek**
- w Radzie Akademii „Artes Liberales” w V Kadencji:
prof. dr hab. **Bogdan Szlachta**

Pełnomocnicy Prorektora ds. Collegium Medicum

- ds. klinicznych: prof. dr hab. **Stanisław Kwiatkowski**
- ds. kształcenia: dr hab. **Agnieszka Pac**
- ds. nauki i współpracy międzynarodowej: prof. dr hab. **Marek Sanak**
- ds. realizacji inwestycji w UJ CM:
mgr inż. **Małgorzata Trębacz-Piotrowska**⁴
- ds. specjalizacji diagnostów laboratoryjnych: prof. dr hab. **Bogdan Solnica**
- ds. specjalizacji, szkolenia ustawicznego i integracji kształcenia podyplomowego na Wydziale Farmaceutycznym UJ CM: dr hab. **Anna Rapacz**
- ds. specjalizacji, szkolenia ustawicznego i integracji kształcenia podyplomowego na Wydziale Nauk o Zdrowiu UJ CM: dr **Anna Majda**, prof. UJ
- ds. współpracy z Tanzanią: dr hab. **Bartłomiej Guzik**

Władze administracji ogólnouczelnianej

- kanclerz: mgr **Monika Harpula**
- z-ca kanclerza ds. administrowania nieruchomościami: mgr **Marek Uliński**
- z-ca kanclerza ds. ogólnych: mgr **Małgorzata Grzelewska**
- z-ca kanclerza ds. techniczno-inwestycyjnych: mgr inż. **Gerard Żychowicz**
- z-ca kanclerza ds. Collegium Medicum: mgr **Joanna Nikodemowicz**
- kvestor: mgr **Teresa Kapcia**
- z-ca kwestora ds. finansowych: mgr **Dariusz Horosin**⁵
- z-ca kwestora ds. funduszy strukturalnych i programów międzynarodowych:
mgr **Marek Sokół**
- z-ca kwestora ds. rachunkowości: mgr **Krystyna Cabała-Kotlarz**
- z-ca kwestora ds. Collegium Medicum: mgr **Dorota Kłyś**

³ Od 1.10.2022 r. Do 30.09.2022 r. funkcję tę pełniła dr hab. inż. Justyna Bugaj, prof. UJ.

⁴ Od 1.07.2022 r.

⁵ Od 1.04.2022 r. Do 31.03.2022 r. funkcję tę pełniła mgr Dorota Król.

2. DZIAŁALNOŚĆ SENATU UNIwersYTETU Jagiellońskiego

2.1. Skład Senatu Uniwersytetu Jagiellońskiego⁶

(stan na 31 grudnia 2022 r.)

Rektor		
1.	Prof. dr hab. Jacek Popiel	Rektor UJ

Przedstawiciele nauczycieli akademickich zatrudnionych na stanowiskach profesora lub profesora uczelni		
2.	Dr hab. Barbara Iwańska, prof. UJ	Wydział Prawa i Administracji
3.	Prof. dr hab. Małgorzata Kossowska	Wydział Filozoficzny
4.	Prof. dr hab. Wojciech Bałus	Wydział Historyczny
5.	Prof. dr hab. Roman Sosnowski	Wydział Filologiczny
6.	Dr hab. Jarosław Fazan, prof. UJ	Dziekan Wydziału Polonistyki
7.	Prof. dr hab. Stanisław Kistryn	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
8.	Dr hab. Wojciech Słomczyński, prof. UJ	Wydział Matematyki i Informatyki
9.	Prof. dr hab. Lucjan Chmielarz	Wydział Chemii
10.	Dr hab. Paweł Grzmił, prof. UJ	Wydział Biologii
11.	Prof. dr hab. Przemko Kwinta	Wydział Lekarski

12.	Prof. dr hab. Elżbieta Pękala	Wydział Farmaceutyczny
13.	Prof. dr hab. Tomasz Brzostek	Wydział Nauk o Zdrowiu
14.	Prof. dr hab. Zdzisław Pietrzyk	Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej
15.	Prof. dr hab. Robert Kłosowicz	Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych
16.	Prof. dr hab. Jolanta Jura	Dziekan Wydziału Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii
17.	Prof. dr hab. Bolesław Domański	Wydział Geografii i Geologii
18.	Prof. dr hab. Stefan Chłopicki	Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków
19.	Dr Danuta Earnshaw, prof. UJ	Małopolskie Centrum Biotechnologii

Przedstawiciele nauczycieli akademickich zatrudnionych na stanowiskach innych niż profesora lub profesora uczelni		
20.	Dr Tomasz Bochenek	Wydział Nauk o Zdrowiu
21.	Dr Maja Kosecka-Strojek	Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii
22.	Dr hab. Marcin Grabowski	Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych
23.	Dr Małgorzata Kutera	Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej
24.	Dr Anna Rokicińska	Wydział Chemii
25.	Dr inż. Rafał Ważny	Małopolskie Centrum Biotechnologii

⁶ Tekst przygotowany przez Biuro Rektora.

Przedstawiciele Studentów		
26.	Katarzyna Jedlińska	Przewodnicząca Samorządu Studentów, Wydział Prawa i Administracji
27.	Antoni Chętko	Wydział Prawa i Administracji
28.	Ryszard Feret	Wydział Nauk o Zdrowiu, Wydział Lekarski
29.	Michał Lis	Wydział Historyczny
30.	Bartłomiej Mikołajczyk	Wydział Polonistyki
31.	Katarzyna Węgrzyn	Wydział Biologii
32.	Anna Rudzińska	Przewodnicząca Uczelnianej Komisji Dydaktycznej, Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej

Przedstawiciele Towarzystwa Doktorantów		
33.	Mgr Maciej Wcisło	Prezes Towarzystwa Doktorantów Uniwersytetu Jagiellońskiego, Wydział Polonistyki

Przedstawiciele pracowników niebędących nauczycielami akademickimi		
34.	Mgr Iwona Bieda-Franas	Wydział Chemii
35.	Mgr Dorota Kwapisz	Kierownik Sekcji ds. Dydaktyki i Karier Akademickich CM
36.	Mgr Piotr Szumliński	Dyrektor Centrum Wsparcia Dydaktyki

Prorektorzy UJ zaproszeni z głosem doradczym (bez prawa do głosowania)		
37.	Prof. dr hab. Tomasz Grodzicki	Prorektor UJ ds. Collegium Medicum
38.	Prof. dr hab. Dorota Malec	Prorektor UJ ds. współpracy międzynarodowej
39.	Prof. dr hab. Armen Edigarian	Prorektor UJ ds. dydaktyki
40.	Prof. dr hab. Jarosław Górniak	Prorektor UJ ds. rozwoju
41.	Prof. dr hab. Piotr Jedynak	Prorektor UJ ds. polityki kadrowej i finansowej
42.	Prof. dr hab. Piotr Kuśtrowski	Prorektor UJ ds. badań naukowych

Dziekani UJ zaproszeni z głosem doradczym (bez prawa do głosowania)		
43.	Prof. dr hab. Jerzy Pisuliński	Wydział Prawa i Administracji
44.	Dr hab. Jacek Nowak, prof. UJ	Wydział Filozoficzny
45.	Prof. dr hab. Stanisław Sroka	Wydział Historyczny
46.	Dr hab. Władysław Witalisz, prof. UJ	Wydział Filologiczny
47.	Prof. dr hab. Ewa Gudowska-Nowak	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
48.	Prof. dr hab. Włodzimierz Zwonek	Wydział Matematyki i Informatyki
49.	Prof. dr hab. Wojciech Macyk	Wydział Chemii
50.	Dr hab. Joanna Zalewska-Gałosz, prof. UJ	Wydział Biologii
51.	Prof. dr hab. Maciej Małecki	Wydział Lekarski
52.	Prof. dr hab. Jacek Sapa	Wydział Farmaceutyczny

53.	Dr hab. Piotr Pierzchalski, prof. UJ	Wydział Nauk o Zdrowiu
54.	Dr hab. Ewa Bogacz-Wojtanowska, prof. UJ	Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej
55.	Dr hab. Paweł Laidler, prof. UJ	Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych
56.	Prof. dr hab. Marek Drewnik	Wydziału Geografii i Geologii

**Goście zaproszeni z głosem doradczym
(bez prawa do głosowania)**

57.	Prof. dr hab. Karol Musioł	Rektor poprzednich kadencji
58.	Prof. dr hab. Wojciech Nowak	Rektor poprzednich kadencji
59.	Mgr Monika Harpula	Kanclerz UJ
60.	Mgr Joanna Nikodemowicz	Zastępca Kanclerza UJ ds. Collegium Medicum
61.	Mgr Teresa Kapcia	Kwestor UJ
62.	Mgr Dorota Kłyś	Zastępca Kwestora UJ ds. Collegium Medicum
63.	Dr hab. Małgorzata Kruczek, prof. UJ	Pełnomocnik Rektora UJ ds. projektów strategicznych
64.	Dr hab. Agnieszka Pac	Pełnomocnik Prorektora CM ds. kształcenia
65.	dr hab. Przemysław Żukowski, prof. UJ	Dyrektor Archiwum UJ
66.	Prof. dr hab. Krzysztof Stopka	Dyrektor Muzeum UJ
67.	Dr hab. Remigiusz Sapa, prof. UJ	Dyrektor Biblioteki Jagiellońskiej
68.	Prof. dr hab. Stanisław Waltoś	Profesor Honorowy UJ
69.	Dr hab. Beata Baran-Wesołowska	Prezes Towarzystwa Asystentów UJ

70.	Prof. dr hab. Jan Białczyk	Przewodniczący Zarządu Nauczycielstwa Polskiego na UJ
71.	Dr Jerzy Serwacki	Przewodniczący Komisji Zakładowej NSZZ „Solidarność” UJ
72.	Prof. dr hab. Antoni Czupryna	Przewodniczący Związku Zawod. Pracowników UJ CM i Uniwersyteckich Podmiotów Leczniczych
73.	Dr hab. Mirosław Krośniak	Przedstawiciel NSZZ „S” na UJ CM
74.	Dr Przemysław Tacik	Przedstawiciel Komisji Tymczasowej Ogólnopolskiego Związku Zawodowego Inicjatywa Pracownicza
75.	Grzegorz Kaliszewski	Przewodniczący Rady Kół Naukowych UJ
76.	Magdalena Herman	Wiceprzewodnicząca Samorządu Studentów, Wydział Prawa i Administracji, Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych
77.	Mgr inż. Romuald Marek	Audytor Wewnętrzny UJ
78.	Mgr Adrian Ochalik	Kierownik Biura Prasowego UJ
79.	Dr hab. Maria Stinia, prof. UJ	Redaktor Naczelna „Kroniki UJ”
80.	Mgr Rita Pagacz-Moczarska	Redaktor Naczelna miesięcznika Uniwersytetu Jagiellońskiego „Alma Mater”
81.	Mgr Kinga Drechny-Mucha	Dyrektor Centrum Promocji i Komunikacji UJ

Obsługa Senatu		
82.	Mgr Agnieszka Bertman-Wierzchowska	Kierownik Biura Rektora
83.	Mgr Lucyna Nycz	Biuro Rektora
84.	Mgr Małgorzata Siecińska	Biuro Rektora
85.	Mgr Mateusz Szczerba	Sekretarz Rektora UJ
86.	Mgr Iwona Gajda	Kierownik Działu Usług Informatycznych
87.	Mgr Piotr Maślany	Dział Usług Informatycznych
88.	Wojciech Gruza	Dział Usług Informatycznych
89.	Mgr Michał Pysz	Z-ca Kierownika Sekcji Systemów Obsługi Studiów Centrum Rozwoju Systemów Zintegrowanych
90.	Wojciech Grzybowski	Akustyk – Dział Administrowania Nieruchomościami
91.	Arkadiusz Celary	Akustyk – Dział Administrowania Nieruchomościami

W roku 2022 odbyło się 11 posiedzeń Senatu Uniwersytetu Jagiellońskiego, którym przewodniczył Rektor prof. dr hab. Jacek Popiel:

- 26 stycznia,
- 23, 28 lutego,
- 30 marca,
- 27 kwietnia,
- 25 maja,
- 29 czerwca,
- 28 września,
- 26 października,
- 30 listopada,
- 21 grudnia.

W roku 2022 Senat Uniwersytetu Jagiellońskiego podjął 71 uchwał dostępnych na stronie internetowej Uniwersytetu Jagiellońskiego pod adresem:

<https://bip.uj.edu.pl/dokumenty/uchwaly-senatu/2022>

2.2. Godności honorowe⁷

Tytuł doktora *honoris causa* nadano:

- Panu Profesorowi **Stanisławowi Salmonowiczowi** – w szczególności za imponujące rozmachem, wytyczające nowe kierunki badań dzieła z zakresu historii prawa europejskiego, prawa karnego i dziejów nauczania XVI–XVIII wieku (uchwała nr 19/III/2022 Senatu UJ z dnia 30 marca 2022 r.);
- Panu **Wiesławowi Myśliwskiemu** – w szczególności za całokształt twórczości literackiej przełomu XX i XXI wieku ujmującej uniwersalne aspekty kondycji człowieka naszej epoki (uchwała nr 26/IV/2022 Senatu UJ z dnia 27 kwietnia 2022 r.);
- Panu Profesorowi **Andrzejowi Tadeuszowi Słomińskiemu** – w szczególności za pionierskie i przełomowe osiągnięcia naukowe w dziedzinie dermatologii, patomorfologii i endokrynologii (uchwała nr 49/V/2022 Senatu UJ z dnia 25 maja 2022 r.);
- Panu Profesorowi **Horstowi Kischowi** – w szczególności za wybitne osiągnięcia w badaniach mechanizmów reakcji fotochemicznych i fotokatalitycznych z udziałem związków koordynacyjnych i materiałów półprzewodnikowych, w szczególności procesów fotosensybilizacji dwutlenku tytanu (uchwała nr 65/XI/2022 Senatu UJ z dnia 30 listopada 2022 r.).

Odnowienia doktoratu po 50-ciu latach dostąpił:

Pan Profesor **Andrzej Zoll** – jeden z najwybitniejszych przedstawicieli nauki prawa karnego w Polsce, współtwórca i kontynuator Krakowskiej Szkoły Prawa Karnego (uchwała nr 27/IV/2022 Senatu UJ z dnia 27 kwietnia 2022 r.).

Złoty Medal *Plus ratio quam vis* przyznano:

Panu Profesorowi **Januszowi Skalskiemu**.

Srebrny Medal *Plus ratio quam vis* przyznano:

Panu Profesorowi **Svenowi Ekdahlowi**,
Panu Profesorowi **Julianowi Dybcowi**,
Pani Doktor **Alicji Adamczak**,
Panu Profesorowi **Andrzejowi Mani**,
Pani Profesor **Beacie Tobiasz-Adamczyk**,
Panu Profesorowi **Piotrowi Krasnemu**,
Panu Profesorowi **Ryszardowi Nyczowi**,
Panu Profesorowi **Tomaszowi Grodzickiemu**.

Nagrodę Rektora UJ *Laur Jagielloński* otrzymali:

Pan dr hab. **Jonathan Heddle**, prof. UJ
(w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych oraz dziedzinie nauk inżynierjno-technicznych),
Pan prof. dr hab. **Maciej Siedlar**
(w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu),
Pan prof. dr hab. **Marek Stachowski**
(w dziedzinie nauk humanistycznych oraz dziedzinie nauk społecznych).

⁷ Tekst przygotowany przez Dział Organizacji

3. SPRAWY ORGANIZACYJNE⁸

3.1. Struktura organizacyjna

(stan na 31 grudnia 2022 roku)

WYDZIAŁY I OŚRODKI

WYDZIAŁ PRAWA I ADMINISTRACJI
WYDZIAŁ FILOZOFICZNY
WYDZIAŁ HISTORYCZNY
WYDZIAŁ FILOLOGICZNY
WYDZIAŁ POLONISTYKI
WYDZIAŁ FIZYKI, ASTRONOMII I INFORMATYKI STOSOWANEJ
WYDZIAŁ MATEMATYKI I INFORMATYKI
WYDZIAŁ CHEMII
WYDZIAŁ BIOLOGII
WYDZIAŁ ZARZĄDZANIA I KOMUNIKACJI SPOŁECZNEJ
WYDZIAŁ STUDIÓW MIĘDZYNARODOWYCH I POLITYCZNYCH
WYDZIAŁ BIOCHEMII, BIOFIZYKI I BIOTECHNOLOGII
WYDZIAŁ GEOGRAFII I GEOLOGII
WYDZIAŁ LEKARSKI
WYDZIAŁ FARMACEUTYCZNY
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
OŚRODEK MIĘDZYOBZAROWYCH INDYWIDUALNYCH STUDIÓW
HUMANISTYCZNYCH I SPOŁECZNYCH
OŚRODEK MIĘDZYOBZAROWYCH STUDIÓW
MATEMATYCZNO-PRZYRODNICZYCH

SZKOŁY DOKTORSKIE

SZKOŁA DOKTORSKA NAUK HUMANISTYCZNYCH
SZKOŁA DOKTORSKA NAUK MEDYCZNYCH I NAUK O ZDROWIU
SZKOŁA DOKTORSKA NAUK SPOŁECZNYCH
SZKOŁA DOKTORSKA NAUK ŚCISŁYCH I PRZYRODNICZYCH

JEDNOSTKI POZAWYDZIAŁOWE

ARCHIWUM UJ
BIBLIOTEKA JAGIELLOŃSKA
BIBLIOTEKA MEDYCZNA CM
CENTRUM EDUKACJI PRZYRODNICZEJ UJ
CENTRUM KOPERNIKA BADAŃ INTERDYSCYPLINARNYCH
CENTRUM MEDYCZYNY CYFROWEJ I ROBOTYKI CM
CENTRUM ZDALNEGO NAUCZANIA
JAGIELLOŃSKI UNIWERSYTET TRZECIEGO WIEKU
JAGIELLOŃSKIE CENTRUM HUMANISTYKI CYFROWEJ
JAGIELLOŃSKIE CENTRUM ROZWOJU LEKÓW
MAŁOPOLSKIE CENTRUM BIOTECHNOLOGII
MUZEUM UJ
NARODOWE CENTRUM PROMIENIOWANIA SYNCHROTRONOWEGO SOLARIS
STUDIUM PEDAGOGICZNE UJ

JEDNOSTKI MIĘDZYWYDZIAŁOWE

BIBLIOTEKA NAUK PRZYRODNICZYCH UJ
CENTRUM BADAŃ ILOŚCIOWYCH NAD POLITYKĄ
CENTRUM BADAŃ MÓZGU
CENTRUM INNOWACYJNEJ EDUKACJI MEDYCZNEJ CM
CENTRUM JĘZYKOWE UJ CM
JAGIELLOŃSKIE CENTRUM BADAŃ AFRYKANISTYCZNYCH
JAGIELLOŃSKIE CENTRUM BADAWCZE „PRAWO – JĘZYK – FILOZOFIA”
JAGIELLOŃSKIE CENTRUM INTERDYSCYPLINARNYCH BADAŃ NAD KULTURĄ
JAGIELLOŃSKIE CENTRUM JĘZYKOWE
JAGIELLOŃSKIE CENTRUM STUDIÓW MIGRACYJNYCH
MEDYCZNE CENTRUM KSZTAŁCENIA PODYPLOMOWEGO CM
POLSKI OŚRODEK NAUKOWY UJ
STUDIUM WYCHOWANIA FIZYCZNEGO I SPORTU CM
STUDIUM WYCHOWANIA FIZYCZNEGO I SPORTU UJ

⁸ Tekst przygotowany przez Dział Organizacji.

JEDNOSTKI MIĘDZYUCZELNIANE

UNIWERSYTECKIE CENTRUM MEDYCyny WETERYNARYJNEJ

JEDNOSTKI POMOCNICZE

ROLNICZY ZAKŁAD DOŚWIADCZALNY UJ „ŁAZY”
WYDAWNICTWO UJ

CENTRA TRANSFERU TECHNOLOGII

CENTRUM ROZWOJU SYSTEMÓW ZINTEGROWANYCH UJ
CENTRUM TRANSFERU TECHNOLOGII CITTRU

JEDNOSTKI ADMINISTRACJI OGÓLNOUCZELNIANEJ

POZOSTAŁE JEDNOSTKI ADMINISTRACYJNE

3.2. Rady dyscyplin

(stan na 31 grudnia 2022 roku)

RADA DYSZYPLINY ARCHEOLOGIA
RADA DYSZYPLINY ASTRONOMIA
RADA DYSZYPLINY EKONOMIA I FINANSE
RADA DYSZYPLINY FILOZOFIA
RADA DYSZYPLINY GEOGRAFIA SPOŁECZNO-EKONOMICZNA
I GOSPODARKA PRZESTRZENNA
RADA DYSZYPLINY HISTORIA
RADA DYSZYPLINY INFORMATYKA
RADA DYSZYPLINY INFORMATYKA TECHNICZNA I TELEKOMUNIKACJA
RADA DYSZYPLINY JĘZYKOZNAWSTWO
RADA DYSZYPLINY LITERATUROZNAWSTWO
RADA DYSZYPLINY MATEMATYKA
RADA DYSZYPLINY NAUKI BIOLOGICZNE
RADA DYSZYPLINY NAUKI CHEMICZNE
RADA DYSZYPLINY NAUKI FARMACEUTYCZNE
RADA DYSZYPLINY NAUKI FIZYCZNE
RADA DYSZYPLINY NAUKI MEDYCZNE
RADA DYSZYPLINY NAUKI O BEZPIECZEŃSTWIE
RADA DYSZYPLINY NAUKI O KOMUNIKACJI SPOŁECZNEJ I MEDIACH
RADA DYSZYPLINY NAUKI O KULTURZE I RELIGII
RADA DYSZYPLINY NAUKI O POLITYCE I ADMINISTRACJI
RADA DYSZYPLINY NAUKI O SZTUCE
RADA DYSZYPLINY NAUKI O ZARZĄDZANIU I JAKOŚCI
RADA DYSZYPLINY NAUKI O ZDROWIU
RADA DYSZYPLINY NAUKI O ZIEMI I ŚRODOWISKU
RADA DYSZYPLINY NAUKI PRAWNE
RADA DYSZYPLINY NAUKI SOCJOLOGICZNE
RADA DYSZYPLINY PEDAGOGIKA
RADA DYSZYPLINY PSYCHOLOGIA

4. STUDIA I STUDENCI⁹

4.1. Centrum Wsparcia Dydaktyki

Centrum Wsparcia Dydaktyki (CWD), w którego skład wchodzi: Biuro Centrum Wsparcia Dydaktyki, Biuro Doskonalenia Kompetencji, Biuro Karier, Dział Obsługi Studentów Zagranicznych, Dział Obsługi Studiów, Dział Rekrutacji na Studia, Dział Spraw Stypendialnych, Dział Spraw Studenckich oraz Sekcja Systemów Rejestracji Kandydatów, jest jednostką odpowiadającą za działania związane z pionem dydaktycznym, począwszy od rekrutacji na studia, poprzez obsługę studentów (ze szczególnym uwzględnieniem cudzoziemców), organizację procesu dydaktycznego, doskonalenie kompetencji i podnoszenie jakości nauczania, a skończywszy na wspieraniu rozwoju karier i badaniu losów absolwentów UJ. W zakresie spraw związanych z dydaktyką CWD ściśle współpracuje z Sekcją ds. Dydaktyki i Karier Akademickich Collegium Medicum, która w ramach UJ CM pełni podobne funkcje jak Centrum.

W związku z agresją Rosji na Ukrainę podjęto działania mające na celu zapewnienie wsparcia studentom i kandydatom z Ukrainy poprzez umożliwienie kontynuacji kształcenia w jak najlepszych warunkach, jednocześnie zapewniając dostosowywanie wewnętrznych aktów prawnych do przepisów krajowych. Podjęto też szereg działań informacyjnych i wspierających, w szczególności UJ współuczestniczył w przygotowaniu ogólnopolskiego systemu do rekrutacji IRK Ukraina, realizował zadania w ramach projektu „Solidarni z Ukrainą”, w ramach którego studenci ukraińskich uczelni mogli m.in. uczestniczyć w intensywnym kursie języka polskiego, a także podjąć studia i potwierdzić część wybranych efektów uczenia się na określonych kierunkach studiów. Organizowano także spotkania szkoleniowo-informacyjne dotyczące wsparcia prawnego i psychologicznego.

4.2. Rekrutacja

Podobnie jak w poprzednich latach, rekrutacja na jednolite studia magisterskie oraz studia pierwszego i drugiego stopnia została w całości przeprowadzona elektronicznie (www.irk.uj.edu.pl). Rekrutacja w formie elektronicznej była również prowadzona na niemal wszystkie programy w Szkołach Doktorskich (zarówno w trybie standardowym jak i specjalnym) oraz na większość studiów podyplomowych.

4.2.1 Jednolite studia magisterskie oraz studia pierwszego stopnia

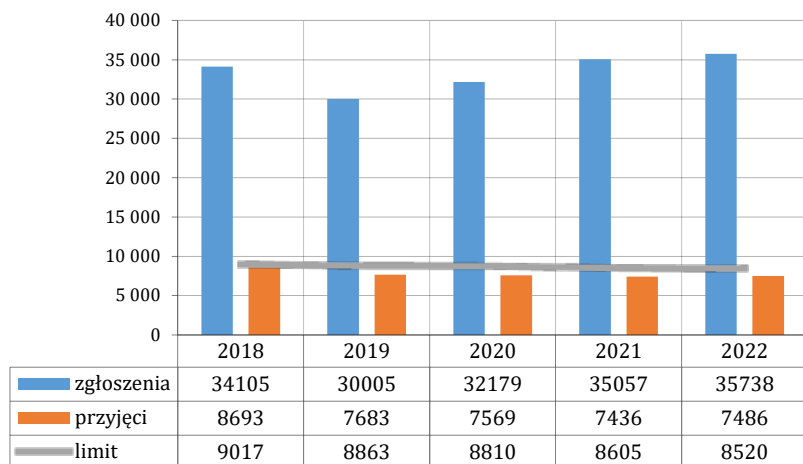
Przeprowadzono rekrutację na 116 kierunków studiów stacjonarnych oraz 10 kierunków studiów niestacjonarnych. W rekrutacji na studia stacjonarne i niestacjonarne wzięło udział 20 884 kandydatów posiadających polskie obywatelstwo. Kandydaci wysłali łącznie 36 334 zgłoszenia: 34 700 zgłoszeń na studia stacjonarne oraz 1 634 zgłoszenia na studia niestacjonarne. Z łącznej liczby osób biorących udział w rekrutacji na jednolite studia magisterskie oraz studia pierwszego stopnia zostało przyjętych 8 216 kandydatów.

Największa liczba kandydatów (2 475) ubiegała się o przyjęcie na kierunek psychologia na Wydziale Filozoficznym. Na drugim miejscu wśród kierunków z największą liczbą kandydatów uplasowało się prawo realizowane na Wydziale Prawa i Administracji. Na ten kierunek zgłoszenia rekrutacyjne złożyło 1 837 kandydatów. Na trzecim miejscu znalazła się psychologia prowadzona na Wydziale Zarządzania i Komunikacji Społecznej, gdzie odnotowano 1 589 zgłoszeń kandydatów.

Według wskaźnika liczby osób na miejsce, największa liczba kandydatów ubiegała się o przyjęcie na psychologię prowadzoną na Wydziale Filozoficznym, ekonomię, filologię orientálną – japonistykę oraz kierunek lekarsko-dentystyczny. Psychologia zanotowała zainteresowanie na poziomie ponad niemal 21 osób na jedno miejsce, ekonomia niemal 16 osób na jedno miejsce, filologia orientálna – japonistyka ponad 15 osób na jedno miejsce, a kierunek lekarsko-dentystyczny niemal 12 osób na jedno miejsce. Na studia przyjęto 461 kandydatów posiadających osiągnięcia w olimpiadach ogólnopolskich, tematycznych oraz międzynarodowych.

⁹ Tekst przygotowany przez Centrum Wsparcia Dydaktyki.

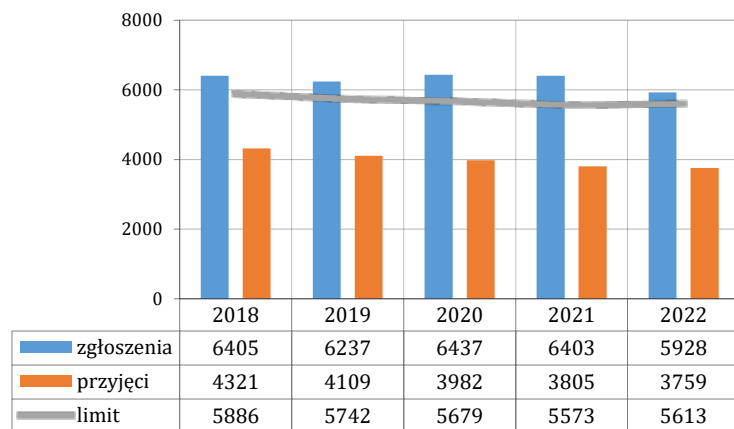
Rekrutacja na UJ na stacjonarne studia pierwszego stopnia i jednolite studia magisterskie w latach 2018–2022



4.2.2. Studia drugiego stopnia

Przeprowadzono rekrutację na 114 kierunków studiów stacjonarnych oraz 15 kierunków studiów niestacjonarnych. W rekrutacji na studia stacjonarne i niestacjonarne drugiego stopnia wzięły udział 5 002 osoby, które łącznie złożyły 7 064 zgłoszenia. Przyjętych zostało 4 469 kandydatów.

Rekrutacja na UJ na stacjonarne studia drugiego stopnia w latach 2018–2022



Największa liczba kandydatów ubiegała się o przyjęcie na administrację (245 kandydatów), zarządzanie mediami i reklamą (234 kandydatów), oraz media społecznościowe w zarządzaniu (189 kandydatów).

4.2.3. Szkoły Doktorskie

Z wykorzystaniem systemu IRK przeprowadzono rekrutację na większość programów w czterech Szkołach Doktorskich działających na UJ (zarówno w ramach trybu standardowego jak i trybu specjalnego). Dla kandydatów ubiegających się o przyjęcie w trybie standardowym przygotowano w sumie 294 miejsca: 53 w SD Nauk Humanistycznych, 44 w SD Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu, 53 w SD Nauk Społecznych i 144 w SD Nauk Ścisłych i Przyrodniczych. W ramach trybu specjalnego przeprowadzono we wszystkich Szkołach 34 nabory na łączną liczbę 41 miejsc. W ramach wszystkich Szkół Doktorskich przyjęto 271 osób spośród 798 aplikujących (w obu trybach). Dla wybranych programów prowadzących nabór w trybie specjalnym rekrutacja była prowadzona również poza systemem IRK.

4.2.4. Studia podyplomowe

W związku z dostosowywaniem oferty studiów podyplomowych do zainteresowania kandydatów, w roku 2022 rekrutacja za pośrednictwem systemu IRK została przeprowadzona dla 65 programów studiów podyplomowych (2021: 58 programów, 2020: 67 programów). 1 788 kandydatów złożyło 1 970 zgłoszeń rekrutacyjnych na studia podyplomowe, z czego przyjęto 1 200 uczestników. Dla części studiów podyplomowych rekrutacja była prowadzona bezpośrednio przez jednostki, poza systemem IRK.

4.2.5. Studia prowadzone w językach obcych

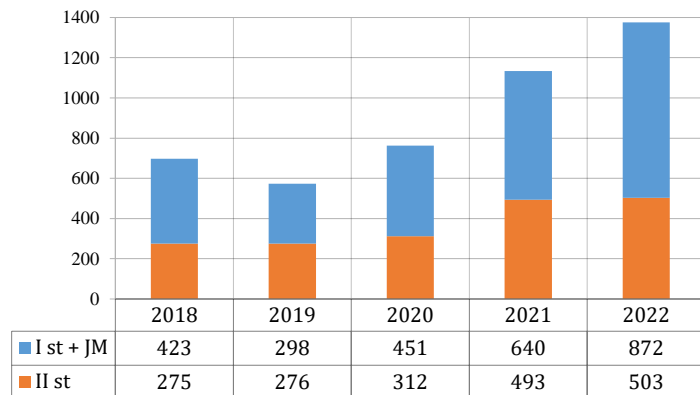
Przeprowadzono rekrutację na 4 kierunki studiów pierwszego stopnia, 2 kierunki studiów jednolitych magisterskich oraz 13 kierunków studiów drugiego stopnia prowadzonych w języku angielskim. Aplikowało 1 374 kandydatów, którzy dokonali 1 548 zgłoszeń. Łącznie przyjętych zostało 551 kandydatów.

4.2.6. Cudzoziemcy w rekrutacji

O przyjęcie na jednolite studia magisterskie, studia pierwszego stopnia oraz studia drugiego stopnia prowadzone w języku polskim i angielskim aplikowało 3 033 cudzoziemców. Na studia pierwszego stopnia oraz jednolite magisterskie aplikowały 1 979 osób (przyjęto 872 osoby). Na studia drugiego stopnia 1 054 (przyjęto 503 osoby).

Wśród przyjętych na studia w języku polskim najliczniejszą grupę stanowili obywatele Ukrainy (70%), Białorusi (16%) i Chin (4%). Wśród przyjętych na studia w języku angielskim najliczniejszą grupę stanowili obywatele Ukrainy (15%), Norwegii (12%) oraz Azerbejdżanu (10%).

Cudzoziemcy przyjęci na studia na UJ w języku polskim w latach 2018–2022



4.2.7. Wyzwania i innowacje w rekrutacji prowadzonej w 2022 roku

Wyzwania oraz innowacje w rekrutacji przeprowadzonej w roku 2022 związane były przede wszystkim z przygotowaniem procedur przewidzianych dla kandydatów pochodzących z Ukrainy, stanowiących formę wsparcia dla zainteresowanych podjęciem studiów w Polsce, w obliczu wybuchu wojny na terenie Ukrainy. Procedury te dotyczyły zarówno kandydatów posiadających obywatelstwo ukraińskie, jak i obywateli polskich, którzy kształcili się na terenie Ukrainy i w związku z wybuchem wojny zmuszeni byli przerwać kształcenie. W ramach przygotowanych inicjatyw należy wspomnieć przede wszystkim:

- opracowanie oferty UJ w centralnej bazie IRK-Ukraina, ogólnopolskim portalu prezentującym oferty dydaktyczne polskich uczelni dających możliwość kształcenia kandydatom zagranicznym;
- przeprowadzenie naboru, którego wynikiem było umożliwienie realizacji części studiów na UJ (w ramach tej procedury zgłosiło 106 kandydatów, przyjęto 103). Osoby przyjęte w tym trybie mogły realizować na

UJ wybrane kursy z programów studiów oferowanych przez nasz uniwersytet;

- przeprowadzenie naboru zmierzającego do przyjęcia na podstawie weryfikacji efektów uczenia (w ramach tej procedury zgłosiło się 177 kandydatów, przyjęto 96). Osoby przyjęte w tym trybie mogły kontynuować kształcenie na UJ na wyższych latach studiów, nie tracąc jednocześnie statusu studenta uczelni ukraińskiej.

4.3. Studia

Liczba studentów na dzień 31 grudnia 2022 r. wyniosła 33 794 osoby, z czego na studiach stacjonarnych – 29 416 osób, a na studiach nie stacjonarnych – 4 378 osób. Liczba absolwentów w roku akademickim 2021/2022 wyniosła 7 520 osób, co oznacza, że w stosunku do roku akademickiego 2020/2021 zmniejszyła się o 626 osób.

4.3.1. Jednolite studia magisterskie oraz studia pierwszego i drugiego stopnia

W roku 2022 utworzono 6 nowych kierunków studiów, na których rozpoczęto kształcenie od roku akademickiego 2022/2023:

- *chemia zrównoważonego rozwoju* – stacjonarne studia drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim, prowadzone w języku polskim;
- *laboratoria kultury współczesnej* – stacjonarne studia drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim, prowadzone w języku polskim;
- *studia polskie dla cudzoziemców* – stacjonarne studia pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim, prowadzone w języku polskim;
- *studia strategiczne nad Azją* – stacjonarne studia drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim, prowadzone w języku polskim;
- *twórcze pisanie* – stacjonarne studia drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim, prowadzone w języku polskim;
- *zarządzanie w ochronie zdrowia* – stacjonarne studia drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim, prowadzone w języku polskim.

Liczba studentów jednolitych studiów magisterskich oraz studiów pierwszego i drugiego stopnia (stacjonarnych i niestacjonarnych)*

Wydział/Jednostka	Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne	RAZEM
Prawa i Administracji	2 938	963	3 901
Filozoficzny	2 185	83	2 268
Historyczny	1 472	0	1 472
Filologiczny	2 872	209	3 081
Polonistyki	1 874	0	1 874
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	984	144	1 128
Matematyki i Informatyki	1 031	0	1 031
Chemii	708	0	708
Biologii	757	0	757
Zarządzania i Komunikacji Społecznej	4 825	2 429	7 254
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	3 314	125	3 439
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	709	0	709
Geografii i Geologii	619	0	619
Lekarski	2 453	309	2 762
Farmaceutyczny	808	113	921
Nauk o Zdrowiu	1 640	3	1 643
Studia Międzywydziałowe (MISH + SMP)	227	0	227
RAZEM	29 416	4 378	33 794

* Dane opracowane przez Biuro Analiz Instytucjonalnych i Raportowania, uwzględniają studentów cudzoziemców odbywających pełny cykl kształcenia (stan na 31 grudnia 2022 r.)

4.3.2. Studia podyplomowe

W roku akademickim 2022/2023 prowadzono studia podyplomowe na 7 wydziałach oraz w Medycznym Centrum Kształcenia Podyplomowego Collegium Medicum (MCKP CM).

Liczba uczestników studiów podyplomowych (wraz z cudzoziemcami)*

Wydział/Jednostka	ogółem	w tym cudzoz.
Prawa i Administracji	636	6
Filozoficzny	0	0
Historyczny	52	1
Filologiczny	79	3
Polonistyki	81	0
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	0	0
Matematyki i Informatyki	70	1
Chemii	0	0
Biologii	0	0
Zarządzania i Komunikacji Społecznej	147	1
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	0	0
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	60	1
Geografii i Geologii	30	0
MCKP CM – Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Lekarskim UJ CM	676	5
MCKP CM – Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Farmaceutycznym UJ CM	151	4
MCKP CM – Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Nauk o Zdrowiu UJ CM	70	0
RAZEM:	2 052	22
RAZEM (bez UJ CM):	1 155	13
RAZEM (UJ CM):	897	9

* Dane opracowane przez Biuro Analiz Instytucjonalnych i Raportowania (stan na dzień 31.12.2022 r.)

W roku akademickim 2022/2023 utworzono następujące studia podyplomowe:

- Wydział Prawa i Administracji:
 - *Inspektor ds. zgodności - ochrona sygnalistów,*
 - *Prawo bankowe,*
 - *Prawo nieruchomości*
 - *Ochrona praw człowieka w związku z przetwarzaniem danych osobowych - studia zaawansowane dla prawników i specjalistów z zakresu ochrony danych osobowych.*
- Wydział Polonistyki:
 - *Podyplomowe Studia Redaktorskie,*
- Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej:
 - *Zarządzanie w szkole wyższej- Menedżer szkoły wyższej,*
- Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych:
 - *Intercultural management in Asia-Pacific,*
- Medyczne Centrum Kształcenia Podyplomowego:
 - *Neurologopedia z elementami audiofonologii,*
 - *MBA w ochronie zdrowia.*

Według stanu na dzień 31 grudnia 2022 r. liczba absolwentów studiów podyplomowych wynosiła 1 955 osób.

4.3.3. Studia doktoranckie oraz szkoły doktorskie

W roku akademickim 2022/2023 łączna liczba uczestników studiów doktoranckich wynosiła 617 osób, w tym 85 osób na UJ CM. Liczba obcokrajowców będących uczestnikami studiów doktoranckich wyniosła 49 osoby, w tym 0 osób na UJ CM.

Od 1 października 2019 r., na mocy przepisów ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, wprowadzono nową formę kształcenia doktorantów w postaci szkół doktorskich. Rekrutacja doktorantów była prowadzona jedynie do szkół doktorskich.

Liczba wszystkich doktorantów w szkołach doktorskich wyniosła 1 070 osób, w tym 159 osób na UJ CM. Liczba obcokrajowców w szkołach doktorskich wyniosła 148 osób, w tym 8 osób w UJ CM (dane według stanu na 31 grudnia 2022 r.).

4.3.4. Wykłady Artes Liberales

W ramach cyklu wykładów otwartych Artes Liberales, skierowanych do wszystkich studentów i doktorantów UJ, w semestrze letnim roku akademickiego 2021/2022 wygłoszono następujące wykłady:

- *Perswazja w komunikacji społecznej* – prowadząca: dr Joanna Kołodziejczyk (Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej);
- *Regionalizmy językowe. Między reliktem a gadżetem* – prowadząca: dr Donata Ochmann (Wydział Polonistyki);
- *Druga Rzeczpospolita. Ku jednolitemu i nowoczesnemu państwu* – prowadzący: dr hab. Janusz Mierzwa, prof. UJ (Wydział Historyczny);
- *Zmiany klimatu i co z tego dla ludzi wynika* – prowadząca: dr hab. Katarzyna Jasikowska, prof. UJ (Wydział Filozoficzny).

W semestrze zimowym roku akademickiego 2022/2023 wygłoszono następujące wykłady:

- *Populizm przy urnie – czyli jak nie dać się nabrać na obietnice wyborcze* – prowadzący: dr Paweł Czarnecki (Wydział Prawa i Administracji);
- *Kultura pisma w średniowiecznym Krakowie* – prowadzący: dr hab. Marcin Starzyński, prof. UJ (Wydział Historyczny);
- *Całun Turyński – falsyfikat czy płótno pogrzebowe Jezusa?* – prowadzący: prof. dr hab. Krzysztof Pilarczyk (Wydział Filozoficzny) z zespołem;
- *Niepodległa Ukraina w XXI wieku (polityka, społeczeństwo, relacje zewnętrzne)* – prowadzący: dr Rafał Kęsek (Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych).

4.3.5. Decyzje w indywidualnych sprawach studentów

W 2022 roku przedmiotem postępowania przed Prorektorem UJ ds. dydaktyki było 210 spraw, z czego wniesionych przez studentów studiów stacjonarnych – 126, natomiast w odniesieniu do podań składanych przez studentów studiów niestacjonarnych liczba ta wyniosła 84 podania.

W drodze decyzji administracyjnych rozstrzygniętych zostało 159 spraw, z czego 158 spraw dotyczyło skreślenia z listy studentów, a jedna przeniesienia z innej uczelni na studia na Uniwersytet Jagielloński. Dodatkowo, w toku postępowań odwoławczych wydano 20 postanowień. Przygotowano również 21 decyzji administracyjnych, postanowień i rozstrzygnięć w sprawach dotyczących opłat za usługi edukacyjne (zwolnienia, umorzenia).

W przypadku studentów UJ CM odwołania studenckie z upoważnienia Prorektora ds. Collegium Medicum rozpatruje Pełnomocnik Prorektora CM ds. kształcenia, który w 2022 r. rozstrzygnął 9 spraw, z czego 5 dotyczyło studentów studiów stacjonarnych, a 4 dotyczyło studentów studiów niesta-

cjonarnych. W drodze decyzji administracyjnej rozstrzygniętych zostało 9 spraw, z czego 2 dotyczyły skreślenia z listy studentów, 2 – opłat za usługi edukacyjne, 5 – przeniesienia z innej uczelni na studia na UJ CM.

4.3.6. Aplikacja Sylabus

W pierwszej połowie 2022 roku trwały prace nad wprowadzeniem do aplikacji Sylabus pięciu nowych kierunków studiów oraz modyfikacją 264 istniejących programów studiów. Łącznie w aplikacji Sylabus w 2022 roku zostało opublikowanych 249 programów studiów i 16 856 sylabusów przedmiotów dla nowego cyklu kształcenia. W aplikacji Sylabus UJ CM wprowadzono jeden nowy kierunek studiów. Opublikowano łącznie 93 programy studiów oraz 8 086 sylabusów przedmiotów. Ponadto w aplikacji Sylabus dla Szkoły Doktorskiej Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu opublikowano łącznie 8 programów doktorskich i 341 sylabusów przedmiotów.

4.3.7. Koordynator ds. programów wspólnych

W 2022 r. ustanowiono w Centrum Wsparcia Dydaktyki Koordynatora ds. programów wspólnych. Zadaniem Koordynatora jest przede wszystkim czuwanie nad przebiegiem procesu negocjowania i zawierania umów ws. studiów wspólnych oraz programów podwójnego dyplomu, a także zapewnienie wsparcia merytorycznego w tym zakresie.

4.4. Sprawy studenckie i doktoranckie

4.4.1. Projekt „Szkoła Orłów”

W roku 2022 kontynuowano zadania w ramach projektu „Szkoła Orłów” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego. Celem projektu było stworzenie ścieżki kształcenia dla wybitnie uzdolnionych studentów (laureatów olimpiad przedmiotowych o zasięgu krajowym i międzynarodowym, a także najlepszych studentów na podstawie wyników uzyskanych na pierwszym roku studiów) poprzez realizację wysokiej jakości kształcenia akademickiego opartego na systemie tutoringu oraz wsparcie stypendialne. Studenci przygotowali m.in. projekty badawczo-dydaktyczne pod opieką tutorów, a część uczestników także publikacje. Z dniem 31 lipca 2022 roku zakończono na Uniwersytecie realizację pierwszej edycji projektu, zaś 31 października 2022 roku edycji drugiej. W projekcie (dwie edycje) łącznie podniosło swoje kompetencje 55 studentów.

4.4.2. Stypendium ministra

Decyzjami z 31 marca 2022 r. Minister Edukacji i Nauki przyznał na rok akademicki 2021/2022 stypendia ministra za znaczące osiągnięcia 51 studentom, w tym 26 z UJ CM. Najwięcej laureatów studiowało na Wydziale Lekarskim (26), Biologii (4), Chemii (4) oraz Zarządzania i Komunikacji Społecznej (3).

4.4.3. Fundusz Stypendialny

W roku 2022 komisje stypendialne rozpatrzyły ponad 13 tysięcy wniosków o świadczenia z Funduszu Stypendialnego złożonych przez 8,5 tys. studentów i doktorantów. W poniższych statystykach liczby w nawiasie oznaczają dane dla UJ CM.

Stypendia z Funduszu Stypendialnego w 2022 r.*

Stypendium	Liczba studentów	W tym: liczba studentów obywateli Ukrainy objętych ochroną czasową na terytorium RP	Liczba doktorantów
socjalne	2354 (447)	68 (5)	22 (1)
rektora	2576 (400)	13 (0)	79 (10)
dla osób niepełnosprawnych	315 (37)	2 (1)	12 (0)

* Każdą osobę uwzględniono jeden raz, nawet jeżeli otrzymała dane stypendium więcej niż raz w 2022 r.

W 2022 r. przyznano łącznie 554 (54) zapomogi. 539 (51) zapomóg otrzymali studenci, w tym 20 (3) korzystający z ochrony czasowej. Doktorantom przyznano 15 (0) zapomóg.

Komisje odwoławcze odbyły w 2022 roku 13 (8) posiedzeń, rozpatrując 148 (20) złożonych przez studentów odwołań. Właściwy prorektor rozpatrzył 17 (0) spraw w trybie odwoławczym od decyzji dotyczących doktorantów.

4.4.4. Stypendium Uniwersytetu Jagiellońskiego

W 2022 roku odbyła się czwarta edycja konkursu o Stypendium Uniwersytetu Jagiellońskiego, w ramach której przyznano 7 stypendiów w wysokości 2000 zł miesięcznie, powiększając grono stypendystów do 25

osób. Nowi stypendyści, którzy zostali uznani przez Kapitułę Stypendium UJ za najzdolniejszych przedstawicieli młodego pokolenia, rozpoczęli studia na Wydziale Matematyki i Informatyki (3 osoby), w ramach Międzywydziałowych Indywidualnych Studiów Humanistycznych na Wydziale Polonistyki (2), na Wydziale Studiów Międzynarodowych i Politycznych (1) oraz w ramach Studiów Matematyczno-Przyrodniczych na Wydziale Chemii (1).

4.4.5. Fundusze Stypendialne Uniwersytetu Jagiellońskiego

W 2022 r. odbyły się kolejne edycje konkursów, a także powołano nowe fundusze stypendialne.

1 lutego 2022 r. utworzony został Fundusz Stypendialny im. Profesora Franciszka Ziejki, którego celem jest umożliwienie podjęcia studiów uzdolnionym osobom, które ze względów politycznych nie mają możliwości kształcić się w ojczystym kraju. Stypendium zostało przyznane 5 studentom, w tym 4 Ukraińcom (3 na kierunku lekarskim i 1 na kierunku prawo) i 1 Afgańczykowi (informatyka).

6 maja 2022 r. powstał Fundusz Stypendialny im. Julii Zdanowskiej upamiętniający młodych ukraińskich matematyków – ofiar rosyjskiej agresji na Ukrainę, w tym Julii Zdanowskiej, medalistki Europejskiej Olimpiady Matematycznej Dziewcząt (EGMO). Jego laureatami zostało 11 naukowo wyróżniających się absolwentów ukraińskich szkół średnich, którzy podjęli studia na Wydziale Matematyki i Informatyki.

Z finansowanego przez Panię Lidię Procyk i Annę Łysiak Funduszu Stypendialnego im. Bohdana Łysiaka przyznano 5 stypendiów, w tym 4 studentkom na kierunku filologia ukraińska z językiem rosyjskim oraz jedno studentowi na kierunku prawo, absolwentowi Szkoły Prawa Ukraińskiego.

W ramach Funduszu Stypendialnego „Ad Polonos” finansowanego z darowizn przekazywanych przez prof. dr hab. Urszulę Martę Doleżał, a skierowanego do cudzoziemców mających polskie pochodzenie, przyznano 12 stypendiów.

Z przeznaczonego dla doktorantów lub pracowników naukowych pochodzących z krajów Europy Środkowej i Wschodniej, krajów byłego Związku Radzieckiego lub krajów bałkańskich Funduszu Stypendialnego im. Królowej Jadwigi w 2022 r. przyznano 5 stypendiów w wysokości 1 500 zł. Pobyt stypendysty na UJ realizowany jest w celu prowadzenia badań naukowych.

W ramach Rektorskiego Funduszu Stypendialnego dla Olimpijczyków przyznano 37 stypendiów, w tym 22 laureatom eliminacji centralnych olimpiad ogólnopolskich i 15 uczestnikom olimpiad międzynarodowych m.in.

po 6 medalistom Międzynarodowej Olimpiady Informatycznej (IOI) i Międzynarodowej Olimpiady Matematycznej (IMO).

W 2022 r. na Wydziale Geografii i Geologii nie przyznano stypendiów z Funduszu Stypendialnego im. Ignacego Domeyki.

Na Wydziale Matematyki i Informatyki przyznano 6 stypendiów w ramach Dziekańskiego Funduszu Stypendialnego dla Olimpijczyków: 3 studentom matematyki i 3 studentom informatyki analitycznej, którzy łącznie wykazali się m.in. 16 tytułami laureata olimpiady ogólnopolskiej. W 2022 r. z Funduszu korzystało 16 studentów.

Z Funduszu Stypendialnego im. Franciszka Mertensa w 2022 r. korzystało łącznie 27 studentów Wydziału Matematyki i Informatyki. Wśród 8 stypendystów 6. edycji konkursu o stypendium 7 osób wykazało osiągnięcia w olimpiadach międzynarodowych.

W 2022 r. odbyła się 26 edycja Stypendium im. Michała Jakuba Łyska, w której laureatem został doktorant Wydziału Matematyki i Informatyki. Stypendium przyznawane jest na podstawie opublikowanego lub przyjętego do druku dorobku naukowego i działalności w zakresie matematyki.

Także na Wydziale Matematyki i Informatyki przyznano 1 stypendium w ramach Stypendium im. Franciszka Leji skierowanego do młodych matematyków (studentów studiów drugiego stopnia, doktorantów oraz nauczycieli akademickich Instytutu Matematyki).

Na Wydziale Studiów Międzynarodowych i Politycznych w 2022 r. przyznano 22 stypendia w ramach trzech Funduszy Stypendialnych dla najlepszych studentów skierowanych do wyróżniających się studentów programów prowadzonych w języku angielskim (International Relations and Area Studies – 12 stypendiów, Global and Development Studies – 3, International Security and Development – 7).

Natomiast na Wydziale Prawa i Administracji przyznano 4 stypendia (3 dla studentów i 1 dla doktoranta) w ramach Funduszu Stypendialnego im. Pawła Zaleskiego finansowanego z darowizn przekazywanych przez Panią Janinę Zaleską-Ryng, a także 1 stypendium z Funduszu Stypendialnego CAN-PACK, którego celem jest finansowanie wymiany studentów i doktorantów między Wydziałem Prawa i Administracji, a Wydziałem Prawa Narodowego Uniwersytetu „Akademia Kijowsko-Mohylańska”.

Na Wydziale Polonistyki stypendium z Funduszu Stypendialnego im. Stanisława Pyjasa zostało przyznane studentowi kulturoznawstwa i informatyki. Laureatem stypendium może zostać student, którego postawa etyczna, praca społeczna na terenie uczelni lub poza jej murami, działalność

humanitarna w różnych instytucjach i organizacjach społecznych różnego rodzaju budziła uznanie i szacunek środowiska akademickiego.

Z Funduszu wsparcia dla studentów i doktorantów UJ w 2022 roku przyznano 39 zapomóg, w tym dla 9 osób z UJ CM. Poza dotychczasową przesłanką związaną z pandemią, regulamin Funduszu od 2022 roku dodatkowo przewiduje kryterium przyznania świadczenia w związku ze skutkami konfliktu zbrojnego oraz wzrostem kosztów zakwaterowania w związku z sytuacją gospodarczą.

4.4.6. Domy studenckie i Dom Doktoranta

W 2022 r. do rozdysponowania przeznaczono 3 541 miejsc, w tym 668 miejsc w 2 domach studenckich UJ CM, 200 w Domu Doktoranta oraz 150 miejsc w Miasteczku Studenckim AGH.

Na dzień 31 grudnia 2022 roku z zakwaterowania korzystało 2 814 studentów, w tym 641 w domach studenckich UJ CM. W Domu Doktoranta zakwaterowanych było 96 doktorantów, a w domach studenckich UJ CM 7 doktorantów. 1 080 mieszkańców domów studenckich i Domu Doktoranta to studenci i doktoranci-cudzoziemcy (UJ i UJ CM łącznie). Pozostali mieszkańcy to studenci uczestniczący w wymianach międzynarodowych, stażyści, kursanci i goście.

4.4.7. Programy pożyczek

W 2022 roku w ramach programu pożyczek z Departamentu Edukacji U.S. (William D. Ford Federal Direct Loan Program) pożyczki otrzymało 9 studentów w łącznej kwocie 87 919,00 USD, w ramach programu pożyczek Sallie Mae pożyczki otrzymało 2 studentów w łącznej kwocie 14 500,00 USD, w ramach programu świadczeń z Departamentu ds. Weteranów U.S. (Post-9/11 GI Bill) świadczenia otrzymało 3 studentów w łącznej kwocie 11 877,80 USD.

4.4.8. Nagroda im. Henryka Jordana

Nagroda im. Henryka Jordana przyznawana jest przez Rektora UJ studentom i doktorantom, którzy w danym roku akademickim osiągnęli wybitne sukcesy sportowe oraz wykazują nienaganną postawę etyczno-moralną.

Rektor UJ przyznał trzy nagrody za osiągnięcia sportowe uzyskane w roku akademickim 2021/2022 następującym osobom:

- I nagroda: Weronika Biela-Nowaczyk z Wydziału Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej,

- II nagroda: Michał Kłosek z Wydziału Nauk o Zdrowiu,
- III nagroda: ex aequo Sylwia Zyzańska oraz Dominik Czaja z Wydziału Zarządzania i Komunikacji Społecznej.

Laureaci otrzymali dyplomy okolicznościowe oraz nagrody pieniężne.

4.4.9. Program Mobilności Studentów i Doktorantów MOST

Program Mobilności Studentów i Doktorantów MOST to ogólnopolski moduł wymiany studentów oraz doktorantów uczelni krajowych. Koordynatorem Programu jest Uniwersytecka Komisja Kształcenia. Beneficjenci mogą wyjeżdżać na semestralne lub roczne pobyty do polskich uczelni i realizować tam interesujące ich zajęcia oraz nawiązywać kontakty z badaczami zajmującymi się ważnymi dla nich zagadnieniami.

W roku akademickim 2021/2022 Uniwersytet Jagielloński gościł 26 uczestników wymiany MOST: 2 osoby w semestrze zimowym, 12 w semestrze letnim (w tym 1 doktoranta) i 12 realizujących wyjazd roczny (w tym 1 doktoranta). Łączna liczba wyjazdów studentów UJ do uczelni uczestniczących w wymianie w roku 2021/2022 wyniosła 8: 2 studentów w semestrze zimowym, 2 w semestrze letnim, a z rocznej wymiany skorzystało 4 studentów.

W roku akademickim 2022/2023 do końca semestru zimowego na Uniwersytet Jagielloński przyjechało 32 uczestników wymiany MOST: 16 osób skorzystało z wymiany w semestrze zimowym, a kolejnych 16 (w tym 1 doktorant) na cały rok akademicki.

4.4.10. Stypendia doktoranckie oraz zwiększenia stypendium doktoranckiego z dotacji projakościowej

Na dzień 31 grudnia 2022 roku stypendium doktoranckie i/lub zwiększenie stypendium doktoranckiego otrzymywało 248 uczestników studiów doktoranckich, w tym 21 z UJ CM:

- tylko stypendium doktoranckie otrzymywało 105 uczestników studiów trzeciego stopnia;
- tylko zwiększenie stypendium doktoranckiego z dotacji projakościowej zostało przyznane 27 osobom, w tym 21 z UJ CM;
- jednocześnie stypendium doktoranckie oraz zwiększenie stypendium doktoranckiego z dotacji projakościowej pobierało 116 osób.

Stypendium doktoranckie wynosiło od 1 923 zł do 2 104 zł miesięcznie. Natomiast zwiększenie stypendium doktoranckiego z dotacji projakościowej było wypłacane w kwocie 1 350 zł (1 000 zł w UJ CM).

4.4.11. Stypendia doktoranckie w szkołach doktorskich

Liczbę przyznanych w czterech szkołach doktorskich stypendiów doktoranckich przedstawia poniższa tabela.

Stypendium doktoranckie w szkołach doktorskich – stan na 31 grudnia 2022 r.

Szkoła doktorska	Stypendia doktoranckie przyznane w 2022 r.	Łączna liczba osób pobierających stypendium doktoranckie
SD Nauk Humanistycznych	44	175
SD Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu	47	158
SD Nauk Społecznych	57	228
SD Nauk Ścisłych i Przyrodniczych	136	508
RAZEM	284	1069

4.4.12. Ubezpieczenie zdrowotne studentów i doktorantów po 26. roku życia

Zgodnie z Ustawą z dnia 27 sierpnia 2004 roku o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych (Dz.U. z 2022, poz. 2561, z późn zm.), studenta lub doktoranta, który ukończył 26 rok życia lub nie podlega ubezpieczeniu z innego tytułu, do ubezpieczenia zgłasza uczelnia, w której się uczy.

Uśredniona liczba studentów i doktorantów ubezpieczonych przez uczelnię na podstawie danych z 2022 roku wyniosła:

- studenci – obywatele polscy: 565 studentów UJ i 176 studentów UJ CM;
- studenci – obcokrajowcy: 281 studentów UJ i 46 studentów UJ CM;
- doktoranci – obywatele polscy: 591 doktorantów UJ (w tym 212 doktorantów ze szkół doktorskich) i 31 doktorantów UJ CM (w tym 28 doktorantów ze szkół doktorskich);
- doktoranci – obcokrajowcy: 6 doktorantów UJ i 0,3 doktoranta-obcokrajowca na UJ CM.

Łączna kwota wydatków na ubezpieczenie studentów i doktorantów w 2022 roku wyniosła: 958 866,00 zł (UJ) oraz 170 413,60 zł (UJ CM).

4.4.13. Sprawy dyscyplinarne studentów i doktorantów

W 2022 roku Rektor oraz Komisje Dyscyplinarne dla Studentów i Doktorantów wydały orzeczenia o ukaraniu 15 studentów i doktorantów:

- karę upomnienia Rektorskiego lub przez Komisję Dyscyplinarną orzeczono w stosunku do 12 studentów i doktorantów;
- karę nagany orzeczono w stosunku do 3 studentów i doktorantów.

4.4.14. Organizacje studenckie oraz stowarzyszenia

W 2022 roku na UJ działały:

- Samorząd Studentów UJ, w tym Rada Samorządu Studentów UJ CM,
- Towarzystwo Doktorantów UJ,

a także następujące organizacje studenckie:

- Akademicki Klub Turystyczny „Rozdroże”,
- Bractwo Czapki Studenckiej UJ,
- Kraków Miastem Jagiellonów,
- Polskie Towarzystwo Studentów Farmacji UJ CM,
- Polskie Towarzystwo Studentów Stomatologii UJ CM,
- Rada Kół Naukowych UJ,
- Ruch Akademicki Pod Prąd,
- Stowarzyszenie Studentów LGBTQ+ i Sojuszników „TęczUJ”,
- Studenckie Towarzystwo Diagnostów Laboratoryjnych UJ CM,
- Studenckie Towarzystwo Naukowe UJ CM,
- Teatr „Remedium” Uniwersytetu Jagiellońskiego,
- Towarzystwo Biblioteki Słuchaczy Prawa UJ,

oraz stowarzyszenia:

- Europejskie Stowarzyszenie Studentów Prawa ELSA Kraków,
- Klub Uczelniany Akademickiego Związku Sportowego UJ,
- Klub Uczelniany Akademickiego Związku Sportowego UJ CM,
- Międzynarodowe Stowarzyszenie Studentów Medycyny IFMSA-Poland, Oddział Kraków,
- Niezależne Zrzeszenie Studentów UJ,
- Stowarzyszenie All In UJ,
- Stowarzyszenie ESN UJ Kraków,
- Stowarzyszenie Europejskie Forum Studentów AEGEE Kraków,
- Studenci dla Rzeczypospolitej.

4.4.15. Koła naukowe

Jedną z form angażowania się studentów w życie uczelni jest uczestnictwo w inicjatywach realizowanych przez koła naukowe. Studencki ruch naukowy UJ, podobnie jak w latach ubiegłych, skupiał swoje działania na organizowaniu konferencji i projektów badawczych, czynnym uczestnictwie w konferencjach naukowych oraz przygotowaniu publikacji. Rada Kół Naukowych UJ w ramach swojej działalności wspiera aktywność naukową studentów poprzez przydzielanie środków finansowych na realizację ich inicjatyw, a także poprzez szkolenia i warsztaty dotyczące organizacji projektów oraz procesu wnioskowania i rozliczania przyznanych środków.

Rada Kół Naukowych UJ, zrzeszająca koła naukowe z 13 wydziałów UJ (z wyłączeniem UJ CM), w 2022 roku przeznaczyła na realizację 153 projektów oraz na działalność bieżącą kwotę 751 796,56 zł – z czego rozliczono 630 655,13 zł.

Obok Rady Kół Naukowych UJ działa Studenckie Towarzystwo Naukowe UJ CM (STN UJ CM) koordynujące i wspierające działalność kół naukowych w UJ CM. W roku akademickim 2022/2023 STN UJ CM otrzymało dofinansowanie swojej działalności na kwotę 130 000,00 zł.

4.5. Cudzoziemcy

4.5.1. Stypendyści NAWA

W roku akademickim 2021/2022 w ramach programów NAWA i MEiN wypłacono świadczenia w kwocie 4 831 738 zł.

Stypendyści NAWA i MEiN

Nazwa programu	Studenci i uczestnicy kursów		Doktoranci	
	I i II semestr 2021/2022	I semestr 2022/2023	I i II semestr 2021/2022	I semestr 2022/2023
Program Stypendialny dla Polonii	282	238	0	0
Program Stypendialny im. S. Banacha	17	23	0	0
Program Stypendialny im. I. Łukasiewicza	12	3	0	0
Umowy międzyrządowe i rządowa współpraca dwustronna	23	8	3	1
Solidarni z Białorusią – Solidarni ze Studentami	32	0	0	0
Program Stypendialny Polonista	9	10	0	0
Program Poland My First Choice	9	0	0	0
Program Stypendialny CEEPUS	31	1	13	0
Program Stypendialny Rządu RP dla Młodych Naukowców	0	3	4	0
UE4Belarus	2	2	0	0
Program im. K. Kalinowskiego	3	11	0	0
RAZEM	420	299	20	1

4.5.2. Studencki Zespół Ambasadorów UJ

W skład Zespołu wchodzi 16 studentów z różnych krajów, którzy na co dzień służą wsparciem cudzoziemcom rozpoczynającym studia. W 2022 roku Zespół zorganizował 19 spotkań dla potencjalnych kandydatów na studia, w których wzięło udział 472 uczniów szkół średnich oraz studentów zagranicznych uczelni i innych osób zainteresowanych podjęciem studiów na UJ. Nawiązano kontakt z 4 nowymi szkołami zza granicy.

We wrześniu 2022 roku DOSZ przy udziale Studenckiego Zespołu Ambasadorów UJ zorganizował Intro Days 2022. Była to seria spotkań wprowadzających nowoprzyjętych studentów zagranicznych w strukturę uczelnianą oraz różnego rodzaju aktywności, mające na celu przybliżenie codziennego życia w Krakowie. Program wydarzenia zakładał zarówno spotkania z przedstawicielami społeczności akademickiej, jak i warsztaty – prowadzone nie tylko przez organizacje związane z uniwersytetem, ale też instytucje pozauniwersyteckie. W panelach Intro Days 2022 wzięło udział 83 cudzoziemców przyjętych na studia na UJ. Panele podczas Intro Days były prowadzone w formie zdalnej w dwóch wersjach językowych: po polsku i angielsku. Uczestnicy mogli zadawać pytania również w innych językach dzięki członkom SZA UJ występującym również w charakterze tłumaczy.

4.5.3. Międzynarodowa wymiana studentów, doktorantów i absolwentów

W 2022 roku Dział Obsługi Studentów Zagranicznych (DOSZ) zainicjował i pozyskał dla UJ środki na realizację wymian studentów, doktorantów, absolwentów i pracowników Uczelni w ramach projektu KA131-HED *Mobilność studentów i pracowników instytucji szkolnictwa wyższego* oraz KA171 HED *Mobilność międzynarodowa obejmująca państwa trzecie niestowarzyszone z programem*.

Wyjazdy studentów, doktorantów i absolwentów UJ w ramach programów wymiany w roku kalendarzowym 2022

Nazwa projektu	I i II semestr 2021/2022	I semestr 2022/2023	Łącznie
Erasmus+ Studia KA103 (w tym PO WER)	493 (29)	387 (0)	880 (29)
Erasmus+ Praktyki KA103 (w tym PO WER)	130 (5)	36 (1)	166 (6)
Erasmus+ Studia KA107	5	7	12
RAZEM	628 (34)	430 (1)	1058 (35)

Projekty mobilnościowe

Nazwa projektu	Czas realizacji projektu	Otrzymane dofinansowanie	Łączna liczba zrealizowanych mobilności
Erasmus+ KA103 2019	2019-06-01 do 2022-05-31	1 668 628 EUR	900
Erasmus+ KA103 2020	2020-06-01 do 2023-05-31	2 539 390 EUR	974*
Erasmus+ KA131 2021	2021-09-01 do 2023-10-31	2 725 220 EUR	990*
Erasmus+ KA131 2022	2022-06-01 do 2024-07-31	3 401 390 EUR	1101*
PO WER 2019	2019-06-01 do 2022-05-31	671 118 PLN	55
PO WER 2020	2020-06-01 do 2023-05-31	1 045 153 PLN	53*
Erasmus+ KA107 2019	2019-08-01 do 2022-07-31	131 027 EUR	48
Erasmus+ KA107 2020	2020-08-01 do 2023-07-31	387 185 EUR	130*
Erasmus+ KA171 2022	2022-08-01 do 2025-07-31	316 010 EUR	83*

* Łączna liczba zaplanowanych mobilności

Przyjazdy zagranicznych studentów i doktorantów w roku 2022 w ramach wymian międzynarodowych

Nazwa programu wymiany lub stypendium	I i II semestr 2021/2022	I semestr 2022/2023	Przyjazdy ogółem
Erasmus+ Studia KA103	781	434	1215
Erasmus+ Praktyki KA103	38	9	47
Erasmus+ Studia KA107	12	1	13
RAZEM	831	444	1275

4.5.4. Działania integrujące studentów cudzoziemców ze wspólnotą akademicką UJ

W 2022 roku podjęto działania mające na celu adaptację studentów zagranicznych przyjeżdżających na UJ, między innymi dzięki ścisłej współpracy z Erasmus Student Network UJ Kraków (ESN UJ). W wyniku współpracy DOSZ z ESN UJ zorganizowano dwie edycje *Orientation Week* – tydzień zapoznawczo-integracyjny (spotkania informacyjne, warsztaty, gry integracyjne, zwiedzanie miasta i uczelni), mający na celu złagodzenie szoku kulturowego oraz pomoc studentom zagranicznym w planowaniu pobytu na UJ i realizowaniu założonego programu studiów.

4.5.5. Zespół Welcome Centre

Zespół Welcome Centre, który funkcjonuje w ramach CWD, koordynował działania mające na celu wsparcie osób z Ukrainy, w szczególności zajmował się pomocą przy rekrutacji, przydzielaniem miejsc w akademikach oraz sprawami związanymi z formalnościami wymaganymi do kontynuacji kształcenia. Aby zapewnić łatwy dostęp do informacji została utworzona podstrona w języku ukraińskim, gdzie na bieżąco zamieszczane były aktualności o wszelkiej pomocy, a także przygotowano materiały informacyjne o rekrutacji w języku ukraińskim m.in. spis dokumentów wymaganych do wpisu na studia. Dodatkowo, podczas okresu rekrutacyjnego, w ramach Letniego Biura Rekrutacji, zostali zatrudnieni stażyści ze znajomością języka ukraińskiego.

4.6. Jakość kształcenia

4.6.1. Analizy procesu kształcenia

W ramach Uczelnianego Systemu Doskonalenia Jakości Kształcenia UJ przeprowadzane są badania służące monitorowaniu jakości przebiegu procesu kształcenia i oferty dydaktycznej uczelni. Zgromadzone dane służą władzom jednostek do wdrażania działań naprawczych i doskonalących. Wyniki badań przekazywane są władzom jednostek a raporty, w zależności od charakteru badania, udostępniane uprawnionym osobom. Szczegółowe informacje o badaniach udostępniane są na stronie: <https://jakosc.uj.edu.pl>.

Barometr Satysfakcji Studenckiej

Badanie cyklicznie realizowane na Uczelni ma na celu zebranie opinii osób kształcących się na uczelni na temat różnych aspektów związanych z procesem studiowania, m. in.: oferty dydaktycznej, wsparcia kadry, organizacji praktyk i programów wymiany, systemu wsparcia socjalnego, infrastru-

ktury, funkcjonowania systemów informatycznych, realizacji zajęć dydaktycznych w trybie zdalnym.

W badaniu uzyskano odpowiedzi do 2 643 ankiet (6,8%). Ogólna satysfakcja osób kształcących się na uczelni została średnio oceniona na 3,89 w skali 1-5.

Badanie Nauczycieli Akademickich – zdalne nauczanie

W roku 2021/2022 ponownie zrealizowane zostało badanie skierowane do nauczycieli akademickich i doktorantów mające na celu zgromadzenie opinii i sugestii dotyczących wdrożenia i realizacji zajęć dydaktycznych w trybie zdalnym.

W badaniu wzięło udział 885 osób prowadzących zajęcia w roku akademickim 2021/2022, co stanowi 15,6% populacji zaproszonej do badania. Wyniki badania posłużyły usprawnieniu organizacji zdalnego nauczania w jednostkach. Ogólna ocena funkcjonowania zdalnego nauczania w jednostkach wyniosła 3,64 w skali 1-5.

Ocena Zajęć Dydaktycznych

Uczelnia prowadzi systematyczną ewaluację oferowanych zajęć dydaktycznych. Celem badania jest monitorowanie procesu dydaktycznego oraz systematyczna poprawa jakości kształcenia na Uniwersytecie. Ocena dokonywana jest przez studentów, doktorantów i uczestników studiów podyplomowych po każdym semestrze zajęć. W roku akademickim 2021/2022, w obu semestrach, w badaniu wzięło udział 13 576 respondentów, oceniono 75% zajęć i 83% prowadzących zajęcia dydaktyczne.

Na podstawie corocznych wyników Oceny Zajęć Dydaktycznych przyznawane są dodatkowe wynagrodzenia najwyższym ocenionym pracownikom. Za rok 2021/2022 wyróżnione zostały następujące osoby:

- dr Alicja ADAMIEC-ZGRAJA (Studium Pedagogiczne),
- prof. dr hab. Michał BACZKOWSKI (Wydział Historyczny),
- prof. dr hab. Marek BANKOWICZ (Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych),
- mgr Magdalena BEDNARCZYK-GACEK (Wydział Filologiczny),
- dr Patrycja BRONOWICKA-ADAMSKA (Wydział Lekarski),
- dr Anna CHACHAJ-BREKIESZ (Wydział Chemii),
- dr Agnieszka CIOS (Wydział Farmaceutyczny),
- mgr Sławomir DOLEGŁO (Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej),
- dr Michał DUDA (Wydział Chemii),

- dr hab. Andrzej EILMES, prof. UJ (Wydział Chemii),
- dr Aleksander GAJOS (Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki),
- dr Andrzej GALBARCZYK (Wydział Nauk o Zdrowiu),
- mgr Justyna GÓRA (Wydział Filologiczny),
- dr hab. Joanna GRELA, prof. UJ (Wydział Filozoficzny),
- mgr Alina IELISIEIEVA (Wydział Filologiczny),
- dr Michał JACHOWICZ (Wydział Farmaceutyczny),
- mgr Maria JAROSZ (Wydział Filologiczny),
- dr Monika JEDYNAK (Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej),
- dr Petr JOKEŠ (Wydział Filologiczny),
- dr hab. Tomasz KAWALEC (Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki),
- dr Monika KAWCZYŃSKA (Wydział Prawa i Administracji),
- mgr Joanna KIEŁBIK (Centrum Językowe Collegium Medicum),
- dr Jakub KOCHAN (Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii),
- dr hab. Piotr KORCYL (Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki),
- dr Martyna KOWALSKA (Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych),
- dr Agata ŁOPATKIEWICZ (Wydział Filozoficzny),
- dr Antonina ŁUSZCZYKIEWICZ (Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych),
- dr hab. Paweł MAK, prof. UJ (Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii),
- dr hab. Marcin MARCINKO (Wydział Prawa i Administracji),
- dr hab. Grzegorz MICEK, prof. UJ (Wydział Geografii i Geologii),
- dr Piotr MICHALIK (Wydział Prawa i Administracji),
- mgr Zofia MUSIAŁ (Wydział Nauk o Zdrowiu),
- lek. dent. Marcin PASTERNAK (Wydział Lekarski),
- dr Anna PLUSZYŃSKA (Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej),
- dr Adriana PRIZEL-KANIA (Wydział Polonistyki),
- dr Tomasz PUGACEWICZ (Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych),
- dr Łukasz SOBCZYK (Wydział Biologii),
- mgr Mariusz STAŃCZUK (Studium Wychowania Fizycznego i Sportu),

- dr Miłosz STELMACH (Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej),
- dr Urszula STEPANIAK (Wydział Nauk o Zdrowiu),
- dr hab. Magdalena ŚLUSARCZYK, prof. UJ (Wydział Filozoficzny),
- mgr Marek ŚWIDRAK (Wydział Historyczny),
- prof. dr hab. Piotr TWORZEWSKI (Wydział Matematyki i Informatyki),
- dr hab. Wacław TWORZYDŁO, prof. UJ (Wydział Biologii),
- dr Stanisław WITECKI (Wydział Historyczny),
- dr hab. Eligiusz WRONKA, prof. UJ (Wydział Filozoficzny),
- dr Wojciech WRÓBLEWSKI (Wydział Geografii i Geologii),
- mgr Roksana WSZOŁEK (Wydział Prawa i Administracji),
- dr Beata ZIAJKA (Wydział Polonistyki),
- dr Jan ZIĘBA (Wydział Polonistyki),

oraz osoby, które nie wyraziły zgody na publikację nazwiska, pochodzące z następujących jednostek UJ: Wydział Lekarski (1), Wydział Matematyki i Informatyki (2), Jagiellońskie Centrum Językowe (1).

4.6.2. Badanie Programu Studiów

Od roku akademickiego 2021/2022 prowadzono wśród osób kształcących się na uczelni badanie mające na celu zebranie opinii na temat studiowania na danym programie studiów. Osoby kształcące się miały okazję ocenić swój program w semestrze zimowym (1 244 komentarzy) i letnim (772 komentarze), łącznie uzyskano 2 016 opinii.

4.6.3. Ocena programowa PKA

W 2022 roku ocenie programowej Polskiej Komisji Akredytacyjnej poddanych zostało 7 programów studiów: chemia (Wydział Chemii), elektroniczne przetwarzanie informacji (Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej), informatyka gier komputerowych (Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej) oraz dietetyka, kierunek lekarski, kierunek lekarsko-dentystyczny (Wydział Lekarski) i połoźnictwo (Wydział Nauk o Zdrowiu). Wszystkie akredytowane programy uzyskały oceny pozytywne.

4.6.4. Rektorski Fundusz Rozwoju Dydaktyki „Ars Docendi”

Celem Rektorskiego Funduszu Rozwoju Dydaktyki „Ars Docendi” jest wspieranie wdrażania i rozwoju nowatorskich projektów dydaktycznych poprzez umożliwienie rozliczenia części kosztów realizacji projektu ze środków Funduszu. W 2022 roku w regulaminie Funduszu zostały wprowadzone

zmiany, polegające m.in. na rozszerzeniu grupy osób mającej możliwość uzyskania dofinansowania udziału w konferencjach i szkoleniach o grupę pracowników zatrudnionych na stanowiskach badawczo-dydaktycznych (dotychczas wnioskować mogli o to tylko pracownicy dydaktyczni). Dodano również możliwość uzyskania dofinansowania na przygotowanie i wydanie publikacji w wersji papierowej.

W 2022 roku ze środków Funduszu zostały dofinansowane 22 projekty z następujących jednostek: Wydziału Chemii (3), Wydziału Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii (2), Wydziału Biologii (2), Wydziału Filologicznego (2), Wydziału Filozoficznego (2), Wydziału Studiów Międzynarodowych i Politycznych (2), Wydziału Zarządzania i Komunikacji Społecznej (2), Wydziału Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej (1), Wydziału Geografii i Geologii (1), Wydziału Historycznego (1), Wydziału Matematyki i Informatyki (1), Wydziału Polonistyki (1), Wydziału Prawa i Administracji (1) oraz Studium Pedagogicznego UJ (1).

Łączna kwota przeznaczona na realizację tych projektów: 576 108,12 zł.

4.6.5. Warsztaty dydaktyczne *Ars Docendi*

Wsparcie procesu doskonalenia kompetencji kadry dydaktycznej UJ realizowane jest m.in. dzięki organizowanym warsztatom dydaktycznym *Ars Docendi*.

W semestrze letnim roku akademickiego 2021/2022 odbył się kurs *Podstawy dydaktyki akademickiej – warsztaty Ars Docendi* oraz 4 kursy modułowe: *Metody aktywizujące – kierunki humanistyczne i społeczne, Emisja głosu, Dylematy (nie tylko) etyczne w pracy nauczyciela akademickiego, Efekty uczenia się w planowaniu zajęć, kursów i programów studiów*.

W semestrze zimowym roku akademickiego 2022/2023 przeprowadzono 6 kursów modułowych: *Emisja głosu, Efektywna komunikacja na zajęciach w języku angielskim, Etykieta i netykieta nauczyciela akademickiego, Metody i techniki podnoszenia interaktywności oraz efektywności zajęć, Dylematy (nie tylko) etyczne w pracy nauczyciela akademickiego oraz Wspomagacze/przeszkadzacze. Narzędzia i zasoby internetowe w nowoczesnej dydaktyce akademickiej*.

W warsztatach udział wzięło łącznie 32 doktorantów oraz 90 nauczycieli akademickich.

4.6.6. Nagroda Rektora UJ „Pro Arte Docendi”

Nagrodę „Pro Arte Docendi” przyznaje się wybitnym nauczycielom akademickim zatrudnionym na UJ za wysoką jakość pracy dydaktycznej,

a w szczególności za mistrzostwo w sztuce przekazywania wiedzy, doskonałe relacje i wyniki pracy ze studentami, indywidualną pracę z wyróżniającymi się wychowankami oraz kołami naukowymi, wprowadzanie nowatorskich rozwiązań w zakresie kształcenia oraz stosowanie w praktyce innowacyjnych metod i środków, zgodnych ze wskazaniami nowoczesnej dydaktyki akademickiej.

W roku 2022 laureatami nagrody zostali:

- dr hab. Krzysztof Gil, prof. UJ (Wydział Lekarski),
- dr Małgorzata Dutka (Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii),
- dr hab. Krzysztof Gwosdz, prof. UJ (Wydział Geografii i Geologii),
- prof. dr hab. Marian H. Lewandowski (Wydział Biologii).

4.6.7. Nagroda Rektora UJ im. Hugona Kołłątaja

Nagroda Rektora UJ im. Hugona Kołłątaja, indywidualna bądź zespołowa, przyznawana jest za wkład w popularyzację wiedzy w środowiskach szkolnych, za intensywną i owocną współpracę ze szkołami średnimi na rzecz rozbudzania aspiracji edukacyjnych wśród młodzieży i ludzi dorosłych, za autorstwo podręczników metodycznych o dużym znaczeniu oraz za innowacyjność w zakresie pomocy naukowych.

W roku 2022 nagrodę otrzymała dr Anna Michalik z Wydziału Biologii.

4.6.8. Projekt „Mistrzowie dydaktyki”

W roku 2022 kontynuowano działania w projekcie finansowanym ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego, którego celem było podniesienie kompetencji kadry akademickiej w zakresie stosowania nowoczesnych metod dydaktycznych, takich jak metoda tutoring. Projekt zakładał udział nauczycieli akademickich w krótkotrwałych szkoleniach podczas wizyt studyjnych na wybranych renomowanych uczelniach europejskich (University College London, Ghent University, University of Groningen, University Aarhus, University of Oslo). Po wizycie studyjnej/szkoleniu online nauczyciele akademicy zobowiązani byli do przeprowadzenia zajęć z wykorzystaniem metody tutoring.

W projekcie (dwie edycje) udział wzięło łącznie 51 nauczycieli akademickich UJ (w tym 18 z UJ CM).

Uczestnicy projektu dzielili się swoimi doświadczeniami i wiedzą zdobytą podczas wizyt studyjnych/szkoleń online, m.in. biorąc udział w konkursie *Teaching Slam*, Tygodniu Jakości Kształcenia, konferencji *Ars Docendi* czy prowadząc kursy w ramach warsztatów *Ars Docendi* organizowanych przez CWD – Biuro Doskonalenia Kompetencji.

Część uczestników, którzy ukończyli szkolenie podstawowe w ramach projektu, realizowała dodatkowo wybrany moduł kursu zaawansowanego – Educational Leadership, Advanced Qualification in Teaching lub Train the Trainer and Educational Leadership. Z dniem 31 grudnia 2022 roku zakończono na Uniwersytecie realizację obu edycji projektu *Mistrzowie dydaktyki*.

4.6.9. Konkurs *Teaching Slam*

W 2022 roku odbyła się III edycja konkursu *Teaching Slam – forum wymiany dobrych praktyk w dydaktyce akademickiej*. Celem Konkursu jest podnoszenie jakości kształcenia poprzez promocję nowatorskich rozwiązań w dydaktyce akademickiej wśród nauczycieli akademickich i doktorantów Uniwersytetu Jagiellońskiego. Na podstawie przesłanych streszczeń Jury konkursowe wyłoniło 11 finalistów, którzy mieli okazję wygłosić swoje autorskie prezentacje na temat dydaktyki akademickiej, w szczególności przedstawiając przykłady dobrej praktyki z zakresu nauczania i uczenia się na Uniwersytecie Jagiellońskim, podczas zorganizowanego w dniu 24 października 2022 r. finału Konkursu. Werdyktem jury laureatami zostali:

- I miejsce: zespół – dr hab. Brygida Kuźniak, prof. UJ i Milena Ingelevič-Citak (Wydział Prawa i Administracji),
- II miejsce: *ex aequo* zespół – dr Agata Cebera i dr Jakub Firlus (Wydział Prawa i Administracji) oraz dr hab. Michał Nowakowski (Wydział Lekarski),
- III miejsce: dr hab. Tomasz Kania, prof. UJ (Wydział Matematyki i Informatyki).

Nagrodę Publiczności uzyskali *ex aequo* mgr Jakub Będkowski (Wydział Nauk o Zdrowiu) oraz zespół – dr hab. Brygida Kuźniak, prof. UJ i dr Milena Ingelevič-Citak (Wydział Prawa i Administracji).

4.6.10. Tydzień Jakości Kształcenia

W dniach 21–25 marca 2022 roku zorganizowano IX edycję Tygodnia Jakości Kształcenia (TJK), która odbyła się w formie online.

Hasłem przewodnim tej edycji było: *WSPARCIE – ZAANGAŻOWANIE – ROZWÓJ. Naprzeciw potrzebom osób kształcących się na Uniwersytecie Jagiellońskim*, a główna tematyka poświęcona była kompleksowemu systemowi wsparcia studentów, ze szczególnym uwzględnieniem zindywidualizowanych metod kształcenia. Podczas spotkań prezentowano szeroki wachlarz form i zakresów wspierania studentów, zarówno w ramach szeroko pojętej dydaktyki (kształcenia), ale także w ramach wszelkiego rodzaju pomocy, od socjalnej, finansowej poprzez obszary wspierające edukację po

rozwijanie pasji artystycznej czy sportowej. Wydarzenie stanowiło impuls do podjęcia dyskusji i działań mających na celu doskonalenie procesu dydaktycznego oraz zachętę do upowszechniania świadomości ich znaczenia w społeczności akademickiej, a także okazję do promowania inicjatyw sprzyjających kształtowaniu kultury jakości i budowaniu systemu wsparcia zarówno dla studentów, jak też dla pracowników uczelni.

Seminarium otwierające obejmowało trzy sesje panelowe: panel rektorski i panel ekspercki zatytułowane: *Modele kształcenia zorientowane na studentów i doktorantów* oraz panel studencko-doktorancki pt.: *Jakiego wsparcia potrzebują osoby kształcące się na UJ?*

Pełny program TJK obejmował 90 wydarzeń, w tym między innymi: 35 warsztatów, 22 prezentacje, 13 debat, 11 wykładów, 13 debat. Łączna liczba rejestracji na poszczególne wydarzenia wyniosła ponad 3 000.

4.7. Biuro Karier

W 2022 r. z oferty Biura Karier skorzystały 2 982 osoby (liczba ta uwzględnia wyłącznie wydarzenia wymagające rejestracji uczestników, czyli: szkolenia oraz prezentacje prowadzone przez przedstawicieli firm i instytucji, Targi Pracy, grę WystartUJ, mentoring z absolwentami UJ, prezentacje i szkolenia prowadzone przez absolwentów, doradztwo zawodowe, coaching kariery, działania dydaktyczne, szkolenia dla wydziałów [nauczycieli], spotkania informacyjne). W związku z wypracowaniem dobrych praktyk w zakresie działań online, zadania w 2022 roku były realizowane hybrydowo (część zadań zdalnie, a część stacjonarnie).

4.7.1. Najważniejsze wydarzenia

Największym zainteresowaniem studentów oraz absolwentów, spośród 146 zorganizowanych przez jednostkę wydarzeń, cieszyły się prezentacje, spotkania informacyjne dla studentów prowadzone przez pracowników Biura, szkolenia prowadzone przez absolwentów oraz przedstawicieli firm jak również Targi Pracy.

W 2022 r. zorganizowano 35 szkoleń prowadzonych przez przedstawicieli firm, w których wzięły udział 692 osoby. Szkolenia odbywały się w formie zarówno stacjonarnej jak i online. Utrzymano wysoką przeciętną liczbę uczestników jednego szkolenia, tj. 19 osób. Do szkoleń, które cieszyły się największym zainteresowaniem należały: *Jak oswoić języki obce, by skutecznie realizować karierę zawodową; Sekrety motywacji i osiągania celów; Analityczny marketing, czyli o tym dlaczego narzędzia są tak ważne w marketingu internetowym; Jak zaplanować ścieżkę kariery zawodowej*. W 2022 r. Biuro

Karier zorganizowało również 18 prezentacji: większość dotyczyła możliwości pracy w strukturach Unii Europejskiej. W spotkaniach tych łącznie wzięło udział 500 osób.

W 2022 r. odbyły się dwie edycje Targów Pracy: na przełomie marca i kwietnia oraz w październiku. Wydarzenia w poszczególnych edycjach realizowane były w różnych formułach. Targi Pracy wiosną przeprowadzono online, natomiast jesienna edycja miała formę hybrydową. Na wydarzenia prowadzone online zalogowało się łącznie 1 286 osób. Podczas wiosennej edycji targów zaprezentowało się 25 pracodawców, natomiast w jesiennej edycji wydarzenia gościliśmy 35 pracodawców (8 online i 27 stacjonarnie).

Rozwijana była również współpraca z absolwentami UJ. We wszystkich wydarzeniach prowadzonych przez absolwentów wzięło udział 140 osób (mentoring indywidualny i grupowy oraz szkolenia branżowe prowadzone przez absolwentów). W 2022 roku realizowano wywiady w ramach cyklu *Historie absolwentów*. Przeprowadzono ich 6. Zostały opublikowane na stronie alumni.uj.edu.pl. *Historie absolwentów* to przestrzeń dająca możliwość podzielenia się swoimi doświadczeniami i inspiracjami, ale także umożliwiającą rozwój dalszej współpracy.

W ramach wydarzeń kierowanych do studentów, a podejmowanych we współpracy z innymi jednostkami, w 2022 r. po raz piąty przeprowadzono grę *WystartUJ*, w której wzięło udział 110 nowo przyjętych studentów.

Na poziomie ogólnopolskim, Biuro Karier koordynowało projekt *Gra o Karierę – Biura Karier dla Ciebie*, realizowany pod patronatem Komisji ds. Akademickich Biur Karier przy KRASP. W projekcie wzięło udział 48 biur karier z 15 województw i 22 miast, które w czasie jednego tygodnia i pod wspólnym szyldem zorganizowały 121 wydarzeń dla studentów.

4.7.2. Indywidualne doradztwo zawodowe i coaching kariery

W 2022 r. z doradztwa zawodowego w Biurze Karier skorzystało 201 osób (364 godzin konsultacji). W ramach tej oferty jednostka organizowała również doradztwo dedykowane osobom z niepełnosprawnościami.

Dużą popularnością wśród studentów oraz absolwentów cieszyła się forma indywidualnego wsparcia, jaką jest coaching kariery (spotkania z certyfikowanym coachem). W cyklach spotkań coachingowych wzięły udział 53 osoby (194 godziny sesji coachingowych). W 2022 r. spotkania z zakresu doradztwa oraz coachingu odbywały się zarówno online jak i stacjonarnie (również w języku angielskim).

4.7.3. Działania informacyjne

W 2022 r. na portalu jednostki udostępniono 3 206 ofert dedykowanych osobom studiującym na UJ oraz absolwentom UJ (w tym 2 242 oferty pracy, 943 ofert praktyk i staży oraz 21 ofert wolontariatu). W ramach udostępnianych ofert pracodawcy poszukiwali kandydatów na 18 346 stanowisk, a liczba wyświetleń tych ogłoszeń wyniosła 764 462. Najczęściej publikowano oferty z następujących branż: finanse/bankowość/rachunkowość, IT, HR/kadry/rekrutacja, administracja biurowa oraz edukacja/szkolenia. Warto zauważyć, że w 2022 liczba ofert wzrosła o 19% w stosunku do roku 2021. Udostępniano również inne informacje z rynku pracy, np. informacje o konkursach dla studentów organizowane przez pracodawców, informacje o dniach otwartych w firmach, o bezpłatnych szkoleniach i konferencjach.

Ważną rolę komunikacyjną w promowaniu oferty Biura Karier pełni fanpage na portalu Facebook, który na koniec roku 2022 był obserwowany przez 8 386 osób oraz profil UJ na portalu LinkedIn, który na koniec roku 2022 był obserwowany przez 113 849 osób.

4.7.4. Badania

W 2022 r. zrealizowano czternastą edycję badania losów zawodowych absolwentek i absolwentów UJ kończących studia w 2021 r. (*Monitorowanie Losów Absolwentów UJ*). Zaproszenie do badania wraz z linkiem do ankiety zostało wysłane do 3 161 osób, które ukończyły studia pierwszego stopnia oraz 3 836 absolwentek i absolwentów studiów drugiego stopnia i jednolitych studiów magisterskich wszystkich wydziałów UJ (z wyłączeniem Collegium Medicum).

Przeprowadzono również badania panelowe obejmujące absolwentki i absolwentów rocznika 2018/2019, pozostających trzeci rok na rynku pracy oraz absolwentki i absolwentów rocznika 2016/2017, pozostających piąty rok na rynku pracy. Po trzech latach badaniem objęto 2 445, a po pięciu – 2 603 osób, które ukończyły studia drugiego stopnia lub jednolite magisterskie.

Dodatkowo, w 2022 r. przeprowadzono badanie pracodawców dedykowane Wydziałowi Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii UJ. Badanie zostało zrealizowane wśród przedstawicieli firm oraz instytucji, w których odbywali praktyki studenci i studentki Wydziału. Celem badania było zebranie najważniejszych informacji na temat praktyk (ocena kompetencji osób odbywających praktyki, proces organizacji praktyk, ocena współpracy z Uczelnią i inne). Wywiady przeprowadzono w okresie październik–grudzień. Spośród 49 unikatowych firm i instytucji, skontaktowano się i przeprowadzono efe-

ektywne wywiady z 35 opiekunami praktyk, osiągając tym samym 71% poziom realizacji próby.

W celu uzyskania pogłębionych informacji od studentek i studentów, którzy odbyli obowiązkowe praktyki w ramach studiów, wykorzystano jakościowe techniki badawcze i zorganizowano zogniskowane wywiady grupowe (tzw. badanie fokusowe). Badanie dostarcza najważniejszych informacji na temat obowiązkowych praktyk studenckich, które posłużą doskonaleniu jakości kształcenia w UJ.

W 2022 r. Biuro Karier przeprowadziło *Badanie Kandydatów na Studia* we współpracy z Działem Rekrutacji na Studia. Wyniki pozwalają dostosować informacje o ofercie dydaktycznej Uczelni do potrzeb i oczekiwań osób rekrutujących się na studia w UJ. Poziom zwrotów ankiet wyniósł 10% (spośród 34 461 osób, do których wysłano ankietę, wypełniło ją 3 359 kandydatek i kandydatów).

4.7.5. Projekty

Kontynuowano działania w projekcie *Doskonały Uniwersytet – zintegrowany program rozwoju UJ, finansowany z Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja i Rozwój (POWER)*. W ramach modułu *Wsparcie świadczenia wysokiej jakości usług przez instytucje wspomagające studentów w rozpoczęciu aktywności zawodowej na rynku pracy* realizowane było zadanie *Budowa i automatyzacja prognostycznego modelu popytu na pracę studentów i absolwentów UJ*. W 2022 r. model był nadal zasilany danymi z badania *Monitorowanie Losów Absolwentów UJ*. Kontynuowano również realizację badania ankietowego wśród pracodawców rekrutujących absolwentki oraz absolwentów UJ. Ankieta internetowa była wysyłana co kwartał. W 2022 r. zrealizowano 3 fale badania. W grudniu 2022 r. zakończono realizację zadania w projekcie, przekazując końcowy raport z badania.

Pracownicy Biura Karier podnosili swoje kwalifikacje zawodowe, uzupełniając wiedzę i umiejętności poprzez uczestniczenie zarówno w kursach realizowanych na Uniwersytecie, jak i w szkoleniach zewnętrznych w kraju i za granicą. Wśród wydarzeń uczelnianych w których wzięli udział pracownicy Biura Karier wymienić należy szkolenia w ramach Tygodnia Jakości Kształcenia i projektu *Doskonały Uniwersytet*. Zewnętrzne wydarzenia to, m.in. *International Staff Week* (University of Ostrava, University of Foggia), *ESA RN21 2022 conference Quantitative methods and the COVID19-pandemic* (University of Salamanca) oraz V Ogólnopolska Konferencja Akademickich Biur Karier (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu).

W ramach współpracy międzynarodowej pracownicy Biura Karier aktywnie działali w sieci COIMBRA oraz Una Europa. Biuro Karier było reprezentowane na dorocznym spotkaniu Employability Working Group (COIMBRA) w Brukseli. Pracownicy Biura Karier w roku 2022 pełnili rolę liderów w Alumni Network Working Group działającej w ramach Una Europa. W związku z aktywnym uczestnictwem w pracach tej Grupy jeden z pracowników wzięł udział w programie wymiany Live my Life goszcząc na Uniwersytecie Complutense w Madrycie. Przedstawicielka tegoż uniwersytetu odwiedziła Biuro Karier UJ w ramach rewizyty.

<https://dydaktyka.uj.edu.pl>

5. PRACOWNICY¹⁰

5.1. Zatrudnienie i wynagrodzenie pracowników UJ

Stan zatrudnienia pracowników UJ w latach 2018–2022*

Nauczyciele					
Stanowisko	2018	2019	2020	2021	2022
Profesorowie tytułarni	394	391	385	393	398
Profesorowie bez tytułu	112	507	557	599	633
Adiunkci z habilitacją	632	297	309	265	243
Adiunkci	829	860	926	1 001	1 093
Asystenci	496	504	509	489	445
Pozostali	433	425	349	321	291
RAZEM	2 896	2 984	3 035	3 068	3 103

Pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi

Grupa pracowników	2018	2019	2020	2021	2022
Naukowo-techniczni	128	129	120	120	121
Inżynieryjno-techniczni	460	457	485	499	510
Biblioteczni, muzealni, archiwiści	434	421	426	410	397
Administracja, działalność wydawnicza	1 159	1 245	1 278	1 336	1 353
Pozostali	594	592	583	573	579
RAZEM	2 775	2 844	2 892	2 938	2 960

Stan zatrudnienia pracowników UJ CM w latach 2018–2022*

Nauczyciele					
Stanowisko	2018	2019	2020	2021	2022
Profesorowie tytułarni	158	167	173	188	185
Profesorowie bez tytułu, wizytujący	57	91	87	90	92
Adiunkci z habilitacją	162	148	155	145	150
Adiunkci	380	376	391	393	407
Asystenci	484	499	518	549	576
Pozostali	302	282	267	250	241
RAZEM	1 543	1 563	1 591	1 615	1 651

Pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi

Grupa pracowników	2018	2019	2020	2021	2022
Naukowo-techniczni	139	108	100	99	104
Inżynieryjno-techniczni	165	190	188	189	182
Biblioteczni, muzealni	38	39	40	39	35
Administracja	471	469	463	478	474
Pozostali	218	216	224	223	231
RAZEM	1 031	1 022	1 015	1 028	1 026

Nauczyciele UJ i UJ CM

Stanowisko	2018	2019	2020	2021	2022
Profesorowie tytułarni	552	558	558	581	583
Profesorowie bez tytułu, wizytujący	169	598	644	689	725
Adiunkci z habilitacją	794	445	464	410	393
Adiunkci	1 209	1 236	1 317	1 394	1 500
Asystenci	980	1 003	1 027	1 038	1 021
Pozostali	735	707	616	571	532
RAZEM	4 439	4 547	4 626	4 683	4 754

¹⁰ Tekst przygotowany przez Centrum Spraw Osobowych UJ i Dział Spraw Osobowych UJ CM.

* Liczba zatrudnionych – stan na 31 grudnia każdego roku (bez osób przebywających nieprzerwanie na urloпах bezpłatnych i wychowawczych powyżej 3 miesięcy).

Zatrudnienie na UJ (bez UJ CM) w podziale na jednostki organizacyjne*

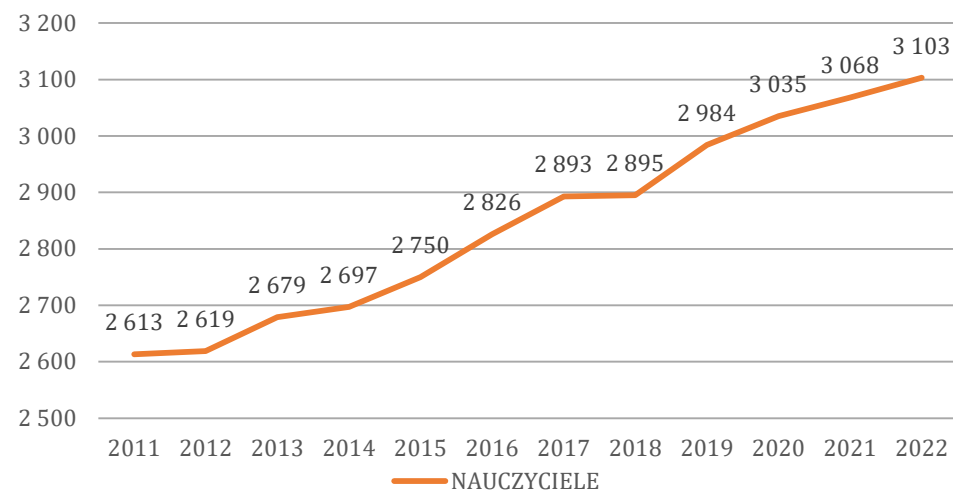
Wydział/Jednostka	Nauczyciele		Pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi	
	2021	2022	2021	2022
Prawa i Administracji	242	246	75	74
Filozoficzny	308	304	71	75
Historyczny	194	193	58	59
Filologiczny	392	401	54	52
Polonistyki	187	186	53	50
Matematyki i Informatyki	155	164	29	30
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	219	218	120	118
Biologii	159	161	146	139
Chemii	184	192	85	92
Zarządzania i Komunikacji Społecznej	263	261	76	75
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	258	261	67	68
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	172	174	89	87
Geografii i Geologii	90	99	44	43
Jednostki między- i pozawydziałowe	244	243	668	677
Administracja ogólnouczelniana i jednostki pomocnicze	1	0	1 303	1 321
RAZEM	3 068	3 103	2 938	2 960

Zatrudnienie na UJ CM w podziale na jednostki organizacyjne*

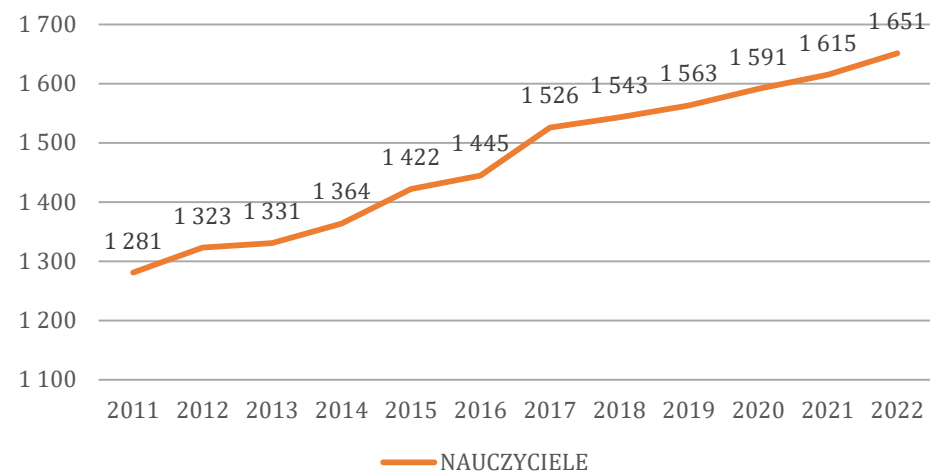
Wydział/Jednostka	Nauczyciele		Pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi	
	2021	2022	2021	2022
Lekarski	1 026	1 029	363	338
Farmaceutyczny	199	204	121	103
Nauk o Zdrowiu	281	302	61	59
Jednostki między- i pozawydziałowe	109	116	69	72
Administracja ogólnouczelniana	0	0	382	421
Domy studenckie	0	0	32	33
RAZEM	1 615	1 651	1 028	1 026

* Bez osób przebywających nieprzerwanie na urloпах bezpłatnych i wychowawczych powyżej 3 miesięcy. Stan na dzień 31.12.2021 r. i 31.12.2022 r.

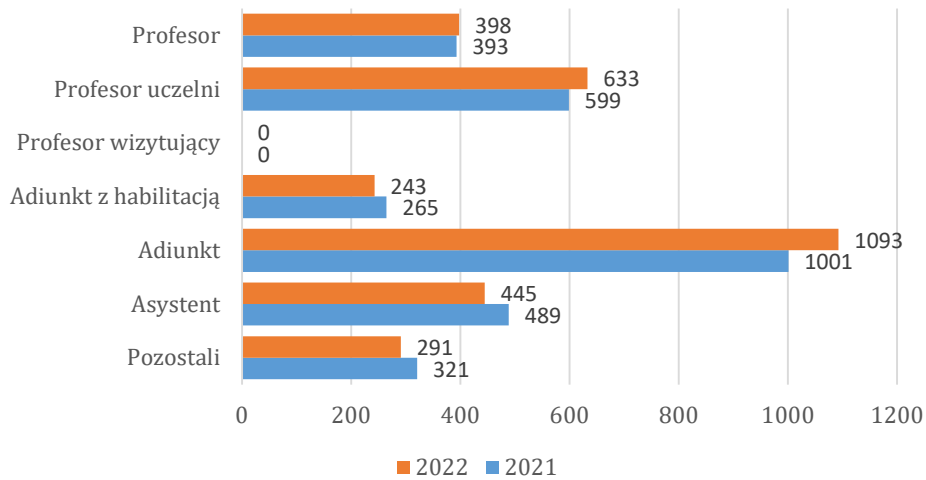
Stan zatrudnienia nauczycieli akademickich (liczba osób) w latach 2011–2022 (UJ bez UJ CM)



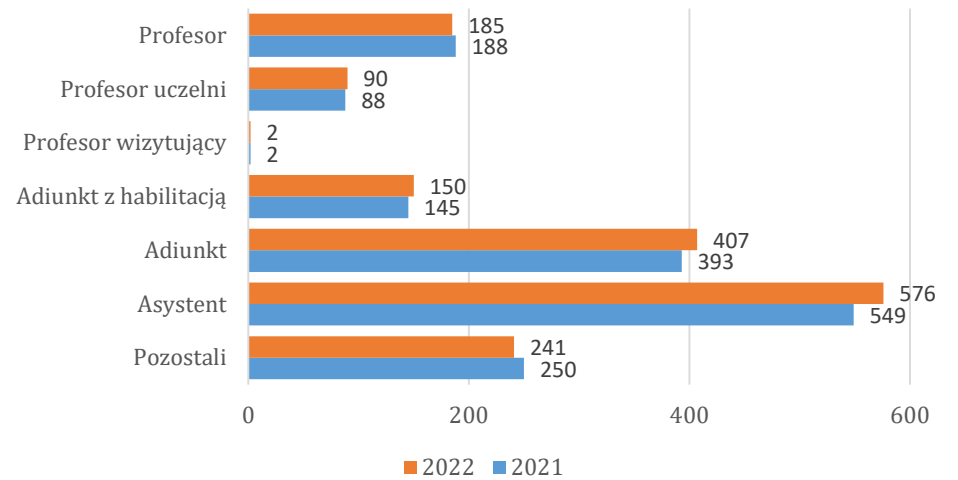
Stan zatrudnienia nauczycieli akademickich (liczba osób) w latach 2011–2022 (UJ CM)



**Stan zatrudnienia nauczycieli akademickich na koniec każdego roku
(liczba osób) w latach 2021–2022 (UJ bez UJ CM)***



**Stan zatrudnienia nauczycieli akademickich na koniec każdego roku
(liczba osób) w latach 2021–2022 (UJ CM)***



* Kategoria „profesor” uwzględnia stanowiska: profesor, profesor z tytułem honorowym profesora zwyczajnego.

Liczba cudzoziemców zatrudnionych na Uniwersytecie Jagiellońskim wg stanu na dzień 31.12.2022 r.*

Wydział/Jednostka	Profesor, profesor z tytułem honorowym zwyczajnego	Profesor uczelni	Profesor wizytujący	Adiunkt		Starszy wykładowca		Wykładowca		Asystent		Lektor, instruktor	RAZEM
				z hab. / z tyt. prof.	bez hab.	z dr.	mgr/lek.	z dr.	mgr/lek.	z dr.	mgr/lek.		
Prawa i Administracji	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Filozoficzny	0	5	0	1	14	0	0	0	0	2	2	1	25
Historyczny	2	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	5
Filologiczny	2	4	0	1	18	3	12	0	2	1	5	15	63
Polonistyki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Matematyki i Informatyki	1	2	0	0	11	0	0	0	0	1	1	0	16
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	0	1	0	1	17	0	0	0	0	8	6	0	33
Biologii	0	2	0	0	7	0	0	0	0	2	0	0	11
Chemii	0	0	0	1	7	0	0	0	0	0	0	0	8
Zarządzania i Komunikacji Społecznej	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	0	3	0	0	5	0	0	0	1	2	1	12	24
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	7
Geografii i Geologii	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	5
Jagiellońskie Centrum Językowe	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Małopolskie Centrum Biotechnologii	1	1	0	2	6	0	0	0	0	7	2	0	19
RAZEM JEDNOSTKI UJ	6	19	0	7	100	3	13	0	3	23	19	28	221
Lekarski	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Farmaceutyczny	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Nauk o Zdrowiu	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
Jednostki między- i pozawydziałowe	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2
RAZEM JEDNOSTKI UJ CM	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	2	0	6

* Bez osób przebywających nieprzerwanie na urloпах bezpłatnych i wychowawczych powyżej 3 miesięcy

Przeciętne wynagrodzenie zasadnicze nauczycieli akademickich na dzień 31.12.2022 roku (bez projektów) (w zł)**

Wydział	Profesor, profesor z tytułem honorowym zwyczajnego	Profesor uczelni	Adiunkt		Starszy wykładowca		Wykładowca		Asystent		Lektor, instruktor
			z hab./ z tyt. prof.	bez hab.	z dr.	mgr/ lek.	z dr.	mgr/ lek.	z dr.	mgr/ lek.	
Prawa i Administracji	10 297	7 632	6 920	5 731	5 738	4 940			4 553	4 046	
Filozoficzny	9 271	7 299	6 389	5 804	5 738				4 276	4 605	3 991
Historyczny	8 239	6 597	6 065	5 554					4 320	4 052	
Filologiczny	8 798	6 715	6 147	5 757	5 738	4 556		4 128	4 233	4 024	3 972
Polonistyki	8 739	6 675	6 170	5 787		4 581		3 990	4 255	4 057	
Matematyki i Informatyki	9 795	7 410	6 338	5 766	5 973				4 299	4 101	
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	8 606	7 515	6 289	5 883	5 738				4 605	4 162	
Biologii	8 161	6 824	6 070	5 659	5 975				4 180	4 410	
Chemii	9 163	6 726	6 140	5 760	5 738				4 244		
Zarządzania i Komunikacji Społecznej	9 938	6 871	6 385	5 649	5 644	4 491			4 425	4 010	
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	9 128	7 229	6 325	5 811	5 738	---	---	4 155	4 232	4 880	3 862
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	8 796	6 742	6 185	5 855	---				4 342	4 099	
Geografii i Geologii	9 338	6 854	5 706	5 727	---				4 453	4 504	
WYDZIAŁY UJ	9 049	6 991	6 347	5 749	5 772	4 564	---	4 096	4 362	4 125	3 933
Lekarski	8 050	6 680	6 060	5 640	5 610	---	4 390	4 080	4 406	4 100	---
Farmaceutyczny	8 070	6 680	6 060	5 640	5 610				4 407	4 100	
Nauk o Zdrowiu	8 290	6 854	6 060	5 640	5 610	4 390	---	4 080	4 401	4 100	3 980
RAZEM JEDNOSTKI UJ CM	8 076	6 713	6 060	5 640	5 610	4 390	4 390	4 080	4 405	4 100	3 980

* Zgodnie z ustawą o ochronie danych osobowych w przypadkach, gdy na stanowisku jest zatrudniona jedna osoba odstąpiono od ujawnienia wynagrodzenia na wydziale

** Bez osób zawieszonych tj. bez osób przebywających na urloпах bezpłatnych lub wychowawczych.

Przeciętne wynagrodzenie zasadnicze nauczycieli akademickich na dzień 31.12.2022 roku (z projektów) (w zł)**

Wydział	Profesor, profesor z tytułem honorowym zwyczajnego	Profesor uczelni	Adiunkt		Starszy wykładowca		Wykładowca		Asystent		Lektor, instruktor
			z hab.	bez hab.	z dr.	mgr/lek.	z dr.	mgr/lek.	z dr.	mgr/lek.	
Prawa i Administracji	---			10 005					---	5 704	
Filozoficzny	---	10 014	11 441	8 334					7 476	5 970	
Historyczny				7 638					5 655	---	
Filologiczny		16 446	---	8 690					4 485	6 580	
Polonistyki				---							
Matematyki i Informatyki	19 903	---	10 070	7 759					---	---	
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	11 661	---	---	8 336					8 470	6 260	
Biologii			8 886	8 178					6 795	---	
Chemii	---	13 757		8 046						5 418	
Zarządzania i Komunikacji Społecznej	13 998	---	---	7 921					7 466		
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	---	16 273	5 907	5 828					6 119	5 445	
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	---		7 248	8 977					6 807	4 498	
Geografii i Geologii	---	---		5 350						4 386	
WYDZIAŁY UJ	12 442	11 726	9 719	8 146					7 254	5 450	
Lekarski	7 582			6 215					6 241	5 862	
Farmaceutyczny				---					6 747		
Nauk o Zdrowiu	8 320	---		7 174					4 420	---	
RAZEM JEDNOSTKI UJ CM	8 083	---		6 702					6 222	6 654	

* Zgodnie z ustawą o ochronie danych osobowych w przypadkach, gdy na stanowisku jest zatrudniona jedna osoba odstąpiono od ujawnienia wynagrodzenia na wydziale.

** Bez osób zawieszonych tj. bez osób przebywających na urloпах bezpłatnych lub wychowawczych.

Przeciętne wynagrodzenie zasadnicze pracowników niebędących nauczycielami akademickimi na dzień 31.12.2022 roku (bez projektów) (w zł)**

Wydział	Pracownicy				
	Administracyjni, działalność wydawnicza	Inżynieryjno- techniczni	Naukowo- techniczni	Biblioteczni, muzealni, archiwiści	Obsługi / pomocniczy
Prawa i Administracji	4 855	---		4 389	3 370
Filozoficzny	4 953	4 591	---	4 783	
Historyczny	4 526	4 103	4 544	4 546	
Filologiczny	4 494	5 117		4 552	
Polonistyki	4 596			5 020	---
Matematyki i Informatyki	5 104	4 878	5 803	5 185	
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	4 958	4 672	5 669	5 237	3 565
Biologii	4 474	3 926	4 292		3 519
Chemii	4 844	4 078	4 724	4 058	---
Zarządzania i Komunikacji Społecznej	4 847	4 725	---	4 981	
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	4 963	4 363	4 979	5 075	
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	4 980	4 232	4 278		3 560
Geografii i Geologii	4 624	4 297	4 963	---	---
WYDZIAŁY UJ	4 806	4 257	4 883	4 731	3 489
Lekarski	4 250	4 104	4 260		3 322
Farmaceutyczny	4 177	4 064	4 305		3 308
Nauk o Zdrowiu	4 200	4 176	4 341		---
WYDZIAŁY UJ CM	4 224	4 090	4 273		3 320

* Zgodnie z ustawą o ochronie danych osobowych w przypadkach, gdy na stanowisku jest zatrudniona jedna osoba odstąpiono od ujawnienia wynagrodzenia na wydziale.

** Bez osób zawieszonych tj. bez osób przebywających na urloпах bezpłatnych lub wychowawczych.

Przeciętne wynagrodzenie zasadnicze pracowników niebędących nauczycielami akademickimi na dzień 31.12.2022 roku (z projektów) (w zł)**

Wydział	Pracownicy				
	Administracyjni, działalność wydawnicza	Inżynieryjno- techniczni	Naukowo- techniczni	Biblioteczni, muzealni, archiwiści	Obsługi
Prawa i Administracji		8 927			
Filozoficzny	---*	7 381	5 302		
Historyczny		4 859	---		
Filologiczny					
Polonistyki					
Matematyki i Informatyki					
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	5 095	4 480	4 203		
Biologii		4 353	---		
Chemii	4 456	5 086			
Zarządzania i Komunikacji Społecznej		---			
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	---				
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii		4 960			
Geografii i Geologii		---			
WYDZIAŁY UJ	4 830	5 432	4 569		
Lekarski	3 854	4 135	5 104		
Farmaceutyczny		3 745			
Nauk o Zdrowiu	5 331	---	---		
WYDZIAŁY UJ CM	4 410	3 966	4 943		

* Zgodnie z ustawą o ochronie danych osobowych w przypadkach, gdy na stanowisku jest zatrudniona jedna osoba odstąpiono od ujawnienia wynagrodzenia na wydziale.

** Bez osób zawieszonych tj. bez osób przebywających na urloпах bezpłatnych, wychowawczych.

Wskaźnik liczby studentów studiów stacjonarnych przypadających na jednego nauczyciela akademickiego (badawczo-dydaktycznego, dydaktycznego) ze stopniem minimum doktora w latach 2021–2022 (stan na 31 grudnia danego roku)

Wydział	2021	2022
Prawa i Administracji	13,93	13,23
Filozoficzny	8,92	9,22
Historyczny	9,11	8,76
Filologiczny	10,50	9,61
Polonistyki	10,33	10,77
Matematyki i Informatyki	7,41	7,58
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	5,96	5,94
Biologii	6,30	6,15
Chemii	4,45	4,57
Zarządzania i Komunikacji Społecznej	22,00	21,83
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	14,48	14,41
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	6,80	5,89
Geografii i Geologii	7,56	7,74
RAZEM UJ	10,62	10,41
Lekarski	3,40	3,28
Farmaceutyczny	5,10	4,55
Nauk o Zdrowiu	10,51	8,94
RAZEM UJ CM	4,75	4,41

5.2. Odznaczenia i nagrody

W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2022 roku orderami i odznaczeniami państwowymi za twórcze osiągnięcia w działalności naukowej, dydaktycznej, wdrożeniowej, organizacyjnej, a także za wzorowe, wyjątkowo sumienne wykonywanie obowiązków wynikających z pracy zawodowej:

KRZYŻEM KOMANDORSKIM ORDERU ODRODZENIA POLSKI uhonorowana została:
Prof. dr hab. **Ewdoksia PAPUCI-WŁADYKA**.

KRZYŻEM KAWALERSKIM ORDERU ODRODZENIA POLSKI uhonorowany został:
Prof. dr hab. **Krzysztof STOPKA**.

ZŁOTYM KRZYŻEM ZASŁUGI odznaczeni zostali:
Dr **Zdzisław POGODA**, prof. UJ,
Prof. dr hab. **Ewa STĘPIEŃ**.

SREBRNYM KRZYŻEM ZASŁUGI odznaczeni zostali:
Dr **Bożena GULLA**,
Prof. dr hab. **Adam JELONEK**,
Dr hab. **Krzysztof KRUCZAŁA**, prof. UJ.

BRAZOWYM KRZYŻEM ZASŁUGI odznaczeni zostali:
Dr hab. **Małgorzata BOGUNIA-BOROWSKA**, prof. UJ,
Dr hab. **Kaja GADOWSKA**, prof. UJ,
Dr hab. **Krystyna GOLONKA**, prof. UJ.

MEDAL ZŁOTY ZA DŁUGOLETNIĄ SŁUŻBĘ otrzymali:
Irena ADAMCZYK, **Krzysztof BAŁAZY**, Prof. dr hab. **Ewa BUJWID-KUREK**,
Dr hab. **Grażyna CHŁOŃ-RZEPA**, prof. UJ,
Mgr **Małgorzata CIEMBOROWICZ**, prof. UJ, Dr **Sabina CISEK**,
Prof. dr hab. **Katarzyna DUDA**, Dr hab. **Andrzej DUDEK**, prof. UJ,
Marek GABRYŚ, Mgr **Iwona GAJDA**, **Andrzej GOŁDA**,
Barbara GORYJEWSKA-KITA, Mgr **Anna GRZĘDA**,
Prof. dr hab. **Andrzej HERDEGEN**, Mgr **Iwona IWANOWICZ**,
Czesław JANICKI, Prof. dr hab. **Anna JANUS-SITARZ**, **Beata JELONEK**,
Wiesław KAWKA, Mgr **Bożena KIEŁTYKA**,
Dr hab. **Marta KIJEWSKA-TREMBECKA**, prof. UJ, Dr **Laura KOB**

Danuta KOCZWARA, Paweł KOCZWARA,
Dr hab. **Leszek KORPOROWICZ**, prof. UJ, Dr hab. **Iwona KRÓL**,
Mgr **Jacek KWIATKOWSKI**, Prof. dr hab. **Zdzisław MACH**,
Mgr Alicja **MARCINIAK-NOWAK**, Mgr inż. **Danuta MADRO**,
Prof. dr hab. **Krzysztof MECH**, **Dorota MICHAŁEK-GÓRKA**,
Iwona MUSIAŁ, Mgr inż. **Ryszard NIEDZIELSKI**,
Dr hab. **Dariusz NIEDŹWIEDZKI**, prof. UJ, Mgr **Piotr NOWACKI**,
Elżbieta NOWICKA, Mgr **Elżbieta NOWOTARSKA**,
Dr hab. **Kinga PARASKIEWICZ**, prof. UJ, **Tomasz PARKA**,
Adam PIASTOWICZ, Dr **Grażyna PIETRZAK-PORWISZ**,
Mgr **Ewa PIŁAT**, Prof. dr hab. **Dorota PRASZAŁOWICZ**,
Mgr **Jadwiga RADWAŃSKA**, Mgr **Beata RAPACZ-GAWĘŁDA**,
Prof. dr hab. **Anna RECZYŃSKA**, **Izabella ROZWADOWSKA**,
Dr **Marta RUSEK**, **Roman RYBOWICZ**, **Jacek RZEPA**,
Mgr inż. **Bogumiła RZEPKA**, Mgr inż. **Barbara SERAFIN**,
Prof. dr hab. **Maciej SIEDLAR**, Dr hab. **Anna SKOTNICKA**, prof. UJ,
Mgr **Małgorzata STANISZEWSKA**, Mgr **Małgorzata STUHLIK-MARZEC**,
Jadwiga SZCZUREK, **Urszula SZCZYRK**, Lic. **Danuta SZEWCZYK**,
Dr hab. **Aleksandra SZLACHCIC**, Mgr **Andrzej SZYDŁOWSKI**,
Prof. dr hab. **Andrzej SZYJEWSKI**, **Teresa SZYSZKO**,
Dr **Zbigniew TABAROWSKI**, prof. UJ, **Jacek URBANOWICZ**,
Prof. dr hab. **Janusz WĘC**, **Beata WÓJCIK**, **Małgorzata WYPOREK**,
Halina ZĄBCZYŃSKA, Mgr **Małgorzata ZĄBCZYŃSKA**, **Anna ZIARKO**.

MEDAL SREBRNY ZA DŁUGOLETNIĄ SŁUŻBĘ otrzymali:

Dr hab. **Monika BANAS**, prof. UJ, **Stanisław BUJAS**,
Dr hab. **Marcin BUKOWSKI**, prof. UJ, Dr **Anna CZOPEK**, **Paweł FOLTYN**,
Dr **Dorota GIL**, Dr hab. **Aleksander GŁOGOWSKI**, prof. UJ,
Dr hab. **Agnieszka GNIADK**, prof. UJ, Inż. **Dominika GUBAŁA**,
Dr hab. **Joanna HOBOT-MARCINEK**, prof. UJ,
Dr hab. **Dariusz JURUŚ**, prof. UJ, Dr **Anna KAGANIEC-KAMIEŃSKA**,
Mgr **Anna KASPERCZYK**, Dr hab. **Justyna KILIAŃCZYK-ZIĘBA**, prof. UJ,
Mgr **Joanna KISIELEWSKA-MALKIEWICZ**,
Dr hab. **Elżbieta KOŁACZKOWSKA**, prof. UJ,
Prof. dr hab. **Marcin KOŁACZKOWSKI**, Mgr **Danuta KONIK**,
Dr hab. **Krzysztof KOWALSKI**, Mgr **Małgorzata KOZŁOWSKA-KŁĘK**,
Mgr inż. **Agata KRUPIŃSKA**, Dr **Andrzej KURKIEWICZ**,
Dr hab. **Rafał ŁĘTOCHA**, prof. UJ, **Piotr MAŁEK**,
Dr hab. **Aleksander MENDYK**, prof. UJ,

Dr hab. **Maria NOWINA KONOPKA**, prof. UJ,
Małgorzata OCHEL-URBANIAK, Mgr **Bogumiła OFIAROWICZ**,
Mgr inż. **Agnieszka PAPLA**,
Dr hab. **Marzena POPIELARSKA-KONIECZNA**, prof. UJ,
Prof. dr hab. **Agata PTAK-BEŁOWSKA**, Mgr **Alicja RYBKA**,
Krzysztof SEWIOŁEK, Dr hab. **Dominik SIEKLUCKI**, prof. UJ,
Mgr **Katarzyna SOŁTYS**, Mgr **Mariusz STANISZEWSKI**,
Agnieszka STECZKO, Mgr **Aleksandra SZALLA-KLEEMANN**,
Dr **Konstanty SZUŁDRZYŃSKI**, Dr hab. **Jolanta SZYMKOWSKA-BARTYZEL**,
prof. UJ, Mgr inż. **Robert URBANIEC**, Dr hab. **Anna VALETTE**,
Mgr **Hayedeh VAMBAKSH-SMURZYŃSKA**, Mgr **Anna WCISŁO**,
Prof. dr hab. **Andrzej WERESZCZYŃSKI**, Dr hab. **Agnieszka ZAGÓRSKA**,
Dr hab. **Joanna ZALEWSKA-GAŁOSZ**, prof. UJ, Dr **Anna ZIÓŁKOWSKA**.

MEDAL BRĄZOWY ZA DŁUGOLETNIĄ SŁUŻBĘ otrzymali:

Prof. dr hab. **Marek BAJDA**, Mgr inż. **Agnieszka BAJDA-SERUGA**,
Mgr **Bartłomiej BĄK**, Dr hab. **Anna BŁASIAK**, Mgr **Kamila BOCZOŃ**,
Dr **Witold BRNIAK**, Mgr **Krzysztof BUGAJSKI**,
Dr **Anna CITKOWSKA-KISIELEWSKA**, Dr hab. **Piotr CZARNECKI**, prof. UJ,
Mgr **Dominika DRAGOSZ-KLUSKA**, Dr **Sylvia FILIPOWSKA**,
Mgr **Aneta GIZA**, Mgr **Aleksandra JACH**, Mgr **Bartłomiej JAŁOCHA**,
Ewa JANCZURA, Mgr **Małgorzata JASEK**, Mgr **Barbara JYŻ**,
Prof. dr hab. **Krzysztof KAMIŃSKI**, Mgr **Karina KAPELA**,
Mgr **Małgorzata KASPEREK**, Mgr **Mariusz KIELAR**,
Mgr inż. **Angelika KIERC**, Dr **Mateusz KŁAGISZ**, Mgr **Joanna KNUTELSKA**,
Mgr **Monika KOŁEK**, Dr **Magdalena KOMOROWSKA**,
Mgr inż. **Ewelina KORYCZAN**, Mgr **Małgorzata KOTARA**,
Dr **Mateusz KUREK**, Dr **Inga KWIECIEŃ**, Dr inż. **Dagmara KWOLEK**,
Lic. **Wioletta MAJEWSKA**, Mgr **Karolina MAŁYSA**,
Dr **Monika MARCINKOWSKA**, Dr **Katarzyna MARCIŃSKA**,
Agnieszka MOSKAL, Dr hab. **Ilona NENKO**, Dr **Kamilla NOWORÓL**,
Dr hab. **Karolina PYTKA**, prof. UJ, Dr **Magdalena RUTKOWSKA-ZAPAŁA**,
Mgr **Anna RYCHTER**, Dr **Paulina SEKUŁA**, Lic. **Katarzyna SIADK**,
Inż. **Marcin SIKORA**, Mgr **Marta STASIAK-GÓRNA**,
Mgr inż. **Barbara SZELIGA**, Inż. **Łukasz SZMIST**, Mgr **Marcin WAŚ**,
Dr hab. **Anna WIĘCKOWSKA**, prof. UJ, Dr **Michał ZABDYR-JAMRÓZ**,
Dr **Marta ZARZYCKA**, Dr inż. **Izabela ZAWISKA**, Dr **Paweł ŻMUDZKI**.

MEDAL KOMISJI EDUKACJI NARODOWEJ za wybitne zasługi dla oświaty i wychowania oraz kształcenia młodej kadry naukowej otrzymali:

Prof. dr hab. **Jan BILSKI**, Dr **Izabela CURYŁŁO-KLAG**,
Prof. dr hab. **Piotr de BOŃCZA BUKOWSKI**, Prof dr hab. **Halina EKIERT**,
Dr hab. **Barbara FRYZEŁ**, prof. UJ, Dr **Andrzej GRZESIK**,
Dr hab. **Piotr HORBATOWSKI**, Dr hab. **Barbara JABŁOŃSKA**, prof. UJ,
Dr **Alicja KAMIŃSKA**, Dr hab. **Dorota KARKOWSKA**, prof. UJ,
Dr **Ewa KAWALEC-KAJSTURA**, Dr **Jakub KOŁODZIEJCZYK**,
Dr **Mirosława KOT**, Dr hab. **Regina LENART-GANSINIEC**, prof. UJ,
Dr **Renata MADETKO**, Dr **Zofia OLECH**, Dr **Joanna OREWICZYK**,
Dr **Jadwiga PIĄTEK**, Dr hab. **Janusz SIWEK**, Dr **Artur SKOREK**,
Dr hab. **Małgorzata SOKALSKA**, prof. UJ,
Dr hab. **Malwina SZPITALAK**, prof. UJ, Dr **Agnieszka TRĄBKA**,
Dr **Jacek URBANIEC**, Prof. dr hab. **Zbigniew USTRNUL**,
Dr **Agnieszka VOGELGESANG-DONCER**,
Dr hab. **Renata WIETECZA-POSŁUSZNY**, prof. UJ,
Dr hab. **Piotr WOLSKI**, prof. UJ, Dr hab. **Aneta ZAŁAZIŃSKA**, prof. UJ.

NAGRODY MINISTRA EDUKACJI I NAUKI

Laureatem Nagrody Indywidualnej Ministra Edukacji i Nauki za osiągnięcia w zakresie działalności organizacyjnej, przyznanej z inicjatywy własnej ministra, został:

JM Rektor UJ Prof. dr hab. **Jacek POPIEL**.

Laureatem Nagrody Indywidualnej Ministra Edukacji i Nauki za całokształt dorobku został:

Prof. dr hab. **Marek JARNICKI**.

Laureatem Nagrody Indywidualnej Ministra Edukacji i Nauki za osiągnięcia w zakresie działalności naukowej został:

Dr hab. **Radosław PALONKA**, prof. UJ.

Laureatem Nagrody Indywidualnej Ministra Edukacji i Nauki za osiągnięcia w działalności wdrożeniowej został:

Prof. dr hab. **Paweł MOSKAL**.

Laureatem Nagrody Indywidualnej Ministra Edukacji i Nauki za osiągnięcia w zakresie działalności organizacyjnej został:

Prof. dr hab. **Michał PRASZAŁOWICZ**.

NAGRODY REKTORA UNIwersYTETU JagIELLOŃSKIEGO

JM Rektor UJ przyznał **1 669** pracownikom (w tym: **1 312** pracownikom UJ oraz **357** pracownikom UJ CM) za ich wyróżniającą się pracę na Uczelni nagrody pieniężne ze środków określonych w art. 145 ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 roku, poz. 1668 z późn. zm.).

5.3. Rozwój naukowy

Nadane stopnie doktora habilitowanego i doktora w 2022 roku dla pracowników Uniwersytetu Jagiellońskiego

Wydział	Habilitacje	Doktoraty
Uniwersytet Jagielloński	39	82
Collegium Medicum	15	52
RAZEM	54	134

Pracownicy Uniwersytetu Jagiellońskiego, którzy w 2022 roku uzyskali stopień doktora habilitowanego

Imię i nazwisko	Jednostka organizacyjna
Dr hab. Michał BILIŃSKI	Wydział Prawa i Administracji
Dr hab. Monika BZOWSKA	Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii
Dr hab. Maciej CZEREMSKI	Wydział Filozoficzny
Dr hab. Agnieszka GALANTY	Wydział Farmaceutyczny
Dr hab. Andrzej GALBARCZYK	Wydział Nauk o Zdrowiu
Dr hab. Arti GOYAL	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
Dr hab. Arkadiusz GÓRNIŚIEWICZ	Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych
Dr hab. Beata JAŁOCHA	Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej

Imię i nazwisko	Jednostka organizacyjna
Dr hab. Bernadetta JANUSZ	Wydział Lekarski
Dr hab. Benedykt JANY	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
Dr hab. Ewa JASEK-GAJDA	Wydział Lekarski
Dr hab. Neli KACHAMAKOVA-TROJANOWSKA	Małopolskie Centrum Biotechnologii
Dr hab. Patrycja KACZARA	Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków
Dr hab. Marta KANIA	Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych
Dr hab. Adam KANIGOWSKI, prof. UJ	Wydział Matematyki i Informatyki
Dr hab. inż. Natalia KOLECKA	Wydział Geografii i Geologii
Dr hab. Ewa KOPCZYŃSKA, prof. UJ	Wydział Filozoficzny
Dr hab. Daniel KSIĄŻEK	Wydział Prawa i Administracji
Dr hab. Mateusz LEWANDOWSKI	Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej
Dr hab. Arkadiusz LEWANDOWSKI	Wydział Matematyki i Informatyki
Dr hab. Wojciech MACIEJOWSKI	Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych
Dr hab. Iwona MALINOWSA-LIPIEŃ	Wydział Nauk o Zdrowiu
Dr hab. Iana MARKEVYCH	Wydział Filozoficzny
Dr hab. Lucas MAZUR	Wydział Filozoficzny
Dr hab. Agnieszka MICEK	Wydział Nauk o Zdrowiu
Dr hab. Anna MICHALIK	Wydział Biologii
Dr hab. Aleksandra MORKA	Wydział Nauk o Zdrowiu
Dr hab. Katarzyna NAZIMEK	Wydział Lekarski

Imię i nazwisko	Jednostka organizacyjna
Dr hab. Ilona NENKO	Wydział Nauk o Zdrowiu
Dr hab. Piotr NYKIEL	Wydział Filologiczny
Dr hab. Mariola OLKOWICZ	Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków
Dr hab. Krzysztof POSŁAJKO, prof. UJ	Wydział Filozoficzny
Dr hab. Ewelina POŚPIECH	Małopolskie Centrum Biotechnologii
Dr hab. Mikołaj PRZYDACZ	Wydział Lekarski
Dr hab. Łukasz SKALNIAK	Wydział Chemii
Dr hab. Błażej SKRZYPULEC	Wydział Filozoficzny
Dr hab. Daniel SŁAPEK	Wydział Filologiczny
Dr hab. Przemysław SPUREK	Wydział Matematyki i Informatyki
Dr hab. Tomasz SROKA	Wydział Prawa i Administracji
Dr hab. Jacek STOLARCZYK, prof. UJ	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
Dr hab. Magdalena STUSS	Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej
Dr hab. Dariusz SZCZEPANIK	Wydział Chemii
Dr hab. Jakub SZCZEPAŃSKI	Wydział Filozoficzny
Dr hab. Agnieszka ŚLIWKA	Wydział Nauk o Zdrowiu
Dr hab. Marek ŚMIEJA	Wydział Matematyki i Informatyki
Dr hab. Przemysław TALIK	Wydział Farmaceutyczny
Dr hab. Katarzyna TOMALA	Wydział Biologii
Dr hab. Kacper TOPOLNICKI	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej

Imię i nazwisko	Jednostka organizacyjna
Dr hab. Kristina VORONTSOVA	Wydział Filologiczny
Dr hab. Agnieszka WIATR	Wydział Lekarski
Dr hab. Marcin WNUK	Wydział Lekarski
Dr hab. Michał ZĄBCZYK	Wydział Lekarski
Dr hab. Magdalena ZDRODOWSKA	Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej
Dr hab. Bartosz ZIELIŃSKI	Wydział Matematyki i Informatyki

Średnia liczba lat, jakie minęły od uzyskania stopnia doktora do uzyskania stopnia doktora habilitowanego (wg danych na rok 2022)

Wydział	Średnia liczba lat
Uniwersytet Jagielloński	11,36
Collegium Medicum	10,38

Nadane przez Uniwersytet Jagielloński stopnie doktora habilitowanego i doktora w 2022 roku

Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe	Habilitacje	Doktoraty
Dziedzina nauk humanistycznych:	8	85
archeologia	0	4
filozofia	2	6
historia	1	15
językoznawstwo	1	22
literaturoznawstwo	1	21
nauki o kulturze i religii	2	12
nauki o sztuce	1	5
Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	13	109
nauki farmaceutyczne	3	20
nauki medyczne	5	62
nauki o zdrowiu	5	27

Dziedzina nauk społecznych	14	93
ekonomia i finanse	0	1
geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna	1	7
nauki o komunikacji społecznej i mediach		4
nauki o polityce i administracji	3	4
nauki o zarządzaniu i jakości	3	7
nauki prawne	4	46
nauki socjologiczne	1	4
pedagogika		2
psychologia	2	18
Dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych	18	126
astronomia	1	3
informatyka	1	1
matematyka	1	5
nauki biologiczne	9	48
nauki chemiczne	2	28
nauki fizyczne	2	37
nauki o Ziemi i środowisku	2	4
RAZEM	53	413

5.4. Nominacje, awanse i konkursy

Tytuł naukowy profesora w okresie sprawozdawczym otrzymało 39 nauczycieli akademickich UJ:

Prof. dr hab. **Jolanta AMBROSEWICZ-JACOBS** – Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych,

Prof. dr hab. **Marek BAJDA** – Wydział Farmaceutyczny,

Prof. dr hab. **Jacek CZEPIEL** – Wydział Lekarski,

Prof. dr hab. **Adam CHUDERSKI** – Wydział Filozoficzny,

Prof. dr hab. **Marcin CZARNOŁĘSKI** – Wydział Biologii,

Prof. dr hab. **Maciej CZERWIŃSKI** – Wydział Filologiczny,

Prof. dr hab. **Marta GANCARCZYK** – Wydział Zarządzania i Komunikacji

Społecznej,

Prof. dr hab. **Tomasz GOSIEWSKI** – Wydział Lekarski,

Prof. dr hab. **Artur GRABOWSKI** – Wydział Polonistyki,

Prof. dr hab. **Jonathan HEDDLE** – Małopolskie Centrum Biotechnologii,

Prof. dr hab. **Mateusz HOŁDA** – Wydział Lekarski,
Prof. dr hab. **Krzysztof KAMIŃSKI** – Wydział Farmaceutyczny ,
Prof. dr hab. **Aleksandra KLIMKOWICZ-MROWIEC** – Wydział Lekarski,
Prof. dr hab. **Ewa KONDURACKA** – Wydział Lekarski,
Prof. dr hab. **Aleksander KONTUREK** – Wydział Lekarski,
Prof. dr hab. **Barbara KRAJEWSKA** – Wydział Chemii,
Prof. dr hab. **Grażyna KUBICA-HELLER** – Wydział Filozoficzny,
Prof. dr hab. **Agnieszka ŁOBODA** – Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii,

Prof. dr hab. **Władimir MIAKISZEW** – Wydział Filologiczny,
Prof. dr hab. **Grzegorz MICHAŁEK** – Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej,

Prof. dr hab. **Piotr OCZKO** – Wydział Polonistyki,
Prof. dr hab. **Witold PISKORZ** – Wydział Chemii,
Prof. dr hab. **Olga PŁASZCZEWSKA** – Wydział Polonistyki,
Prof. dr hab. **Wojciech PŁAZAK** – Wydział Lekarski,
Prof. dr hab. **Robert PODGAJNY** – Wydział Chemii,
Prof. dr hab. **Irma PODOLAK** – Wydział Farmaceutyczny,
Prof. dr hab. **Nina PÓŁTORAK** – Wydział Prawa i Administracji,
Prof. dr hab. **Artur PRZYBYŚLAWSKI** – Wydział Filozoficzny,
Prof. dr hab. **Iwona PUCHALSKA** – Wydział Polonistyki,
Prof. dr hab. **Maciej RAK** – Wydział Polonistyki,
Prof. dr hab. **Joanna RUTKOWSKA** – Wydział Biologii,
Prof. dr hab. **Kazimierz SIKORA** – Wydział Polonistyki,
Prof. dr hab. **Magdalena SIWIEC** – Wydział Polonistyki,
Prof. dr hab. **Antoni SZCZEPANIK** – Wydział Lekarski,
Prof. dr hab. **Marek WALCZAK** – Wydział Historyczny,
Prof. dr hab. **Anna WASYL** – Wydział Filologiczny,
Prof. dr hab. **Iwona WĘGRZYN** – Wydział Polonistyki,
Prof. dr hab. **Andrzej ZBOROWSKI** – Wydział Geografii i Geologii,
Prof. dr hab. **Andrzej ZIELIŃSKI** – Wydział Filologiczny.

Konkursy

Na stanowiska nauczycieli akademickich we wszystkich jednostkach organizacyjnych Uniwersytetu Rektor UJ ogłosił 339 konkursów, w tym:

4	konkursy na stanowisko profesora,
13	konkursów na stanowisko profesora uczelni,
160	konkursów na stanowisko adiunkta,
157	konkursów na stanowisko asystenta,
2	konkursy na stanowisko starszego wykładowcy,
1	konkurs na stanowisko wykładowcy,
0	konkursów na stanowisko instruktora,
2	konkursy na stanowisko lektora.

5.5. Sprawy dyscyplinarne nauczycieli akademickich

W 2022 roku rzecznicy dyscyplinarni ds. nauczycieli akademickich prowadzili 20 postępowań wyjaśniających, w tym:

- w jednej sprawie rzecznik postanowił odmówić wszczęcia postępowania wyjaśniającego,
- w stosunku do 12 nauczycieli akademickich postępowanie wyjaśniające było w toku,
- w stosunku do 4 nauczycieli akademickich postępowanie wyjaśniające zostało umorzone,
- w stosunku do 1 nauczyciela akademickiego postępowanie wyjaśniające zakończyło się ukaraniem,
- w stosunku do 2 nauczycieli akademickich postępowania dyscyplinarne prowadzone były przed Komisją Dyscyplinarną przy RGNiSW.

Uczelniana Komisja Dyscyplinarna dla Nauczycieli Akademickich prowadziła:

- 4 postępowania, które dotyczyły rozpoznania odwołań od postanowień rzeczników dyscyplinarnych – w każdym przypadku Komisja utrzymała w mocy postanowienia wydane przez rzeczników,
- 2 postępowania, które dotyczyły rozpoznania wniosków rzeczników dyscyplinarnych o ukaranie – w obu przypadkach Komisja postanowiła przychylić się do wniosków rzeczników.

www.cso.uj.edu.pl

www.dso.cm-uj.krakow.pl

6. BADANIA NAUKOWE

6.1. Finansowanie badań naukowych, dydaktyki, inwestycji oraz innych projektów w ramach krajowych i międzynarodowych programów¹¹

Uniwersytet Jagielloński pozostaje jednym z największych w Polsce beneficjentów środków finansowych pozyskiwanych z krajowych i międzynarodowych instytucji na realizację projektów badawczych, rozwojowych, edukacyjnych, infrastrukturalnych oraz upowszechniających naukę.

W 2022 roku na UJ (łącznie z CM) realizowano ponad 1 800 projektów z wykorzystaniem środków pochodzących z krajowych i międzynarodowych programów oraz funduszy strukturalnych, w tym uzyskano dofinansowanie na realizację 399 nowych projektów o wartości ok. 350 ml zł.

Wśród realizowanych w 2022 roku na UJ projektów należy zwrócić szczególną uwagę na sukcesy dotyczące wnioskowania i udziału w projektach międzynarodowych. Według danych na koniec 2022 roku zespoły naukowców i dydaktyków uczestniczyły w realizacji 375 projektów dotyczących różnych form współpracy międzynarodowej.

Warto podkreślić dużą aktywność naukowców Uniwersytetu w ubieganiu się o prestiżowe granty Europejskiej Rady ds. Badań Naukowych (ERC), które stwarzają naukowcom warunki do realizacji twórczych i nowatorskich projektów naukowych. W 2022 roku grono laureatów programu powiększyło się o grant ERC Starting, który został przeniesiony z Wielkiej Brytanii. Dr Ewa Chrostek prowadzi badania na Wydziale Biologii, a na ich realizację otrzymała 1 500 000,00 euro. Drugim laureatem grantu ERC Starting został dr inż. Rafał Kucharski z Wydziału Matematyki i Informatyki, który uzyskał 1 494 405,00 euro. W 2022 roku ogłoszono także wyniki ERC Consolidator, którego laureatem został dr hab. Dawid Pinkowicz z Wydziału Chemii. Naukowiec otrzymał 1 751 250,00 euro.

Od wielu lat Uniwersytet podejmuje liczne inicjatywy zmierzające do budowy przyjaznego ekosystemu badawczego sprzyjającego zwiększeniu efektywności działalności naukowej. Jednym z takich przykładów jest program wsparcia dla naukowców UJ aplikujących o granty ERC, który ma na celu stworzenie dogodnych warunków do ubiegania się o prestiżowe indywidualne granty

European Research Council. W ramach tego programu naukowcy mogą skorzystać m.in. z prawa do obniżonego wymiaru pensum dydaktycznego do wysokości ¼ w skali roku lub skorzystać z dofinansowania pobytu w zagranicznym ośrodku naukowym.

Centrum Wsparcia Nauki UJ oraz Dział Nauki UJ CM aktywnie wspierają pracowników, doktorantów oraz studentów w skutecznym pozyskiwaniu środków, przygotowaniu wniosków i realizacji projektów finansowanych z funduszy zewnętrznych, m.in. poprzez świadczenie stałej pomocy informacyjnej, doradczej i administracyjnej.

W roku 2022 pracownicy Centrum Wsparcia Nauki UJ brali udział w 3 spotkaniach w ramach inicjatywy Horizon Europe Week, która została stworzona w celu wzmocnienia współpracy międzynarodowej pomiędzy naukowcami z Uniwersytetu Jagiellońskiego a badaczami z uczelni i instytucji zagranicznych. Głównym celem tej inicjatywy jest wspólne opracowanie wniosków do programów i projektów badawczych finansowanych przez Komisję Europejską.

W ramach swoich zadań Dział Nauki UJ CM dodatkowo zajmuje się obsługą badań naukowych i prac rozwojowych finansowanych ze środków pochodzących z subwencji MEiN na utrzymanie i rozwój potencjału badawczego wydziałów UJ CM, realizowanych w formie tzw. projektów własnych Uczelni. W ramach tej puli środków pracownikom UJ CM przyznano łącznie w 2022 roku kwotę blisko 6 920 tys. zł na realizację ponad 290 projektów własnych. Ponadto obsługiwano projekty przyznane ponad 50 doktorantom Wydziałów UJ CM i Szkoły Doktorskiej Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu.

Przedstawione na następnych stronach tabele prezentują:

- liczbę oraz wartość wszystkich realizowanych i nowopozyskanych projektów UJ (w tym w UJ CM) w 2022 roku w podziale na rodzaj działalności i źródła finansowania;
- liczbę i wartość projektów badawczych finansowanych przez Narodowe Centrum Nauki w 2022 roku, w tym w podziale na jednostki UJ i UJ CM;
- liczbę i wartość nowych i realizowanych projektów w 2022 roku dotyczących współpracy międzynarodowej i finansowanych ze środków krajowych i zagranicznych, w tym w podziale na jednostki UJ i UJ CM.

¹¹ Tekst przygotowany przez: Centrum Wsparcia Nauki UJ, Dział Nauki UJ CM, Bibliotekę Jagiellońską i Bibliotekę Medyczną.

Zestawienie projektów badawczych, edukacyjnych, inwestycyjnych, szkoleniowych, upowszechniających naukę, stypendialnych, stażowych oraz innych realizowanych na UJ w 2022 roku

Rodzaj działalności i źródło finansowania	Uniwersytet Jagielloński			Uniwersytet Jagielloński – Collegium Medicum			Razem UJ + UJ CM		
	Liczba projektów realizowanych w 2022 r.	w tym liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Środki finansowe pozyskane na nowe projekty - budżet na cały okres realizacji (w zł)	Liczba projektów realizowanych w 2022 r.	w tym liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Środki finansowe pozyskane na nowe projekty - budżet na cały okres realizacji (w zł)	Łączna liczba projektów realizowanych w 2022 r.	w tym liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Łącznie środki finansowe pozyskane na nowe projekty - budżet na cały okres realizacji (w zł)
Projekty badawcze i inne MEiN (finansowane ze środków krajowych) w tym:	246	69	13 638 320,34	39	10	1 976 773,72	285	79	15 615 094,06
DIAMENTOWY GRANT	47	0	-	11	0	-	58	0	-
Narodowy Program Rozwoju Humanistyki	33	13	5 022 233,00	0	0	-	33	13	5 022 233,00
Projekty międzynarodowe współfinansowane oraz Premia na horyzoncie	43	2	200 284,00	8	1	70 680,00	51	3	270 964,00
Stypendia MEiN dla wybitnych młodych naukowców	65	17	91 630,00	10	2	388 080,00	75	19	479 710,00
Pomniki Myśli Filozoficznej	1	0	-	0	0	-	1	0	-
Dialog	1	0	-	0	0	-	1	0	-
Granty na Granty	3	1	25 000,00	0	0	-	3	1	25 000,00
Studenckie Koła Naukowe Tworzą Innowacje	2	2	33 904,00	4	3	176 510,00	6	5	210 414,00
Społeczna odpowiedzialność nauki	9	7	1 377 073,62	2	1	158 760,00	11	8	1 535 833,62
Polska Meteorologia	1	1	191 400,00	0	0	-	1	1	191 400,00
Doskonała Nauka	16	13	1 815 642,00	0	0	-	16	13	1 815 642,00
Nauka dla Społeczeństwa	2	2	960 687,69	1	1	534 589,00	3	3	1 495 276,69
Doskonałość Dydaktyczna Uczelni	1	1	868 908,00	0	0	-	1	1	868 908,00
Doktorat Wdrożeniowy	22	10	3 051 558,03	3	2	648 154,72	25	12	3 699 712,75
Projekty badawcze Narodowego Centrum Nauki*	1 002	204	213 061 767	159	34	27 389 200,00	1 161	238	240 450 967,00

* zestawienie z rozbiem na wydziały znajduje się w tabeli na str. 50–53

Zestawienie projektów badawczych, edukacyjnych, inwestycyjnych, szkoleniowych, upowszechniających naukę, stypendialnych, stażowych oraz innych realizowanych na UJ w 2022 roku – cd.

Rodzaj działalności i źródło finansowania	Uniwersytet Jagielloński			Uniwersytet Jagielloński – Collegium Medicum			Razem UJ + UJ CM		
	Liczba projektów realizowanych w 2022 r.	w tym liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Środki finansowe pozyskane na nowe projekty - budżet na cały okres realizacji (w zł)	Liczba projektów realizowanych w 2022 r.	w tym liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Środki finansowe pozyskane na nowe projekty - budżet na cały okres realizacji (w zł)	Łączna liczba projektów realizowanych w 2022 r.	w tym liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Łącznie środki finansowe pozyskane na nowe projekty - budżet na cały okres realizacji (w zł)
Projekty wdrożeniowe Narodowego Centrum Badań i Rozwoju	14	2	1 292 763,56	16	1	70 534,50	30	3	1 363 298,06
STRATEGMED	1	0	-	0	0	-	1	0	-
TANGO	1	0	-	1	0	-	2	0	-
LIDER	2	0	-	4	0	-	6	0	-
Euronanomed	1	1	522 763,56	0	0	-	1	1	522 763,56
GOSPOSTRATEG	1	0	-	0	0	-	1	0	-
Polsko-Chiński Konkurs Bilateralny	1	0	-	0	0	-	1	0	-
OBRONNOŚĆ i BEZPIECZEŃSTWO	2	0	-	0	0	-	2	0	-
Wsparcie Szpitali Jednoimiennych	1	0	-	1	0	-	2	0	-
Small Grants Scheme	1	1	770 000,00	0	0	-	1	1	770 000,00
Solidarni z naukowcami (Solidarni z Białorusią)	0	0	-	1	0	-	1	0	-
Program Era-NET i inne programy międzynarodowe	3	0	-	9	1	70 534,50	12	1	70 534,50
Projekty badawcze finansowane przez Agencję Badań Medycznych	1	0	-	5	1	12 554 850,00	6	1	12 554 850,00
Projekty badawcze Ministra Zdrowia	0	0	-	1	1	785 000,00	1	1	785 000,00
Projekty Fundacji na rzecz Nauki Polskiej w tym realizowane w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój (POIR) oraz stypendium START	34	7	212 000,00	3	2	56 000,00	37	9	268 000,00
START	20	7	212 000,00	3	2	56 000,00	23	9	268 000,00
TEAM (w ramach PO IR)	14	0	-	0	0	-	14	0	-

Zestawienie projektów badawczych, edukacyjnych, inwestycyjnych, szkoleniowych, upowszechniających naukę, stypendialnych, stażowych oraz innych realizowanych na UJ w 2022 roku – cd.

Rodzaj działalności i źródło finansowania	Uniwersytet Jagielloński			Uniwersytet Jagielloński – Collegium Medicum			Razem UJ + UJ CM		
	Liczba projektów realizowanych w 2022 r.	w tym liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Środki finansowe pozyskane na nowe projekty - budżet na cały okres realizacji (w zł)	Liczba projektów realizowanych w 2022 r.	w tym liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Środki finansowe pozyskane na nowe projekty - budżet na cały okres realizacji (w zł)	Łączna liczba projektów realizowanych w 2022 r.	w tym liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Łącznie środki finansowe pozyskane na nowe projekty - budżet na cały okres realizacji (w zł)
Projekty finansowane przez fundacje i przedsiębiorstwa (w tym projekty badawcze):	3	0	-	1	1	166 000,00	4	1	166 000,00
Pozostałe projekty badawcze, edukacyjne, promocyjne oraz inne w tym w obszarze zarządzania uczelnią finansowane ze środków krajowych i funduszy strukturalnych 2014–2020	33	4	286 836,50	10	1	28 194,00	43	5	315 030,50
Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój (POWER)	29	4	286 836,50	9	1	28 194,00	38	5	315 030,50
Regionalny Program Operacyjny Województwa Małopolskiego (RPO WM)	1	0	-	0	0	-	1	0	-
Program Operacyjny Polska Cyfrowa (POPC)	2	0	-	1	0	-	3	0	-
Inkubator Innowacyjności +	1	0	-	0	0	-	1	0	-
Projekty zagraniczne*	158	43	61 168 901,48	27	5	5 296 913,36	185	48	66 465 814,84
Programy Ramowe KE (w tym H2020, Horyzont Europa)	46	14	34 614 605,32	11	3	4 860 184,80	57	17	39 474 790,12
Pozostałe projekty badawcze finansowane z innych programów KE lub innych źródeł krajowych i zagranicznych	3	1	399 638,26	1	0	-	4	1	399 638,26
Międzynarodowe projekty edukacyjne	77	19	25 047 563,30	10	1	201 889,44	87	20	25 249 452,74
Inne projekty zagraniczne	29	9	1 107 094,60	4	1	45 169,00	33	10	1 152 263,60
wkład własny do projektów międzynarodowych	3	0	-	1	0	189 670,12	4	0	189 670,12

* Zestawienie z rozbiem na poszczególne programy i wydziały znajduje się w tabeli na str. 54–56

Zestawienie projektów badawczych, edukacyjnych, inwestycyjnych, szkoleniowych, upowszechniających naukę, stypendialnych, stażowych oraz innych realizowanych na UJ w 2022 roku – cd.

Rodzaj działalności i źródło finansowania	Uniwersytet Jagielloński			Uniwersytet Jagielloński – Collegium Medicum			Razem UJ + UJ CM		
	Liczba projektów realizowanych w 2022 r.	w tym liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Środki finansowe pozyskane na nowe projekty - budżet na cały okres realizacji (w zł)	Liczba projektów realizowanych w 2022 r.	w tym liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Środki finansowe pozyskane na nowe projekty - budżet na cały okres realizacji (w zł)	Łączna liczba projektów realizowanych w 2022 r.	w tym liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Łącznie środki finansowe pozyskane na nowe projekty - budżet na cały okres realizacji (w zł)
Projekty Narodowej Agencji Wymiany Akademickiej	37	11	5 315 199,30	2	2	315 428,08	39	13	5 630 627,38
Polskie Powroty	9	2	3 437 100,00	0	0	-	9	2	3 437 100,00
Wspólne projekty badawcze – wymiana bilateralna	17	5	104 700,00	1	1	15 800,00	18	6	120 500,00
Profesura gościnna	1	0	-	0	0	-	1	0	-
Kursy przygotowawcze	2	1	108 499,30	0	0	-	2	1	108 499,30
Solidarni z Ukrainą	1	1	352 500,00	0	0	-	1	1	352 500,00
STER	1	0	-	0	0	-	1	0	-
PROM	1	0	-	0	0	-	1	0	-
Granty Interwencyjne	1	0	-	1	1	299 628,08	2	1	299 628,08
Akademickie Partnerstwa Międzynarodowe	1	0	-	0	0	-	1	0	-
SPINAKER	3	2	1 312 400,00	0	0	-	3	2	1 312 400,00
Projekty inwestycyjne związane z rozbudową lub modernizacją infrastruktury badawczej lub dydaktycznej w tym:	17	1	1 848 000,00	1	0	-	18	1	1 848 000,00
Inwestycje aparaturowe (IA) – MEiN	5	0	-	0	0	-	5	0	-
Inwestycje budowlane (IB) – MeiN	1	0	-	0	0	-	1	0	-
Specjalne Urządzenie Badawcze (SPUB) – MeiN	8	1	1 848 000,00	0	0	-	8	1	1 848 000,00
Dofinansowanie kosztów infrastruktury badawczej (INFRASTART) - NCBiR	1	0	-	0	0	-	1	0	-
Infrastruktura badawcza Program Operacyjny Innowacyjny Rozwój (POIR) – OPI	2	0	-	1	0	-	3	0	-
RAZEM	1 545	341	296 823 788,18	264	58	48 638 893,66	1 809	399	345 462 681,84

Zestawienie projektów badawczych realizowanych przez jednostki Uniwersytetu Jagiellońskiego finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki w 2022 roku

Wydział/Jednostka	OPUS, OPUS LAP			SONATA, SONATA BIS, SONATINA			PRELUDIUM, PRELUDIUM BIS		
	Liczba wszystkich realizowanych projektów	Liczba projektów pozyskanych w 2022 r.	Wartość dofinansowania przyznana dla projektów pozyskanych w 2022 r. (w zł)	Liczba wszystkich realizowanych projektów	Liczba projektów pozyskanych w 2022 r.	Wartość dofinansowania przyznana dla projektów pozyskanych w 2022 r. (w zł)	Liczba wszystkich realizowanych projektów	Liczba projektów pozyskanych w 2022 r.	Wartość dofinansowania przyznana dla projektów pozyskanych w 2022 r. (w zł)
Prawa i Administracji	16	4	1 612 593	11	1	411 270	28	4	1 184 599
Filozoficzny	39	3	4 427 931	27	6	6 512 727	38	9	1 839 738
Historyczny	21	2	932 408	19	2	776 824	19	0	-
Filologiczny	8	2	830 472	4	1	169 737	5	1	98 380
Polonistyki	6	2	1 893 942	4	0	-	4	0	-
Matematyki i Informatyki	23	6	4 375 308	13	3	2 489 920	17	5	880 699
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	39	5	5 252 968	22	9	15 701 834	11	1	138 926
Biologii	47	8	15 156 614	21	2	4 927 453	25	8	1 763 704
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	42	7	13 557 436	28	7	13 811 854	24	9	1 661 716
Chemii	46	11	18 250 900	29	6	10 703 000	24	7	1 570 981
Zarządzania i Komunikacji Społecznej	8	0	-	6	1	2 220 734	3	0	-
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	10	2	1 032 746	3	0	-	7	1	113 508
Geografii i Geologii	11	2	1 020 005	2	1	369 786	14	1	98 682
Małopolskie Centrum Biotechnologii	23	5	9 977 820	14	2	2 302 244	7	3	489 603
Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków	7	3	7 373 945	7	3	5 207 038	10	3	628 331
Centrum Kopernika	1	1	460 434	0	0	-	0	0	-
Narodowe Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS	1	0	-	1	0	-	3	0	-
Centrum Badań Ilościowych nad Polityką	3	1	416 880	1	1	342 020	1	0	-
RAZEM UJ	351	64	86 572 402	212	45	65 946 441	240	52	10 468 867
Lekarski	33	6	6 434 444	10	2	2 741 668	23	3	1 037 160
Farmaceutyczny	20	6	10 277 564	11	3	3 816 691	16	2	419 930
Nauk o Zdrowiu	6	3	2 282 370	2	0	-	1	0	-
RAZEM UJ CM	59	15	18 994 378	23	5	6 558 359	40	5	1 457 090
RAZEM UJ i UJ CM	410	79	105 566 780	235	50	72 504 800	280	57	11 925 957

Zestawienie projektów badawczych realizowanych przez jednostki Uniwersytetu Jagiellońskiego finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki w 2022 roku – cd.

Wydział/Jednostka	MAESTRO			POLONEZ BIS			ETIUDA		
	Liczba wszystkich realizowanych projektów	Liczba projektów pozyskanych w 2022 r.	Wartość dofinansowania przyznana dla projektów pozyskanych w 2022 r. (w zł)	Liczba wszystkich realizowanych projektów	Liczba projektów pozyskanych w 2022 r.	Wartość dofinansowania przyznana dla projektów pozyskanych w 2022 r. (w zł)	Liczba wszystkich realizowanych projektów	Liczba projektów pozyskanych w 2022 r.	Wartość dofinansowania przyznana dla projektów pozyskanych w 2022 r. (w zł)
Prawa i Administracji	2	1	1 894 812	0	0	-	2	0	-
Filozoficzny	2	0	-	2	2	1 501 058	9	0	-
Historyczny	0	0	-	0	0	-	1	0	-
Filologiczny	0	0	-	0	0	-	1	0	-
Polonistyki	0	0	-	0	0	-	2	0	-
Matematyki i Informatyki	4	0	-	1	1	1 009 375	2	0	-
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	4	2	7 005 346	0	0	-	7	0	-
Biologii	0	0	-	0	0	-	5	0	-
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	5	0	-	1	1	1 133 242	2	0	-
Chemii	0	0	-	1	1	1 133 089	2	0	-
Zarządzania i Komunikacji Społecznej	0	0	-	0	0	-	1	0	-
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	0	0	-	0	0	-	2	0	-
Geografii i Geologii	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Małopolskie Centrum Biotechnologii	1	0	-	0	0	-	0	0	-
Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków	1	1	4 922 360	0	0	-	1	0	-
Centrum Kopernika	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Narodowe Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Centrum Badań Ilościowych nad Polityką	0	0	-	0	0	-	0	0	-
RAZEM UJ	19	4	13 822 518	5	5	4 776 764	37	0	-
Lekarski	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Farmaceutyczny	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Nauk o Zdrowiu	0	0	-	0	0	-	1	0	-
RAZEM UJ CM	0	0	-	0	0	-	1	0	-
RAZEM UJ i UJ CM	19	4	13 822 518	5	5	4 776 764	38	0	-

**Zestawienie projektów badawczych realizowanych przez jednostki Uniwersytetu Jagiellońskiego finansowanych ze środków
Narodowego Centrum Nauki w 2022 roku – cd.**

Wydział/Jednostka	MINIATURA			HARMONIA, BEETHOVEN, CHANSE, BIODIVERSA, BIODIVERSA+, M.ERA-NET.2, CHIST ERA, JPND, SOLAR DRIVEN CHEMISTRY, NORFACE, QUANTERA, DAINA, SHENG, JPI URBAN EUROPE, GRIEG, POLS, DIOSCURI, WEAVE UNISONO, MOZART, T-AP, SYMFONIA, IdeaLab, Program dla naukowców z Ukrainy		
	Liczba wszystkich realizowanych projektów	Liczba projektów pozyskanych w 2022 r.	Wartość dofinansowania przyznana dla projektów pozyskanych w 2022 r. (w zł)	Liczba wszystkich realizowanych projektów	Liczba projektów pozyskanych w 2022 r.	Wartość dofinansowania przyznana dla projektów pozyskanych w 2022 r. (w zł)
Prawa i Administracji	2	0	-	3	1	110 000
Filozoficzny	11	1	16 897	10	4	2 666 333
Historyczny	0	0	-	2	1	521 520
Filologiczny	3	0	-	1	0	-
Polonistyki	6	2	34 402	3	1	693 958
Matematyki i Informatyki	2	1	33 660	5	2	11 921 816
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	7	1	34 463	13	4	3 454 013
Biologii	4	1	49 995	5	0	-
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	11	3	149 985	8	2	8 993 960
Chemii	2	1	49 500	8	3	2 058 820
Zarządzania i Komunikacji Społecznej	3	1	49 500	2	1	496 762
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	9	1	21 757	2	0	-
Geografii i Geologii	4	0	-	1	0	-
Małopolskie Centrum Biotechnologii	3	1	44 000	3	0	-
Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków	1	0	-	1	0	-
Centrum Kopernika	0	0	-	0	0	-
Narodowe Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS	3	2	73 434	0	0	-
Centrum Badań Ilościowych nad Polityką	0	0	-	0	0	-
RAZEM UJ	71	15	557 593	67	19	30 917 182
Lekarski	21	5	247 339	0	0	-
Farmaceutyczny	10	2	93 550	0	0	-
Nauk o Zdrowiu	4	2	38 484	1	0	-
RAZEM UJ CM	35	9	379 373	1	0	-
RAZEM UJ i UJ CM	106	24	936 966	68	19	30 917 182

**Zestawienie projektów badawczych realizowanych przez jednostki Uniwersytetu Jagiellońskiego finansowanych ze środków
Narodowego Centrum Nauki w 2022 roku – podsumowanie**

Wydział/Jednostka	Liczba wszystkich realizowanych projektów	Liczba projektów pozyskanych w 2022 r.	Wartość finansowania przyznana dla projektów pozyskanych w 2022 r. (w zł)
Prawa i Administracji	64	11	5 213 274
Filozoficzny	138	25	16 964 684
Historyczny	62	5	2 230 752
Filologiczny	22	4	1 098 589
Polonistyki	25	5	2 622 302
Matematyki i Informatyki	67	18	20 710 778
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	103	22	31 587 550
Biologii	107	19	21 897 766
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	121	29	39 308 193
Chemii	112	29	33 766 290
Zarządzania i Komunikacji Społecznej	23	3	2 766 996
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	33	4	1 168 011
Geografii i Geologii	32	4	1 488 473
Małopolskie Centrum Biotechnologii (MCB)	51	11	12 813 667
Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków (JCET)	28	10	18 131 674
Centrum Kopernika	1	1	460 434
Narodowe Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS	8	2	73 434
Centrum Badań Ilościowych nad Polityką	5	2	758 900
RAZEM UJ	1 002	204	213 061 767
Lekarski	87	16	10 460 611
Farmaceutyczny	57	13	14 607 735
Nauk o Zdrowiu	15	5	2 320 854
RAZEM UJ CM	159	34	27 389 200
RAZEM UJ i UJ CM	1 161	238	240 450 967

**Projekty UJ realizowane we współpracy międzynarodowej w roku 2022 finansowane ze źródeł krajowych i zagranicznych
w podziale na poszczególne programy**

Wydział/Jednostka	Horyzont 2020, Horyzont Europa (w tym ERC)			Pozostałe projekty finansowane przez Komisję Europejską (IMI, EASI, JUST, Corona Accelerated R&D, Program Zdrowia, InterReg)			NCN (HARMONIA, BEETHOVEN, CHANSE, BIODIVERSA, BIODIVERSA+, M.ERA-NET.2, CHIST ERA, JPND, SOLAR DRIVEN CHEMISTRY, NORFACE, QUANTERA, DAINA, SHENG, JPI URBAN EUROPE, GRIEG, POLS, DIOSCURI, WEAVE UNISONO, MOZART, T-AP, Program dla naukowców z Ukrainy, ETIUDA, OPUS LAP, PRELUDIUM BIS, IdeaLab)		
	Liczba realizowanych projektów	Liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Wartość dofinansowania dla nowych projektów (w zł)	Liczba realizowanych projektów	Liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Wartość dofinansowania dla nowych projektów (w zł)	Liczba realizowanych projektów	Liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Wartość dofinansowania dla nowych projektów (w zł)
Prawa i Administracji	3	1	688 277,76	1	1	399 638,26	8	3	1 015 854,00
Filozoficzny	11	2	2 697 810,30	1	0	-	22	7	4 581 947,00
Historyczny	0	0	-	0	0	-	3	1	521 520,00
Polonistyki	0	0	-	0	0	-	2	0	-
Filologiczny	1	0	-	0	0	-	5	1	693 958,00
Matematyki i Informatyki	1	1	-	0	0	-	13	4	13 378 931,00
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	4	1	232 760,00	0	0	-	24	5	4 801 433,00
Biologii	3	0	-	0	0	-	12	1	677 584,00
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	3	1	11 500 000,00	0	0	-	11	3	10 127 202,00
Chemii	3	2	15 925 775,00	0	0	-	14	6	3 431 548,00
Zarządzania i Komunikacji Społecznej	0	0	-	0	0	-	3	1	1 629 851,00
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	8	4	2 640 995,70	0	0	-	4	0	-
Geografii i Geologii	1	0	-	0	0	-	2	0	-
Małopolskie Centrum Biotechnologii	3	1	643 786,56	1	0	-	4	1	2 999 400,00
Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków	0	0	-	0	0	-	2	0	-
Narodowe Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS	3	0	-	0	0	-	1	0	-
Centrum Promocji i Komunikacji	2	1	285 200,00	0	0	-	0	0	-
Dział Obsługi Studentów Zagranicznych	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Centrum Transferu Technologii CITTRU	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Biuro ds. programu UNA EUROPA	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Studium Pedagogiczne	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Dział Bezpieczeństwa i Równego Traktowania	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Dział Współpracy Międzynarodowej	0	0	-	0	0	-	0	0	-
RAZEM UJ	46	14	34 614 605,32	3	1	399 638,26	130	33	43 859 228,00
Lekarski	9	3	4 789 504,80	1	0	-	0	0	-
Farmaceutyczny	0	0	-	0	0	-	1	1	1 224 272,00
Nauk o Zdrowiu	2	0	-	1	0	-	1	0	-
Centrum Innowacyjnej Edukacji Medycznej	0	0	-	0	0	-	0	0	-
RAZEM UJ CM	11	3	4 789 504,80	2	0	-	2	1	1 224 272,00
RAZEM UJ i UJ CM	57	17	39 404 110,12	5	1	399 638,26	132	34	45 083 500,00

**Projekty UJ realizowane we współpracy międzynarodowej w roku 2022 finansowane ze źródeł krajowych i zagranicznych
w podziale na poszczególne programy – cd.**

Wydział/Jednostka	MEiN (premia na horyzoncie, projekty międzynarodowe współfinansowane)			Inne projekty zagraniczne (programy dwustronne, Era NET)			Projekty edukacyjne (w tym Erasmus Plus)		
	Liczba realizowanych projektów	Liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Wartość dofinansowania dla nowych projektów (w zł)	Liczba realizowanych projektów	Liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Wartość dofinansowania dla nowych projektów (w zł)	Liczba realizowanych projektów	Liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Wartość dofinansowania dla nowych projektów (w zł)
Prawa i Administracji	4	1	236 288,00	2	0	-	9	2	138 000,00
Filozoficzny	11	1	61 914,00	4	1	219 552,36	5	2	202 676,00
Historyczny	0	0	-	2	1	123 923,12	2	1	326 600,00
Polonistyki	0	0	-	2	1	44 335,63	2	1	239 436,00
Filologiczny	1	0	-	3	1	138 000,00	5	1	26 662,50
Matematyki i Informatyki	2	0	-	0	0	-	0	0	-
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	5	0	-	0	0	-	2	0	-
Biologii	3	0	-	1	0	-	0	0	-
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	3	0	-	0	0	-	0	0	-
Chemii	1	1	828 000,00	3	1	58 332,49	7	0	-
Zarządzania i Komunikacji Społecznej	0	0	-	3	1	6 900,00	8	2	267 324,40
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	4	0	-	4	1	148 833,00	16	5	1 305 875,40
Geografii i Geologii	1	0	-	2	1	231 288,00	1	0	-
Małopolskie Centrum Biotechnologii	4	0	-	2	0	-	0	0	-
Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Narodowe Centrum Promienio-wania Synchrotronowego SOLARIS	5	0	-	0	0	-	0	0	-
Centrum Promocji i Komunikacji	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Dział Obsługi Studentów Zagranicznych	0	0	-	0	0	-	10	1	16 801 417,20
Centrum Transferu Technologii CITTRU	0	0	-	1	1	135 930,00	1	1	298 622,80
Biuro ds. programu UNA EUROPA	1	0	-	0	0	-	1	1	4 667 468,20
Studium Pedagogiczne	0	0	-	0	0	-	1	0	-
Dział Bezpieczeństwa i Równego Traktowania	0	0	-	0	0	-	1	0	-
Dział Współpracy Międzynarodowej	0	0	-	0	0	-	6	2	773 480,80
RAZEM UJ	45	3	1 126 202,00	29	9	1 107 094,60	77	19	25 047 563,30
Lekarski	5	1	70 680,00	11	1	70 534,50	5	1	201 889,00
Farmaceutyczny	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Nauk o Zdrowiu	3	0	-	1	1	45 169,00	4	0	-
Centrum Innowacyjnej Edukacji Medycznej	0	0	-	0	0	-	1	0	-
RAZEM UJ CM	8	1	70 680,00	12	2	115 703,50	10	1	201 889,00
RAZEM UJ i UJ CM	53	4	1 196 882,00	41	11	1 222 798,10	87	20	25 249 452,30

**Projekty UJ realizowane we współpracy międzynarodowej w roku 2022 finansowane ze źródeł krajowych i zagranicznych
- podsumowanie**

Wydział/Jednostka	Liczba realizowanych projektów	Liczba nowych projektów pozyskanych w 2022 r.	Wartość dofinansowania dla nowych projektów (w zł)
Prawa i Administracji	27	8	2 478 058,02
Filozoficzny	54	13	7 544 347,30
Historyczny	7	3	848 120,00
Polonistyki	6	2	239 436,00
Filologiczny	15	3	720 620,50
Matematyki i Informatyki	16	5	13 378 931,00
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	35	6	5 034 193,00
Biologii	19	1	677 584,00
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	17	4	21 627 202,00
Chemii	28	10	20 185 323,00
Zarządzania i Komunikacji Społecznej	14	4	1 897 175,40
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	36	10	3 946 871,10
Geografii i Geologii	7	1	-
Małopolskie Centrum Biotechnologii	14	2	3 643 186,56
Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków	2	0	-
Narodowe Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS	9	0	-
Centrum Promocji i Komunikacji	2	1	285 200,00
Dział Obsługi Studentów Zagranicznych	10	1	16 801 417,20
Centrum Transferu Technologii CITTRU	2	2	298 622,80
Biuro ds. programu UNA EUROPA	2	1	4 667 468,20
Studium Pedagogiczne	1	0	-
Dział Bezpieczeństwa i Równego Traktowania	1	0	-
Dział Współpracy Międzynarodowej	6	2	773 480,80
RAZEM UJ	330	79	105 047 236,88
Lekarski	31	6	5 132 608,30
Farmaceutyczny	1	1	1 224 272,00
Nauk o Zdrowiu	12	1	45 169,00
Centrum Innowacyjnej Edukacji Medycznej	1	0	-
RAZEM UJ CM	45	8	6 402 049,30
RAZEM UJ i UJ CM	375	87	111 449 286,18

6.2. Publikacje naukowe pracowników UJ za rok 2022

Wydział/Jednostka	Rodzaj publikacji w 2022 roku*				
	Oryginalne	Przeglądowe	Monograficzne	Inne	Redakcja czasopisma
Prawa i Administracji	487	6	52	2	5
Filozoficzny	447	4	40	4	4
Historyczny	283	2	56	17	1
Filologiczny	340	2	48	9	0
Polonistyki	285	12	59	9	3
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	438	11	3	3	0
Matematyki i Informatyki	154	0	1	0	0
Chemii	347	22	4	0	0
Biologii	274	29	0	9	0
Geografii i Geologii	153	3	9	5	1
Zarządzania i Komunikacji Społecznej	403	5	54	9	5
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	337	4	49	6	8
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	148	28	1	2	0
Lekarski	1 105	299	273	112	14
Farmaceutyczny	253	51	131	10	3
Nauk o Zdrowiu	200	51	9	5	1
Centrum Innowacyjnej Edukacji Medycznej	38	13	4	6	0
Biblioteka Jagiellońska	12	0	5	1	1
Archiwum UJ	3	0	1	0	0
Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków	31	7	0	0	0
CITTRU	1	0	0	0	0
Małopolskie Centrum Biotechnologii	80	7	1	3	0
Studium Pedagogiczne	2	0	0	0	0
Centrum Edukacji Przyrodniczej UJ	4	0	0	1	0
Narodowe Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS	11	0	0	1	0
Centrum Kopernika Badań Interdyscyplinarnych	4	0	0	0	1

Publikacje naukowe pracowników UJ za rok 2022 – cd.

Wydział/Jednostka	Rodzaj publikacji w 2022 roku*				
	Oryginalne	Przeglądowe	Monograficzne	Inne	Redakcja czasopisma
Jagiellońskie Centrum Językowe	1	0	0	0	0
Centrum Badań Ilościowych nad Polityką	1	0	0	0	0
Centrum Rozwoju Systemów Zintegrowanych UJ	1	0	1	0	0
Biuro Rzecznika Praw i Wartości Akademickich	1	0	0	0	0
Biuro Analiz Instytucjonalnych i Raportowania	1	0	0	0	0

* Dane o liczbie publikacji pochodzą z Repozytorium Uniwersytetu Jagiellońskiego (stan na dzień 13.03.2023 r.)

6.2. Publikacje naukowe doktorantów UJ za rok 2022

Wydział/Jednostka	Rodzaj publikacji w 2022 roku*				
	Oryginalne	Przeglądowe	Monograficzne	Inne	Redakcja czasopisma
Szkoła Doktorska Nauk Humanistycznych	27	0	4	0	2
Szkoła Doktorska Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu	95	25	10	5	0
Szkoła Doktorska Nauk Społecznych	54	0	1	2	0
Szkoła Doktorska Nauk Ścisłych i Przyrodniczych	210	23	0	0	0

* Dane o liczbie publikacji pochodzą z Repozytorium Uniwersytetu Jagiellońskiego (stan na dzień 13.03.2023 r.)

6.3. Program Strategiczny Inicjatywa Doskonałości

Rok 2022 był trzecim rokiem realizacji programu strategicznego *Inicjatywa Doskonałości Uczelnia Badawcza w Uniwersytecie Jagiellońskim* (Program ID.UJ), którego założeniem jest podniesienie poziomu jakości działalności naukowej i kształcenia w celu zwiększenia międzynarodowego znaczenia działalności uczelni. Wszystkie działania w ramach Programu realizowane są w oparciu o zasadę 4 I: internacjonalizacja, interdyscyplinarność, innowacyjność oraz integralność.

W 2022 roku przeprowadzona została reorganizacja Programu ID.UJ. Działalność Priorytetowych Obszarów Badawczych (POBów) została skoncentrowana na realizacji projektów flagowych obejmujących ambitne przedsięwzięcia, które w istotny sposób mają wzbogacić ekosystem badawczy UJ, tworząc w jego ramach innowacyjne formy działalności naukowej, łączące badania z kształceniem oraz współpracą z otoczeniem społeczno-gospodarczym. Projekty flagowe mogą w przyszłości zostać przekształcone w posiada-

jące autonomię instytucjonalną jednostki w ramach struktury UJ (np. międzywydziałowe centra doskonałości).

W konkursie do finansowania wybranych zostało 19 projektów z różnych obszarów nauki, na łączną kwotę ponad 100 mln zł.

Dodatkowo w efekcie reorganizacji Programu ID.UJ pula środków na działania naukowe przekazana została bezpośrednio jednostkom – wydziałom i centrom badawczym, które realizują swoje aktywności poprzez konkursy i nabory w wielu dziedzinach naukowych. Natomiast w celu wzmocnienia działalności naukowej doktorantów w ramach Programu ID.UJ wdrożono 4 moduły oferujące różne formy wsparcia: Visibility & Mobility Module, Skills Development & Engagement Module oraz Excellence module, realizowane w Szkołach Doktorskich oraz moduł Research Support Module realizowany na wydziałach i centrach badawczych. W 2022 r. środki w ramach Programu ID.UJ przekazane zostały również dla Collegium Medicum.

Tytuł projektu	Priorytetowy Obszar Badawczy (POB)	Imię i nazwisko kierownika projektu flagowego	Kwota dofinansowania projektu (w zł)	Krótki opis projektu
Critical Heritage Studies Hub	Heritage	dr hab. Maciej Mikuła, prof. UJ	4 475 769	Centrum opiera się na utworzeniu Think Tanku zajmującego się krytycznym dyskursem na temat dziedzictwa oraz utworzeniem grup badawczych
European Treasure in the Jagiellonian Library Core Facility	Heritage	dr hab. Jadwiga Kita-Huber, prof. UJ	6 803 613	Digitalizacja, badania interdyscyplinarne i udostępnienie zasobów m.in. Pruskiej Biblioteki Państwowej, Kolekcji berlińskiej mieszczących się w BJ
Mare Nostrum LAB	Heritage	dr hab. Jarosław Bodzek, prof. UJ	3 300 000	Badania koncentrujące się na relacjach człowiek-środowisko w basenie Morza Śródziemnego w ramach obszarów: archeometria, cyfryzacja i teledetekcja
Digital Humanities Lab	Heritage, DigiWorld	dr hab. Jan Rybicki, prof. UJ	3 491 278	Platforma Edycji Cyfrowej skupiająca się na tworzeniu baz danych, wydań cyfrowych i badaniach ilościowych materiałów kulturowych
Behaviour in Crisis Lab	FutureSoc	prof. dr hab. Małgorzata Kossowska	3 200 000	Centrum naukowo-badawcze koncentrujące się na kryzysach i zachowaniach ludzi
Future Democracy Lab	FutureSoc	dr hab. Magdalena Góra	3 905 338	Platforma dla naukowców zorientowana na analizę różnych aspektów przemian demokracji liberalnych
Future Law Lab	FutureSoc	dr Ewa Laskowska-Litak	4 000 000	Laboratorium obejmujące szereg inicjatyw w ramach wzmacniania zespołów badawczych i tworzenia sieci badawczych, popularyzację wiedzy z obszaru nauk prawnych
Mathematical Cognition and Learning Lab	FutureSoc	dr hab. Mateusz Hohol, prof. UJ	1 250 000	Badania uwzględniające zrozumienie procesów poznawczych, neuronowych i społecznych mechanizmów determinujących uczenie się i przetwarzanie struktur matematycznych, aktywne wspieranie edukacji matematycznej
Campus Living Lab. Useful Research HUB	FutureSoc	dr hab. Beata Jałocha	3 999 200	Platforma koordynująca badania, edukację oraz zaangażowanie społeczeństwa w krytyczną refleksję nad dziedzictwem
Centre for Brain Research	FutureSoc, qLife	prof. dr hab. Michał Wierchoń	1 600 000	Interdyscyplinarne badania dotyczące funkcji i struktury ludzkiego mózgu
Omics and Structural Research Core Facility	BioS	prof. dr hab. Artur Osyczka	12 500 000	Centrum strukturalnych badań biologicznych integrujące dziedziny omiki z wykorzystaniem nowoczesnej infrastruktury badawczej
Central European Mathematical Research Lab	SciMat	dr hab. Dominik Kwietniak, prof. UJ	2 400 000	Centrum łączące grupy badawcze z różnych dziedzin matematyki, wykorzystujące obecne zasoby (grant ERC, Centrum Dioscuri)

Materials Research Hub	SciMat	prof. dr hab. Jakub Rysz	17 152 460	Laboratoria badawcze zajmujące się zaawansowaną analizą spektroskopową materiałów organicznych, nieorganicznych i hybrydowych
Center for Theranostics	SciMat, qLife	prof. dr hab. Paweł Moskal	4 300 000	Placówka i zespół zajmujące się opracowaniem nowych narzędzi badawczych i metod obrazowania tempa metabolizmu i patologii wszystkich tkanek człowieka jednocześnie
Artificial Intelligence Computing Core Facility	DigiWorld	prof. dr hab. Jacek Tabor	3 400 000	Centrum z nowoczesnymi serwerami obliczeniowymi, działające w ramach obszarów: informatyka, matematyka, inżynieria
Center for Quantitative Political Science	DigiWorld	dr Dariusz Stolicki	3 450 000	Platforma badawcza wspierająca projekty z zakresu nauk społecznych z wykorzystaniem zaawansowanych metod ilościowych
Mark Kac Center for Complex Systems Research	DigiWorld	prof. dr hab. Maciej Nowak	3 450 000	Restrukturyzacja Centrum Badań Systemów Złożonych im. Marka Kaca w celu rozwoju nowych kierunków informatyki
Earth System Science Core Facility	Anthropocene	dr hab. Katarzyna Hąc-Wydro, prof. UJ	15 460 000	Centrum badań biosfery i stopnia antropopresji z wykorzystaniem nowoczesnej infrastruktury badawczej
Centre for Advanced Sustainability Studies	Anthropocene	dr hab. Piotr Szwedo, prof. UJ	2 100 000	Platforma współpracy międzynarodowej, ze szczególnym uwzględnieniem projektów badawczych prowadzonych z partnerami UnaEuropa
Central European Mathematical Research Lab	SciMat	dr hab. Dominik Kwietniak, prof. UJ	2 400 000	Centrum łączące grupy badawcze z różnych dziedzin matematyki, wykorzystujące obecne zasoby (grant ERC, Centrum Dioscuri)

Wykaz i zakres wsparcia w ramach Modułów dla doktorantów:

- Visibility and Mobility Module – Moduł Wsparcia Prezentacji Wyników Badań oraz Mobilności Międzynarodowej – finansowanie czynnego udziału w konferencjach międzynarodowych, pobytów badawczych w zagranicznych ośrodkach naukowych, opłat za publikacje w OA – sfinansowano 170 aktywności;
- Skills Development and Engagement Module – Moduł Wsparcia Rozwoju Kompetencji oraz Aktywności Pozabadaawczej – finansowanie udziału w szkoleniach podnoszących i rozwijających kompetencje – sfinansowano udział w 71 szkoleniach;
- Excellence Module – Moduł Doskonałości dla doktorantów – nagrody za publikacje (nagroda I i II stopnia) – przyznano 64 nagrody;
- Research Support Module – Moduł Wsparcia Badań – finansowanie materiałów do badań, usług, w tym kosztów tłumaczeń i korekt publikacji, zakupu literatury oraz środków trwałych – sfinansowano 255 aktywności.

Wykaz wybranych działań realizowanych w roku 2022 na poziomie ogólnouniwersyteckim:

- Zakup baz danych dla Biblioteki Jagiellońskiej oraz Biblioteki Medycznej Collegium Medicum UJ – łączna kwota przeznaczona na zakup: 4 121 003 zł.
- Zakup dostępów i licencji LEX, IBUK, MAXQDA, AFFINITY, SCIENCECLOUD, WRITEFULL – łączna kwota przeznaczona na zakupy: 1 140 000 zł.
- Rozbudowa internetowego systemu do obsługi projektów „Strefa Projektów UJ” – kwota przeznaczona na realizację: 1 915 233 zł.
- Aktualizacja i modernizacja Repozytorium UJ – kwota przeznaczona na realizację: 322 240 zł.
- Program wsparcia projektów Europejskiej Rady ds. Badań Naukowych (ERC) – łączna kwota przeznaczona na 4 granty 4 750 000 zł:
 - „LUMIFIELD” – dr hab. Szymon Chorąży, prof. UJ,
 - „STEMMEMO” – dr Krzysztof Szade,

- „LUX INVENTA” – dr hab. Dawid Pinkowicz, prof. UJ,
- „Mechano-Wolbachia” – dr Ewa Chrostek.
- Wsparcie zatrudnienia i realizacji projektów badawczych dla 11 naukowców z Ukrainy – 1 300 000 zł.
- Przygotowanie koncepcji i realizacja prac mających na celu oddanie do użytku 5 stref Przestrzeni Kreatywnej Współpracy (PKW) na Wydziałach Chemii, Geografii i Geologii, Zarządzania i Komunikacji Społecznej, Matematyki i Informatyki oraz Studiów Międzynarodowych i Politycznych.

Wykaz wybranych działań realizowanych w ramach POB w 2022 roku:

- Anthropocene:
 - rozstrzygnięcie konkursu na stanowisko „Visiting Profesor” w ramach współpracy UNA Europa (zwycięzca Anton Van Rompaey, KU Leuven);
 - realizacja konkursu Young Labs na projekty naukowe dla młodych badaczy (wybór 14 projektów);
- Bios:
 - przyznanie dofinansowania dla 51 projektów w ramach konkursu „Minigranty indywidualne”;
 - utworzenie pracowni cytometrii przepływowej i sortowania komórek – zakup i instalacja sortera (pierwsza tego typu aparatura w Europie);
- DigiWorld:
 - organizacja 12 seminariów w formie krótkich ok. 15-30 min. wystąpień podsumowujących rezultaty minigrantów dla pracowników;
 - dofinansowanie 2 publikacji w Open Access;
- FutureSoc:
 - dofinansowanie 18 kursów dydaktycznych na kierunkach obcojęzycznych;
 - realizacja 8 odcinków programu popularnonaukowego „Punkt krytyczny” w formie talk-show promującego wyniki badań naukowych;
- Heritage:
 - realizacja konkursu Minigranty dydaktyczno-edukacyjne „Mobilność: szkoły letnie i zimowe” (edycja I);
 - przeprowadzenie przez Centrum Ewaluacji i Analiz Polityk Publicznych UJ kompleksowej ewaluacji czterech kierunków studiów

(filologia klasyczna, komparatystyka, turystyka dziedzictwa, religioznawstwo);

- Scimat:
 - realizacja 3 konkursów na Minigranty badawcze;
 - realizacja 4 konkursów na dofinansowanie zakupu, naprawy i usług serwisowych aparatury badawczej;
- qLife:
 - zatrudnienie 4 badaczy na stanowisku post-doc, 1 doktoranta-stypendysty, 2 osób na stanowisku inżynierijno-technicznym oraz zatrudnienie 11-osobowego zespołu badawczego;
 - sfinansowanie pobytu 4 profesorów wizytujących, w ramach programu „Visiting Scientists”.

Działania zrealizowane w roku 2022 w ramach działalności POB qLIFE to m.in.:

1. Rozstrzygnięcie 4 konkursów, w których wyłoniono 57 laureatów (suma przeznaczonych na działania środków wyniosła 931 299 zł).
 - Finansowanie pobytu naukowca wizytującego w programie „Visiting Scientists” – 4 laureatów, łączna kwota przyznanego finansowania: 147 429,49 zł. Działanie miało na celu wzmocnienie istniejącej oraz ustanowienia nowej współpracy naukowej na poziomie międzynarodowym. Sfinansowano krótkie wizyty naukowe i naukowo-dydaktyczne badaczy, w tym naukowców o europejskiej i światowej renomie w: Instytucie Zdrowia Publicznego, Instytucie Pielęgniarstwa i Położnictwa, Zakładzie Farmacji Społecznej, Katedrze Fizjologii Wysiłku i Bioenergetyki Mięśni).
 - Konkurs „Wsparcie rozwoju kompetencji twardych” – 39 laureatów, łączna kwota przyznanego finansowania: 374 493 zł. Celem działania było wsparcie rozwoju kompetencji kadry naukowej poprzez finansowanie szkoleń, prowadzących do nabycia konkretnej, wymiernej umiejętności, potwierdzonej uzyskaniem imiennego certyfikatu.
 - Konkurs „Wsparcie najlepszych publikacji naukowych” – 12 laureatów, łączna kwota przyznanego finansowania: 149 376 zł. Celem działania było finansowanie kosztów przygotowania i wydania publikacji naukowych w renomowanych czasopismach naukowych.

- Konkurs „Dofinansowanie kosztów stypendium doktoranckiego dla doktorantów realizujących program doktorski w Szkole Doktorskiej Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu UJ CM” –2 laureatów, łączna kwota przyznanego finansowania: 260 000 zł. Celem działania było dofinansowanie kosztów stypendium doktoranckiego dla doktorantów realizujących program doktorski w Szkole Doktorskiej NMiNoZ w ramach interdyscyplinarnych zespołów realizujących projekty badawcze i umożliwienie naboru doktorantów do 6-cio semestralnego, interdyscyplinarnego programu doktorskiego prowadzonego w języku angielskim, zakończonego złożeniem rozprawy doktorskiej.
- 2. Zatrudnienie zespołu badawczego w nowo utworzonej Katedrze Fizjologii Wysiłku i Bioenergetyki Mięśni na Wydziale Nauk o Zdrowiu UJ CM. Działanie wpisuje się w kluczowe cele programu IDUB, wspierając tworzenie interdyscyplinarnego zespołu badawczego i umożliwiając mu dostęp do sprzętu, technologii, know-how, finansowania. Nowy zespół badawczy liczy 11 osób, a Katedra została wyposażona w sprzęt zakupiony ze środków finansowych na łączną kwotę ok. 1 mln zł.
- 3. Na stanowisku post-doc w Katedrze Nauk Biomedycznych Wydziału Nauk o Zdrowiu zatrudniono badacza, który realizuje projekt badawczy finansowany ze środków POB qLIFE. Kontynuowano zatrudnienie trójki post-doców na Wydziale Lekarskim (III Katedra Chirurgii Ogólnej oraz II Katedra Chirurgii Ogólnej) oraz na Wydziale Farmaceutycznym (Katedra Botaniki Farmaceutycznej).

Dodatkowo, w Katedrze i Zakładzie Technologii Postaci Leku i Biofarmacji Wydziału Farmaceutycznego zatrudniono pracownika na stanowisku inżynierjno-technicznym w ramach Centrum Rozwoju Terapii Chorób Cywilizacyjnych i Związanych z Wiekami (CDT-CARD).

4. Kontynuowano współpracę ze Szpitalem Uniwersyteckim w Krakowie w zakresie funkcjonowania repozytorium próbek biologicznych na terenie Zakładu Diagnostyki NSSU. Repozytorium Próbek Biologicznych w ciągu 2 lat działalności włączyło się w realizację jedenastu projektów badawczych, spośród których największym był projekt pt.: „Model wielospecjalistycznej opieki szpitalnej i pozaszpitalnej nad pacjentami z zakażeniem SARS-CoV-2”. W roku 2022 w ramach ww. projektu zabezpieczono materiał ponad 300 pacjentów.
5. Realizowano 20 projektów, w tym 6 we współpracy z innymi Priorytetowymi Obszarami Badawczymi (POB BioS i POB FutureSociety).
6. Zakupiono oraz serwisowano kluczową aparaturę naukowo-badawczą na łączną kwotę 6 018 273 zł.

www.cwn.uj.edu.pl

nauka.cm-uj.krakow.pl

7. WSPÓŁPRACA MIĘDZYNARODOWA¹²

Umiejdzynarodowienie jest dla polskich uczelni wyższych jednym z kluczowych wyzwań strategicznych i wymaga tworzenia atrakcyjnych programów edukacyjnych w językach obcych oraz opracowania konkurencyjnych strategii marketingowych. Internacjonalizacja Uniwersytetu Jagiellońskiego prowadzona jest we wszystkich wymiarach misji uczelni – od badań i dydaktyki, poprzez działania podejmowane na rzecz otoczenia społeczno-gospodarczego, aż po wypracowywanie wspólnych standardów procedur zarządczych i wszechstronność relacji. Podejmowane działania o charakterze międzynarodowym wpisują się w opracowaną w 2021 roku Strategię Rozwoju Uniwersytetu Jagiellońskiego do roku 2030, którego jednym z głównych celów jest wspieranie procesów umiejdzynarodowienia wpływających na budowanie europejskiej i światowej przestrzeni edukacyjnej, naukowej i kulturowej, a umiejdzynarodowienie dydaktyki prowadzi do doskonalenia procesów kształcenia, tworzenia bardziej otwartego i zintegrowanego społeczeństwa oraz wymiany informacji i poglądów.

Pion Prorektora UJ ds. współpracy międzynarodowej realizuje i zarządza polityką umiejdzynarodowienia Uniwersytetu Jagiellońskiego poprzez wymianę osobową pracowników, doktorantów i studentów w ramach porozumień bilateralnych, umów międzyrządowych, wspólnych badań i kwerend naukowych, Programu Profesury Gościnnej, lektoratów języka polskiego, uczestnictwa w międzynarodowych konferencjach, wyjazdów w celu realizacji części programów studiów w zagranicznych instytucjach naukowych, szkół letnich, jak również uczestnictwo w projektach i programach edukacyjnych oraz międzynarodowych sieciach współpracy, działających na rzecz integracji i umiejdzynarodowienia, a także rozwoju wspólnych inicjatyw. Podlegający Prorektorowi UJ ds. współpracy międzynarodowej Dział Współpracy Międzynarodowej (DWM) w 2022 r. aktywnie uczestniczył w koordynacji współpracy międzynarodowej całego Uniwersytetu oraz działań związanych z obsługą partnerstw zagranicznych, międzynarodowych sieci współpracy, a także prowadzenia programów mobilności i inicjatyw z partnerami zagranicznymi. Po 2020 i 2021 r. w których pandemia COVID-19 kształtowała charakter internacjonalizacji, rok 2022 pozwolił ponownie otworzyć uczelnie na świat i realizować wyjazdy zagraniczne całej społeczności akademickiej, a także przyjmować pracowników i studentów w jednostkach UJ. Zachowane zostały jednak wypracowane w ciągu dwóch poprzednich lat nowe formaty

mobilności (*virtual* i *blended mobility*) a także doskonalono i rozwijano procesy w ramach koncepcji „internacjonalizacji w domu” (*Internationalization at home*).

7.1. Działania w zakresie współpracy międzynarodowej

W 2022 roku działania Działu Współpracy Międzynarodowej dotyczyły:

- obsługi wyjazdów zagranicznych pracowników, doktorantów i studentów Uniwersytetu oraz osób zatrudnionych na podstawie umów cywilnoprawnych i wykonawców w projektach finansowanych ze źródeł zewnętrznych. Za granicę wyjechało 4 852 pracowników i doktorantów, w tym 537 z Collegium Medicum i 4 315 z pozostałych jednostek UJ, oraz 728 studentów (dane opracowane na podstawie złożonych wniosków wyjazdowych nie obejmują wyjazdów studentów UJ CM oraz wyjazdów studentów w ramach Programu Erasmus+ obsługiwanego przez Dział Obsługi Studentów Zagranicznych). Wymiana osobowa objęła 61 krajów. W tym samym okresie Uniwersytet odwiedziło 2 186 cudzoziemców, w tym 270 osób przyjechało do CM (liczba ta nie obejmuje studentów);
- współpracy z biurem pośredniczącym przy zakupie biletów lotniczych, kolejowych i autokarowych na wyjazdy zagraniczne oraz aktualizacji procedur dotyczących wyjazdów;
- współpracy z firmą ubezpieczeniową, zapewniającą ubezpieczenie pracownikom, studentom i doktorantom podczas wyjazdów zagranicznych;
- przygotowania Zarządzenia nr 99 Rektora UJ z 15 lipca 2022 r. regulującego zasady przyjmowania gości zagranicznych w jednostkach UJ oraz wprowadzającego obowiązek rejestrowania gości zagranicznych w Centralnym Rejestrze Gości Zagranicznych;
- wspierania działań związanych z inicjowaniem współpracy międzynarodowej, w tym negocjowania, przygotowywania, koordynacji oraz obsługi administracyjno-finansowej porozumień bilateralnych z zagranicznymi instytucjami naukowymi zawieranymi na szczeblu ogólnouczelnianym, a także doradztwa i pomocy przy sporządzaniu porozumień o współpracy naukowej szczebla wydziałowego. W 2022 r. Uniwersytet Jagielloński podpisał 34 nowe porozumienia bilateralnych

¹² Tekst przygotowany przez Dział Współpracy Międzynarodowej, w oparciu o dane Działu Nauki UJ CM i Zespołu Obsługi Wyjazdów Służbowych DSO UJ CM.

oraz 414 porozumień międzyinstytucjonalnych w ramach Programu Erasmus+;

- prowadzenia Centralnego Rejestru Porozumień o Współpracy Naukowej oraz rejestracji porozumień bilateralnych, w tym umów międzyinstytucjonalnych podpisanych w ramach Programu Erasmus+ w systemie Erasmus Without Pappers. W 2022 roku łączna liczba zarejestrowanych porozumień wyniosła 1927, w tym 378 porozumień o współpracy naukowej i 1549 porozumień podpisanych w ramach Programu Erasmus+;
- przyjmowania, obsługi i współorganizacji delegacji i wizyt z jednostek zagranicznych koordynowanych przez Biuro Rektora UJ, Biuro Prorektora UJ ds. współpracy międzynarodowej w tym min.: wizyty JKW Książę Turki Al Faisal (11.10.2022), wizyty konsul generalnej USA (04.10.2022), wizyty Ambasadora Irlandii (11.07.2022), wizyty Ambasadora Kolumbii (23.06.2023), wizyty Ambasadora Japonii (13.06.2022), wizyty przedstawicieli Young Leaders Fellowship Fund (26.05.2022);
- koordynacji i obsługi administracyjno-finansowej wymiany pracowników, doktorantów i studentów w ramach porozumień bilateralnych szczebla ogólnouczelnianego, w tym obsługa Rektorskiego Zespołu ds. Stypendiów Bilateralnych dla Studentów i Doktorantów UJ oraz budżetu tzw. puli dydaktycznej (dofinansowano wyjazdy 4 doktorantów i 77 studentów). W ramach podpisanych porozumień bilateralnych szczebla ogólnouczelnianego, Programu SYLFF, funduszy i sieci w mobilności łącznie wzięły udział 194 osoby, w tym 97 osób wyjeżdżających oraz 97 osób przyjeżdżających na UJ;
- obsługi gości zagranicznych przyjeżdżających na UJ w ramach funkcjonującego przy DWM od 2018 roku International Visitors' Office, w tym udzielania informacji na temat warunków wjazdu do Polski, przygotowywania dokumentów związanych z uzyskaniem wizej i pozwoleniem na pracę na UJ, wsparcia w organizacji zakwaterowania w Krakowie, akomodacji na UJ i in.;
- obsługi administracyjno-finansowej prestiżowego programu stypendialnego *The Ryoichi Sasakawa Young Leaders Fellowship Fund* (SYLFF) skierowanego do młodych naukowców, obsługi wyjazdów osób zakwalifikowanych do udziału oraz koordynacja wszystkich prac administracyjnych Zespołu ds. SYLFF (*Jagiellonian University SYLFF Steering Committee*). W konkursie przeprowadzonym w roku 2022 przyznano 3 stypendia SYLFF dla wybitnych studentów i doktorantów UJ;
- obsługi administracyjnej programów mobilności w ramach oferty Narodowej Agencji Wymiany Akademickiej, innych instytucji finansu-

jących oraz programów i inicjatyw podejmowanych w zakresie mobilności w ramach międzynarodowych sieci współpracy np. współpraca z sieciami uczelni amerykańskich (MAUI), australijskich (AEN) oraz brazylijskich (REARI-RJ) w ramach uczestnictwa Uniwersytetu Jagiellońskiego w sieci Utrecht Network, realizacji *The Coimbra Group Scholarship Programme*, *Coimbra Group 3 Minute Thesis* w ramach współpracy UJ z siecią Coimbra Group.

- koordynacji Programu Erasmus+ w zakresie przeprowadzania kwalifikacji oraz obsługi administracyjno-finansowej wyjazdów pracowników UJ w ramach Akcji KA 131-HED *Mobilność studentów i pracowników instytucji szkolnictwa wyższego wspierane przez fundusze polityki wewnętrznej*, *Mobilność z krajami partnerskimi ICM KA 107* oraz przyjazdów pracowników z zagranicznych uczelni partnerskich w ramach Akcji *Mobilność z krajami partnerskimi ICM KA 107*; w ramach programu Erasmus+ obsługiwanym na szczeblu centralnym mobilność zagraniczną w 2022 roku zrealizowało 222 pracowników UJ, a na UJ przyjechało 86 pracowników z zagranicznych uczelni partnerskich. Przyjazdy uczestników Programu Erasmus+ KA 131-HED obsługiwane były przez wydziały i instytuty;
- obsługi administracyjnej Inicjatywy Horizon Europe Weeks oraz Programu Profesury Gościnnej w ramach, których do UJ przyjechało odpowiednio 27 i 41 osób;
- obsługi i współorganizacji spotkań online z przedstawicielami partnerskich uczelni zagranicznych;
- udziału w corocznie organizowanych targach międzynarodowych, konferencjach i szkoleniach tj.: NAFSA i EAIE, Studenci Zagraniczni w Polsce, misjach edukacyjnych w Polsce i za granicą, targach i konferencjach i szkoleniach organizowanych przez FRSE i MEiN.
- administracyjnej koordynacji uczestnictwa przedstawicieli UJ w sieciach: *The Guild of European Research-Intensive Universities* oraz *Utrecht Network* oraz działań podejmowanych w ramach *Una Europa Alliance* oraz *The Coimbra Group*;
- udziału w pracach grupy roboczej Task Force Staff Mobility w ramach sieci *Utrecht Network*;
- udziału w pracach dwóch grup roboczych w ramach sieci *Coimbra Group* tj.: *Latin America Working Group* i *Academic Exchange and Mobility* w tym obsługa dwóch programów sieci: na przyjazdy naukowców z zagranicy tj. rejonu Afryki, Ameryki Łacińskiej oraz krajów sąsiadujących z Unią Europejską w ramach *Coimbra Group Scholarship Programme* (przyjazd

5 pracowników naukowych), oraz wyjazd 2 doktorantów na staże badawcze do uczelni zrzeszonych w sieci, w ramach prestiżowego konkursu *Coimbra Group 3Minute Thesis*;

- uczestnictwa w ogólnopolskiej sieci działów współpracy z zagranicą *International Relations Offices Forum* (IROs FORUM) zrzeszającej wiodące polskie akademickie uczelnie oraz w sieci *Krakov Universities Network* (KUN) rozwijającej współpracę pomiędzy uczelniami wyższymi z Krakowa;
- realizacji edukacyjnych i mobilnościowych projektów międzynarodowych z jednostkami zagranicznymi, w tym projektów w ramach Programu Erasmus+ KA 2 Partnerstwa Strategiczne, Programu PROM finansowanego ze środków Narodowej Agencji Wymiany Akademickiej, Programu Edukacja uruchomionego na mocy umowy międzyrządowej dotyczącej wdrażania Mechanizmu Finansowego EOG na lata 2014–2021, zawartej pomiędzy Islandią, Liechtensteinem i Norwegią a Polską i in.;
- wydawania w formule online biuletynu Newsletter w języku angielskim poświęconego działalności UJ w zakresie współpracy międzynarodowej;
- upowszechniania informacji o możliwościach stypendialnych, kursach językowych, kursach rozwoju kompetencji międzykulturowych; szkoleniach letnich/zimowych prowadzonych w formie online, międzynarodowych konferencjach i innych ofertach zagranicznych;
- opracowanie i ujednoczenie dokumentów związanych ze współpracą międzynarodową, przygotowanie dokumentacji w języku angielskim min. wniosków wyjazdowych, a także cyfryzację procedur związanych z realizacją mobilności tj.: składanie i rozliczanie wniosków wyjazdowych na wyjazdy zagraniczne w systemie SAP Travel oraz wdrażanie europejskiej inicjatywy Erasmus Without Paper.

Działania DWM UJ wspiera w Collegium Medicum Sekcja Programów Międzynarodowych Działu Nauki UJ CM oraz Zespół Obsługi Wyjazdów Służbowych Działu Spraw Osobowych UJ CM.

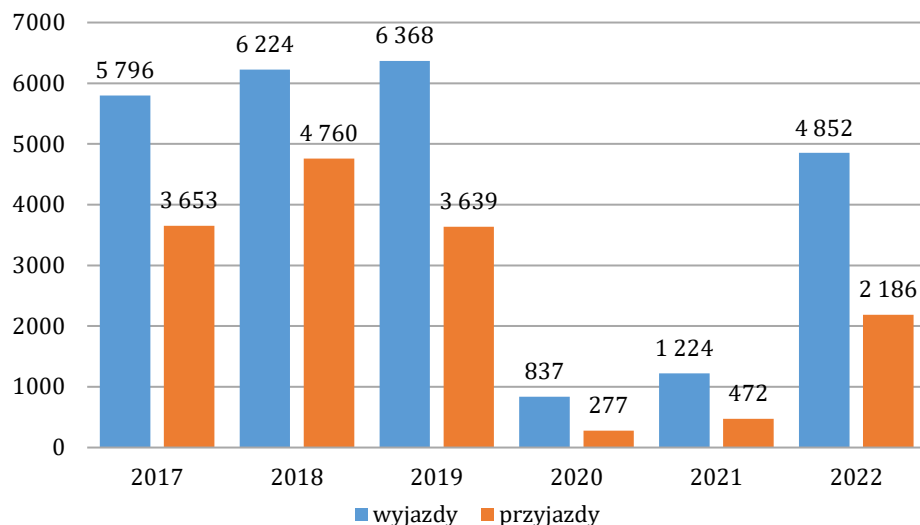
W roku 2022 w UJ CM odnotowano 270 wizyt osób przyjeżdżających oraz 520 wyjazdów zagranicznych pracowników naukowych, 11 wyjazdów pracowników administracji i 60 wyjazdów doktorantów. 58 wyjazdów odbyło się w ramach programu Erasmus+, w tym: 27 w ramach projektów Erasmus+ KA2 realizowanych w UJ CM, 5 w ramach projektów Erasmus+ KA2 realizowanych w UJ, 26 wyjazdów pracowników UJ CM w ramach mobilności Erasmus+ KA1. Dzięki realizacji edukacyjnych projektów w ramach Partnerstw Strategicznych programu Erasmus+, UJ CM unowocześnia pro-

gram kształcenia studentów medycyny wprowadzając udoskonalone metody nauczania rozumowania klinicznego z użyciem wirtualnych pacjentów (projekty DID-ACT i iCoViP) oraz innowacyjne techniki nauczania anatomii z użyciem HoloLens 2 oraz oprogramowania HoloAnatomy® wykorzystującego wizualizację modeli 3D ludzkiego ciała w mieszanej rzeczywistości (projekt MRAME).

Dzięki finansowaniu ze środków POB qLIFE w programie ID.UJ czworo zagranicznych Naukowców Wizytujących przebywało w jednostkach UJ CM (Instytut Zdrowia Publicznego, Instytut Pielęgniarstwa i Położnictwa, Zakład Farmacji Społecznej, Katedra Fizjologii Wysiłku i Bioenergetyki Mięśni) w ramach wzmacniania istniejących lub nawiązywania nowych współprac. Profesor Jonathan Kimmelman (McGill University, Kanada) prowadził wykłady, seminaria oraz spotkania mentoringowe (w tym m.in. dla doktorantów oraz członków zespołu badawczego Research Ethics in Medicine Study Group). Dr James Clarke (Senior Research Scientist, Certara, Wielka Brytania) prowadził seminaria dla członków zespołu Pracowni Farmakoepidemiologii i Farmakoekonomiki, uczestniczył w pracach badawczych, przeprowadził także zajęcia ze studentami w ramach przedmiotu Team-work Case Studies. Prof. Bruno Grassi (Uniwersytet w Udine, Włochy) współpracował z Katedrą Fizjologii Wysiłku i Bioenergetyki Mięśni UJ CM, wygłosił też wykłady otwarte dla studentów UJ. Instytut Zdrowia Publicznego zaprosił do współpracy dr Ihora Chaklosh (Lviv State Medical University, Ukraina), który przeprowadził wykłady dla studentów, brał udział w pracach badawczych, a także koordynował działania na rzecz ochrony zdrowia uchodźców z Ukrainy.

W roku 2022 w ramach działalności prowadzonej w sieci COST podejmowane były w UJ CM aktywności zmierzające do zwiększenia widoczności i udziału polskich naukowców w poszczególnych akcjach, dzięki czemu badacze UJ CM zostali włączeni jako członkowie do Management Committee (prof. dr hab. Jerzy Gąsowski – akcja COST CA21122) lub Working Groups (dr Karolina Piotrowicz – akcja COST CA21122; dr Agnieszka Ochoda-Mazur – akcja COST CA20124). W ramach COST CA 19115, w której członkiem Management Committee jest prof. dr hab. Dorota Drożdż zorganizowana została w Krakowie konferencja naukowa HyperChildNET”.

Zestawienie liczby wyjazdów i przyjazdów pracowników i doktorantów w latach 2017–2022 (łącznie z Collegium Medicum)



Struktura wyjazdów i przyjazdów pracowników i doktorantów w 2022 roku (łącznie z Collegium Medicum)

Rodzaj mobilności	Wyjazdy		Przyjazdy	
	Liczba	% wyjazdów	Liczba	% przyjazdów
Udział w imprezach naukowych i inne	4 832	99,6%	2 145	98,1%
Mobilność w ramach programów wymiany ogólnouczelnianej	20	0,4%	41	1,9%
RAZEM	4 852	100%	2 186	100%

Struktura wyjazdów i przyjazdów pracowników i doktorantów w 2022 roku z podziałem na jednostki UJ

Wydział/ Jednostka	Wyjazdy			Przyjazdy		
	Ogółem	WB*	Erasmus**	Ogółem	WB*	Erasmus**
Prawa i Administracji	242	1	15	112	5	9
Filozoficzny	442	2	6	188	3	1
Historyczny	270	2	8	154	4	4
Filologiczny	307	1	33	126	7	24
Polonistyki	137	5	3	14	1	-
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	360	-	1	163	-	-
Matematyki i Informatyki	184	-	1	119	-	1
Chemii	230	-	8	143	1	13
Biologii	163	-	3	22	2	2
Geografii i Geologii	188	-	6	60		2
Zarządzania i Komunikacji Społecznej	206	2	23	49	2	8
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	397	1	41	151	5	2
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	131	-	1	34	1	-
Collegium Medicum	537	-	22	270	7	-
Pozostałe jednostki	1 058	6	51	581	3	20
RAZEM	4 852	20	222	2186	41	86

* Dane dotyczące wymiany w ramach ogólnouczelnianych porozumień bilateralnych, funduszy i sieci

** Dane dotyczące mobilności w ramach Programu Erasmus

7.2. Programy wymiany, porozumienia międzyuczelniane, sieci uniwersyteckie

7.2.1. Programy mobilności międzynarodowej koordynowane przez Dział Współpracy Międzynarodowej

W roku 2022 DWM koordynował obsługę administracyjną oraz wymianę pracowników, doktorantów i studentów w ramach:

- ogólnouczelnianych porozumień o współpracy naukowej;
- umów międzyrządowych oferty Ministerstwa Edukacji i Nauki, oferty mobilności Narodowej Agencji Wymiany Akademickiej, w tym oferty lektoratów języka polskiego dla kadry akademickiej UJ;
- programu stypendialnego *The Ryoichi Sasakawa Young Leaders Fellowship Fund* (SYLFF) dla młodych naukowców;
- funduszy badawczo-edukacyjnych, w tym Nagrody im. Lwa Sapiehy (obywatele Białorusi), Nagrody im. Iwana Wyhowskiego (obywatele Ukrainy) oraz Króliczewski Educational Fund (wyjazdy studentów i doktorantów na szkołę letnią na Uniwersytecie w Cambridge);
- sieci Utrecht Network;
- sieci The Guild;
- sieci the Coimbra Group w ramach *Coimbra Group Scholarship Programme* i *3 Minute Thesis* oraz *Latin America Working Group*;
- Programu PROM – *Międzynarodowa wymiana stypendialna doktorantów i kadry akademickiej*, w zakresie mobilności pracowników i doktorantów;
- Programu Erasmus+ w zakresie mobilności nauczycieli akademickich oraz pracowników niebędących nauczycielami akademickimi;
- Programu EDUKACJA realizowanego w ramach Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego na lata 2014–2021 w zakresie mobilności nauczycieli akademickich oraz pracowników niebędących nauczycielami akademickimi;
- Programu Profesury Gościnnej oraz Inicjatywy Horizon Europe Weeks.

Struktura wyjazdów i przyjazdów pracowników, doktorantów i studentów w 2022 roku w ramach ogólnouczelnianych programów wymiany koordynowanych przez DWM z podziałem na kraje

KRAJ	WYJAZDY						PRZYJAZDY					
	porozumienia bilateralne, SYLFF, fundusze, sieci			umowy międzyrządowe			Erasmus+ **	porozumienia bilateralne, fundusze, sieci			umowy międzyrządowe	Erasmus+ ***
	P*	D*	S*	P	D	S	P	P	D	S	P	P
Albania							1					5
Armenia							2					1
Austria							3	4				
Australia			3							1		1
Belgia							4					
Benin								2				
Bośnia i Hercegowina							2					2
Brazylia			3					2	2			1
Bułgaria							1	4				
Chile										3		
Chiny			1									
Chorwacja	1						2					
Czechy	2			1			16	5			1	
Egipt			3				2					
Ekwador										3		
Estonia							3					
Finlandia							3					
Francja							6					
Grecja							9					
Gruzja							1					5
Hiszpania		1					39					
Iran								1				
Irlandia							2					
Islandia							1					
Izrael							2					
Indie												1

KRAJ	WYJAZDY						PRZYJAZDY							
	porozumienia bilateralne, SYLFF, fundusze, sieci			umowy między-rządowe			Eras-mus+ **	porozumienia bilateralne, fundusze, sieci			umowy między-rządowe			Eras-mus+ ***
	P*	D*	S*	P	D	S		P	P	D	S	P	P	
Japonia			16							19				
Jordania							2						1	
Kanada										1				
Kazachstan							1						1	
Kolumbia			2					1	1	2			1	
Korea Płd.			21							10				
Litwa							1							
Łotwa							1							
Macedonia							1							
Malta							2							
Maroko			1				3						3	
Meksyk		1	2										1	
Mołdawia														
Niderlandy			2				3							
Niemcy	7	1	4				8	2	1	2				
Norwegia							4							
Portugalia							15							
Rosja			3							2				
Rumunia							4							
Serbia				1										
Singapur			2							2			1	
Słowacja	1						2	6						
Słowenia					1		4							
Szwecja		1					1							
Tunezja							2							
Turcja							16							
Tajwan						1				6				
Ukraina								3					1	
Urugwaj			1											

Struktura wyjazdów i przyjazdów pracowników, doktorantów i studentów w 2022 roku w ramach ogólnouczelnianych programów wymiany koordynowanych przez DWM z podziałem na kraje – cd.

KRAJ	WYJAZDY						PRZYJAZDY										
	porozumienia bilateralne, SYLFF, fundusze, sieci			umowy między-rządowe			Eras-mus+ **	porozumienia bilateralne, fundusze, sieci			umowy między-rządowe			Eras-mus+ ***			
	P*	D*	S*	P	D	S		P	P	D	S	P	P				
USA	3		9									7		3			1
Uzbekistan			1														1
Węgry	2								1		3	7		2			
Wielka Brytania												7					
Wietnam												1					1
Włochy												38					
RAZEM (61 krajów)	16	4	77	3	1	4	222	39	2	56	1	28					

*P – pracownicy, D – doktoranci, S – studenci

*wyjazdy Erasmus+ - pracownicy Akcja KA 103 i KA 107

*przyjazdy Erasmus+ - pracownicy Akcja KA 107

W w/w programach mobilnościowych koordynowanych przez DWM łącznie wzięty udział 453 osoby, w tym 327 wyjeżdżających oraz 126 przyjeżdżających. Wymiana objęła 61 krajów.

7.2.2. Porozumienia o współpracy naukowej

W roku 2022 Uniwersytet Jagielloński współpracował w ramach 378 porozumień bilateralnych z 318 instytucjami zagranicznymi z 73 krajów (156 porozumień z uczelniami europejskimi, 130 porozumień z uczelniami z Azji, 39 porozumień z uczelniami z Ameryki Północnej, 23 porozumień z uczelniami z Ameryki Południowej, 26 z Afryki i Bliskiego Wschodu oraz 4 porozumienia z Australią/Nową Zelandią). Współpraca ta realizowana była w oparciu o 179 porozumień zawartych na szczeblu ogólnouczelnianym oraz 199 na szczeblu wydziałowym/institutowym (w tym 32 porozumień CM).

W roku 2022 Uniwersytet podpisał 34 nowe porozumienia o współpracy naukowej: 8 na szczeblu ogólnouczelnianym i 26 na szczeblu wydziałowym, w tym 8 Collegium Medicum.

Lista porozumień o współpracy naukowej zawartych w 2022 roku

Kraj	Nazwa instytucji	Miasto	Rodzaj umowy*	Wydział/Jednostka koordynująca
Arabia Saudyjska	King Faisal Center for Research and Islamic Studies	Riyadh	W	Biblioteka Jagiellońska
Bułgaria	Sofia University „St. Kliment Ohridski”	Sofia	O	DWM
Czechy	University of Ostrava	Ostrawa	W	Jagiellońskie Centrum Badań Afrykanistycznych
Francja	CY Cergy Paris University	Cergy-Pontoise	O	DWM
Francja	EHESP French School of Public Health	Paryż	W	Collegium Medicum
Gruzja	East European University	Tbilisi	W	Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych
Hiszpania	ADEMA University School, University of the Balearic Islands	Majorka	W	Collegium Medicum
Japonia	Tohoku University	Sendai	W/MoU	Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych
Japonia	Tohoku University	Sendai	W	Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych
Mołdawia	The School of Public Health Management of The Republic of Moldova	Chisinau	W	Collegium Medicum
Niemcy	Bonn University and State library	Bonn	W	Biblioteka Jagiellońska
Niemcy	Goethe-Universität	Frankfurt	O	DWM
Niemcy	Helmholtz Research Academy Hesse for Fair	Darmstadt	W	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
Niemcy	Stiftung Genshagen	Genshagen	W	Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych
Portugalia	Universidade Católica Portuguesa	Lisbona	O	DWM

Lista porozumień o współpracy naukowej zawartych w 2022 roku – cd.

Kraj	Nazwa instytucji	Miasto	Rodzaj umowy*	Wydział/Jednostka koordynująca
Rwanda	University of Rwanda, College of Medicine and Health Science	Kigali	W	Collegium Medicum
Szwajcaria	European Organization for Nuclear Research (CERN)	Genewa	W	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
Szwajcaria	Insel Gruppe AG, University Hospital of Bern	Berno	W	Collegium Medicum
Tajwan	National Chengchi University	Tajpej	W	Wydział Filozoficzny
Tanzania	Jakaya Kikwete Cardiac Institute	Dar es Salaam	W	Collegium Medicum
Tanzania	Muihimbili University of Health and Allied Sciences	Dar es Salaam	W	Collegium Medicum
Tanzania	The Catholic University of Health and Allied Science	Mwanza	W	Collegium Medicum
Ukraina	Ivan Franko National University of Lviv	Lwów	O	DWM
Ukraina	National University of Kharkiv	Charków	O	DWM
Ukraina	Zhytomyr Ivan Franko State University	Żytomierz	W	Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej
USA	Dickinson College	Carlisle, PA	W	Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych
USA	The University of Maryland	College Park, MD	O	DWM
Węgry	John von Neumann University	Kecskemét	W	Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych
Węgry	University of Pecs	Pecz	W	Jagiellońskie Centrum Badań Afrykanistycznych
Wielka Brytania	Nottingham Trent University	Nottingham	W	Wydział Prawa i Administracji

Kraj	Nazwa instytucji	Miasto	Rodzaj umowy*	Wydział/Jednostka koordynująca
Wielka Brytania	University College London	Londyn	W	Wydział Polonistyki
Wielka Brytania	University College London	Londyn	W	Wydział Filologiczny
Wielka Brytania	University of Bristol	Bristol	W	Wydział Prawa i Administracji
Wielka Brytania	University of East Anglia	Norwich	O	DWM

* Rodzaj umowy: O – ogólnouczelniane, W – wydziałowe, MuO – Memorandum of Understanding

7.2.3. Fundusz Stypendialny im. Ryoichi Sasakawy dla Młodych Liderów (Program SYLFF)

Program Funduszu Stypendialnego im. Ryoichi Sasakawy dla Młodych Liderów (*The Ryoichi Sasakawa Young Leaders Fellowship Fund, SYLFF*), ustanowiony w 1987 r., ma na celu wspieranie kształcenia magistrantów i doktorantów o wysokim potencjale przywódczym, których zainteresowania naukowe mają znaczący wymiar społeczny. Stypendia służące realizowaniu programów badawczych przyznawane są wybitnym kandydatom z nauk humanistycznych i społecznych, prawnych, ekonomicznych oraz nauk o zarządzaniu i przeznaczane są na pobyty w dowolnej instytucji zagranicznej.

W 2022 r. Zespół ds. Programu SYLFF w UJ przyznał 3 stypendia wybitnym doktorantom i studentom reprezentującym następujące jednostki: Wydział Prawa i Administracji, Szkoła Doktorska Nauk Społecznych oraz Szkoła Doktorska Nauk Humanistycznych. Wyjazdy laureatów są realizowane w roku akademickim 2022/2023.

7.2.4. Program ERASMUS+ KADRA

Program Erasmus+ oferuje wsparcie finansowe dla instytucji i organizacji działających w obszarze edukacji i szkoleń, młodzieży oraz sportu w Europie i poza nią. Oferta Programu Erasmus+ skierowana do instytucji szkolnictwa wyższego umożliwia m.in. zagraniczną mobilność studentów, doktorantów i pracowników poprzez wyjazdy w celach edukacyjnych (realizacja części programu kształcenia w instytucjach zagranicznych, odbycie praktyk, prowadzenie zajęć w instytucjach partnerskich czy uczestnictwo w szkoleniach), a także wspiera budowę partnerstw na rzecz wzmacniania innowacyjności i budowania społeczeństwa opartego na wiedzy. Program

Erasmus+ jest najważniejszym i największym programem mobilnościowym realizowanym na Uniwersytecie Jagiellońskim. Uczestnictwo pracowników i studentów w wyjazdach zagranicznych oraz możliwość goszczenia w UJ osób z zagranicznych instytucji naukowych bezpośrednio przyczynia się do wzmacniania wielojęzyczności i podnoszenia poziomu umiędzynarodowienia Uniwersytetu. Uniwersytet Jagielloński jest liderem wśród polskich uczelni uczestniczących w Programie Erasmus+, wysyłając oraz przyjmując co roku ogromną liczbę stypendystów. Realizacja Programu wpływa na utrzymanie wysokich standardów akademickich oraz ułatwia wymianę doświadczeń i dobrych praktyk, przez co wpisuje się w strategię rozwoju i internacjonalizacji Uniwersytetu, umożliwiając optymalny rozwój nauki, podnoszenie poziomu nauczania oraz serwisów i usług świadczonych przez UJ. Realizacja Programu Erasmus+ na UJ poprawia jakość i metodologię nauczania oraz podnosi kompetencje naukowe i zawodowe uczestników będące strategicznym założeniem modernizacji jednostek szkolnictwa wyższego oraz wpisuje się w *Strategię Rozwoju Uniwersytetu Jagiellońskiego do roku 2030*.

DWM obsługuje Program Erasmus+ w zakresie koordynacji podpisywania umów międzyinstytucjonalnych, wyjazdów pracowników oraz przyjmowania pracowników uczelni zagranicznych. Wymiana akademicka studentów i pracowników finansowana jest w ramach Akcji 1: *Mobilność edukacyjna*. Środki przyznawane są osobno na wymianę z krajami programu (KA 131-HED), czyli państwami członkowskimi UE, Islandią, Liechtensteinem, Norwegią, Serbią, Turcją i Macedonią Północną oraz z krajami partnerskimi (ICM KA 107), tj. pozostałymi krajami świata. W 2022 roku w ramach Akcji KA 131-HED Uniwersytet Jagielloński podpisał łącznie 414 nowych porozumień międzyinstytucjonalnych z 225 uniwersytetami. Najwięcej porozumień zostało podpisanych przez Instytuty Wydziału Filologicznego (140) oraz Wydział Prawa i Administracji (32). Tak duża różnica w liczbie podpisanych nowych umów względem roku 2021 (53 umowy w skali całego uniwersytetu) wynika z tego, że wraz z rozpoczęciem nowej edycji Programu Erasmus 2021-2027 konieczne było odnowienie porozumień na lata 2021-2027. Zgodnie z wymogami Komisji Europejskiej porozumienia powinny być podpisane cyfrowo w systemie Erasmus Without Papers (EWP). W UJ w tym celu wykorzystywane jest oprogramowanie USOSadm. Spośród wspomnianych 414 umów podpisanych w 2022 roku, 384 umowy zostały podpisane cyfrowo poprzez system EWP.

W 2022 roku w ramach Akcji KA 131-HED za granicę wyjechało 203 pracowników. W ramach przyznanego dofinansowania na mobilność pracowników z krajami partnerskimi KA 107 w 2022 r. wyjechało 19 pracowników,

w tym 14 osób na wyjazdy w celach dydaktycznych oraz 5 osób na wyjazdy w celach szkoleniowych. W 2022 r. pracownicy UJ wyjechali do Albanii (1), Armenii (2), Bośni i Hercegowiny (2), Egiptu (2), Gruzji (1), Izraela (2), Jordanii (2), Kazachstanu (1) Maroka (3), Tunezji (2) oraz Wietnamu (1). W 2022 r. w ramach podpisanych umów z krajami partnerskimi (KA 107) na UJ przyjechało 28 pracowników, w tym 15 osób w celach dydaktycznych oraz 13 osób na wyjazdy w celach szkoleniowych z: Albanii (5), Armenii (1), Australii (1), Bośni i Hercegowiny (2), Brazylii (1), Kolumbii (1), Gruzji (5), Indii (1), Jordanii (1), Kazachstanu (1), Meksyku (1), Maroka (3), Singapuru (1), Ukrainy (1), Stanów Zjednoczonych (1), Uzbekistanu (1) oraz Wietnamu (1).

W lipcu 2022 roku na Uniwersytecie Jagiellońskim odbył się zorganizowany przez DWM UJ Erasmus+ International Staff Training Week „Student Support Services – Reality and Vision”, w którym uczestniczyło 9 gości z uczelni partnerskich KA 107 z Albanii, Gruzji, Maroka, Kazachstanu, Ukrainy oraz Wietnamu.

7.2.5. Program PROM

W roku 2022 na Uniwersytecie Jagiellońskim kontynuowana była realizacja drugiej edycji Programu PROM – *Międzynarodowa wymiana doktorantów i kadry akademickiej*, finansowanego ze środków Narodowej Agencji Wymiany Akademickiej. Celem programu jest doskonalenie kompetencji uczestników poprzez międzynarodową wymianę stypendialną. Wsparcie obejmuje finansowanie wyjazdów doktorantów oraz pracowników akademickich do zagranicznych instytucji naukowych z całego świata w celu uczestnictwa w konferencjach, szkołach letnich lub zimowych oraz krótkich formach kształcenia. Projekt zakłada również finansowanie przyjazdów pracowników akademickich i doktorantów z uczelni zagranicznych do UJ. DWM odpowiada za zarządzanie Programem, upowszechnianie oferty mobilności, ich realizację, a także monitoring projektu. W ramach przyznanych środków finansowych z mobilności w ramach Programu PROM w 2022 roku skorzystało 18 pracowników i doktorantów UJ (6 nauczycieli akademickich i 12 doktorantów), do jednostek UJ przyjechało 25 uczestników (3 nauczycieli akademickich i 22 doktorantów). Najwięcej wyjazdów zrealizowali pracownicy i doktoranci z Wydziału Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej (3) oraz Wydziału Prawa i Administracji (3). Jeśli chodzi o przyjazdy, najwięcej uczestników przyjechało na Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej (8) oraz na Wydział Chemii (4).

7.2.6. Program EDUKACJA

Program Edukacja utworzony został w ramach międzyrządowej umowy dotyczącej wdrażania Mechanizmu Finansowego EOG na lata 2014–2021, zawartej pomiędzy Islandią, Liechtensteinem i Norwegią a Polską. Głównym celem Programu jest zmniejszanie różnic ekonomicznych i społecznych oraz wzmacnianie stosunków dwustronnych pomiędzy Polską a Państwami-Darczyńcami (Islandia, Liechtenstein, Norwegia) w obszarze edukacji. Pod koniec 2019 roku Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji (FRSE), Operator Programu Edukacja, przyznała UJ dofinansowanie w wysokości 70 760 zł w ramach Komponentu II – *Mobilność w szkolnictwie wyższym* na wsparcie mobilności pracowników i studentów. W ramach tego projektu 5 pracowników zrealizowało wyjazdy do uczelni norweskich (3 wyjazdy dydaktyczne oraz 2 wyjazdy szkoleniowe), a 1 pracownik zrealizował wyjazd dydaktyczny w Uniwersytecie Islandzkim. Pod koniec 2021 Uniwersytet Jagielloński aplikował w konkursie w ramach drugiej edycji Programu Edukacja. W wyniku konkursu została przyznana kwota 103 230 zł na wsparcie wyjazdów i przyjazdów pracowników i studentów z i do Państw-Darczyńców. W roku 2022 w ramach drugiej edycji Programu Edukacja został zrealizowany jeden wyjazd szkoleniowy do Uniwersytetu Islandzkiego. Pozostałe wyjazdy w ramach drugiej edycji Programu Edukacja będą realizowane do końca trwania projektu, tj. do 30 września 2023 r.

7.2.7. Program Profesury Gościnnej

Uniwersytet Jagielloński aktywnie korzysta z możliwości przyjmowania wybitnych specjalistów z ośrodków naukowych z całego świata, w ramach inicjatywy Ministerstwa Edukacji i Nauki tj. Programu Profesury Gościnnej (*Visiting Professors Programme*). Dzięki finansowemu wzmocnieniu profilu programu ze środków ogólnouniwersyteckich, inicjatywa cieszy się bardzo dużym zainteresowaniem zarówno ze strony gości zagranicznych, jak i jednostek UJ, które chętnie przyjmują naukowców oferując możliwość prowadzenia zajęć i seminariów w ciągu roku akademickiego (60 godzin w semestrze). Dzięki tej inicjatywie zwiększa się stopień umiędzynarodowienia programów studiów oraz kursów oferowanych przez jednostki, a ponadto przyjazdy gości zagranicznych pozwalają na nawiązanie nowej lub pogłębienie już istniejącej, często nieformalnej współpracy naukowej.

W 2022 r. Dział Współpracy Międzynarodowej prowadził działania tego Programu na szczeblu ogólnouczelnianym i obsługiwał pod względem administracyjnym 41 profesorów wizytujących. Liczba zrealizowanych wizyt wzrosła o 13 względem ubiegłego roku, gdzie odczuwalny był wpływ

trwającej pandemii Covid-19 na mobilność. Procent realizacji zaplanowanych mobilności utrzymał rosnący trend. W 2022 r. zrealizowanych zostało 41 z 44 zaplanowanych mobilności stacjonarnych (93%) w porównaniu z 24 z 28 zaplanowanych mobilności (86%) w 2021 r. 3 z zaplanowanych wizyt zostały odwołane, z czego dwie w powiązaniu z konfliktem zbrojnym w Ukrainie: wizyta gościa rosyjskiej narodowości została odwołana z uwagi na zawieszenie wszelkiej współpracy UJ z podmiotami rosyjskimi, natomiast inny z gości sam odwołał wizytę w obawie przed zaistniałą sytuacją polityczną.

Mobilności były realizowane w trybie zdalnym (4), hybrydowym (14) lub stacjonarnym (23), zależnie od obowiązujących regulacji prawnych oraz sytuacji politycznej. Goście reprezentowali zagraniczne ośrodki z całego świata: Argentyny (2) Austrii (1), Brazylii (3), Bułgarii (1), Czech (2), Ekwadoru (1), Ghany (1), Grecji (1), Holandii (1), Iranu (1), Izraela (1), Macedonii Północnej (2), Maroka (1), Słowacji (2), Stanów Zjednoczonych (9), Ukrainy (9), Węgier (1) i Włoch (2). Z możliwości zaproszenia zagranicznych naukowców skorzystało 10 wydziałów oraz Szkoła Doktorska Nauk Społecznych UJ. Najwięcej mobilności w 2022 r. zrealizowanych zostało na Wydziale Studiów Międzynarodowych i Politycznych (12). Pozostałe wydziały przyjęły, jak następuje: Wydział Biologii (3), Wydział Filologiczny (6), Wydział Filozoficzny (2), Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej (4), Wydział Geografii i Geologii (3), Wydział Historyczny (3), Wydział Matematyki i Informatyki (1), Wydział Prawa i Administracji (3), oraz Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej (3). Szkoła Doktorska Nauk Społecznych UJ zrealizowała 1 mobilność.

7.2.8. Inicjatywa Horizon Europe Weeks

W ramach Inicjatywy Horizon Europe Weeks (HEW) w 2022 r. realizowano spotkania wybitnych specjalistów i naukowców różnych dziedzin nauki z ośrodków naukowych z całego świata, którzy mieli możliwość wymiany myśli i poglądów naukowych oraz rozmów na temat prowadzonych prac badawczych. Spotkania służyły nawiązaniu kontaktów oraz ścisłej współpracy badawczej, której celem jest przygotowanie wniosku projektowego do Programu Horyzont Europa. Zgodnie z zasadami Inicjatywy spotkania organizowane były pod opieką pracownika naukowego z UJ, który zgłaszał tematykę spotkań i zapraszał do uczestnictwa partnerów z zagranicy. Podczas 3-dniowych spotkań naukowcy dyskutowali nad opracowaniem wspólnego projektu badawczego oraz wcześniej prowadzonych prac. Uczestnictwo w HEW wzmacnia wizerunek Uniwersytetu Jagiellońskiego na arenie międzynarodowej, stwarza możliwość rozwoju naukowego uczestni-

ków, a także wzmacnia nawiązywanie kontaktów naukowych współpracy pomiędzy uczestnikami spotkań.

W roku 2022 kontynuowane były spotkania w ramach kolejnej edycji Inicjatywy Horizon Europe Weeks. W okresie od sierpnia do grudnia 2022 roku odbyło się 5 spotkań, podczas których mieliśmy przyjemność gościć 27 naukowców z 14 krajów: Austrii, Belgii, Czech, Finlandii, Grecji, Malty, Niemiec, Słowacji, Turcji, UK, Ukrainy, USA, Węgier oraz Włoch.

7.2.9. Nagroda im. Iwana Wyhowskiego oraz Nagroda im. Lwa Sapiehy

Nagroda im. Iwana Wyhowskiego pod honorowym patronatem Prezydenta RP ma na celu uhonorowanie zasług obywateli Ukrainy w rozwoju nauki, kultury i życia publicznego, w kształtowaniu i rozwoju społeczeństwa obywatelskiego na Ukrainie oraz budowaniu demokratycznej Ukrainy – skierowanej ku Europie, uwzględniającej najlepsze tradycje dawnej Rzeczypospolitej oraz historyczne, współczesne i przyszłe związki Ukrainy z Polską i Europą. Każdego roku Laureat Nagrody oraz Stażysta przy Nagrodzie mają możliwość rocznego pobytu naukowego na kolejno odwiedzanych 6 polskich uniwersytetach, w tym UJ, gdzie może prowadzić wykłady na tematy związane z historią lub współczesnością Ukrainy i regionu, stosunków polsko-ukraińskich, a także podejmować własne prace archiwalne i badawcze. W 2022 r. w ramach nagrody swój pobyt naukowy na Wydziale Studiów Międzynarodowych i Politycznych UJ zrealizował pracownik naukowy prowadzący badania naukowe związane z problematyką współpracy polsko-ukraińskiej.

Nagroda im. Lwa Sapiehy pod honorowym patronatem Prezydenta RP, została ustanowiona w roku 2006 przez Studium Europy Wschodniej Uniwersytetu Warszawskiego i Kolegium Europy Wschodniej we Wrocławiu oraz wsparta przez grupę pięciu uniwersytetów, tj.: Uniwersytet Warszawski, Uniwersytet Jagielloński, Uniwersytet Adama Mickiewicza w Poznaniu, Uniwersytet Wrocławski oraz Uniwersytet w Białymstoku. Nagroda ma na celu honorowanie wybitnych zasług obywateli Białorusi w kształtowaniu i rozwoju społeczeństwa obywatelskiego na Białorusi oraz budowaniu niepodległej, demokratycznej Białorusi – skierowanej ku Europie, uwzględniającej najlepsze tradycje historyczne Rzeczypospolitej Obojga Narodów oraz w kształtowaniu i rozwoju społeczeństwa obywatelskiego w Europie Środkowej i Wschodniej. W 2022 r. nie przyznano nagrody.

7.2.10. UTRECHT NETWORK

Sieć Utrechcka (UN) powstała w 1987 r. jako inicjatywa uczelni europejskich z intencją wspierania mobilności studenckiej. UJ dołączył do niej w 1997 r. Sieć aktywnie wspiera mobilność studentów oraz pracowników poprzez rozszerzanie i optymalizację oferty mobilnościowej, wymianę dobrych praktyk oraz opracowywanie wspólnych programów studiów.

Od wielu lat UN współpracuje z konsorcjami uczelni w Australii (AEN-*Australian European Network*) oraz w Stanach Zjednoczonych (MAUI-*Mid-America Universities*). W roku 2017 sieć nawiązała również współpracę z konsorcjum uczelni wyższych w Brazylii (REARI-RJ-*Rede das Assessorias Internacionais das Instituições de Ensino Superior do Rio de Janeiro*) i podpisała porozumienie umożliwiające wymianę studentów pomiędzy jednostkami zrzeszonymi w sieci a uczelniami brazylijskimi. W roku 2022 w ramach współpracy z siecią Utrecht Network 9 studentów wyjechało do uczelni w USA i Australii, a do Uniwersytetu Jagiellońskiego przyjechało 3 studentów. Od 2015 roku DWM aktywnie uczestniczy w pracach grupy roboczej Staff Mobility Task Force, związanych z podnoszeniem jakości usług świadczonych przez uczelnie partnerskie dla przyjeżdżających gości zagranicznych, w tym organizacji szkoleń dla kadry administracyjnej zajmującej się obsługą gości zagranicznych, związanych głównie z nabywaniem i podnoszeniem kompetencji językowych i międzykulturowych.

7.2.11. Una Europa

Una Europa to związek 11 wiodących europejskich uniwersytetów oraz partnerów stowarzyszonych działających na rzecz wysokiej jakości kształcenia i badań naukowych, innowacyjnych rozwiązań w zakresie misji uczelni wyższych, wspierania dobrych praktyk i nowatorskich form współpracy transgranicznej, rozwoju europejskiego szkolnictwa wyższego oraz europejskiej przestrzeni badawczej. Związek został utworzony w kwietniu 2018 roku (formalną umowę stowarzyszeniową podpisano 1 lutego 2019 r. w Krakowie), a Uniwersytet Jagielloński współtworzy to prestiżowe konsorcjum wraz z Freie Universität Berlin, Alma Mater Studiorum Università di Bologna, University College Dublin, The University of Edinburgh, Helsingin Yliopisto, Universiteit Leiden, KU Leuven, Universidad Complutense de Madrid oraz Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne and Universität Zürich. Współpraca naukowa w ramach Una Europa jest zorganizowana wokół pięciu priorytetowych obszarów tematycznych tj.: *European Studies, Sustainability, Cultural Heritage, Data Science and Artificial Intelligence* oraz *One Health*. Każdy z obszarów cechuje się interdyscyplinarnością i obejmuje wiele programów

studiów oferowanych w partnerskich uniwersytetach. Una Europa tworzy również przestrzeń do współpracy w innych dziedzinach, przeznaczając wewnętrzne fundusze w ramach inicjatywy *Seed Funding* na finansowanie międzyuniwersyteckich projektów, których celem jest inicjowanie i rozwijanie długofalowej współpracy między pracownikami partnerskich uczelni.

Od 2019 roku działania Una Europa finansowane są przede wszystkim ze środków Komisji Europejskiej w ramach przyznanego projektu *1Europe*, a także z innych źródeł zewnętrznych oraz współfinansowania ze środków własnych UJ. W 2022 Una Europa uzyskała wsparcie Komisji Europejskiej na realizację projektu *Una.Futura* – czteroletniego projektu finansowanego w ramach *European Universities Initiative* Programu Erasmus+. Grant w wysokości 14,4 mln euro umożliwi podjęcie kolejnych kroków w kierunku stworzenia prawdziwie zintegrowanego europejskiego uniwersytetu przyszłości. W oparciu o osiągnięcia głównych projektów: *1Europe* i *Una.Resin*, Una Europa będzie realizować holistyczne podejście w ramach *Una.Futura*, aby zagwarantować integrację wymiaru edukacyjnego, badawczego i innowacyjnego.

W 2022 roku ponad 270 studentów z 35 krajów oficjalnie rozpoczęło studia w ramach programu *Una Europa Joint Bachelor of Arts in European Studies* (BAES), który to program kształcenia został opracowany przez osiem uniwersytetów Una Europa (Uniwersytet Jagielloński, Freie Universität Berlin, Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, University of Edinburgh, Helsingin Yliopisto, KU Leuven, Universidad Complutense de Madrid i Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne). Jest to pierwszy krok w planie Una Europa, który zakłada opracowanie i wdrożenie wspólnych innowacyjnych formatów na wszystkich poziomach kształcenia, w celu podniesienia jakości wspólnej oferty edukacyjnej i współtworzenia środowiska edukacyjnego dostosowanego do potrzeb przyszłych absolwentów. BAES to innowacyjny program, oparty na takich wartościach jak multidyscyplinarność i wielojęzyczność. W ramach tego kierunku, studenci rozwijają wiedzę na temat podstawowych aspektów i wartości Unii Europejskiej, jak również państw europejskich i społeczeństw w środowisku międzynarodowym. Dzięki multidyscyplinarnemu podejściu studenci uczą się poznawać i badać Europę oraz jej rolę na świecie, a poprzez rozbudowany program mobilności mają okazję mieszkać i rozwijać się w międzynarodowym środowisku. W 2022 kontynuowany jest program *Una-Her-Doc* (*Una Europa Doctoral Programme in Cultural Heritage* w formie double degree, czyli podwójnego stopnia doktorskiego), który w ramach UJ prowadzony jest wspólnie przez Szkołę Doktorską Nauk Humanistycznych i Szkołę Doktorską Nauk Społecznych. Una Europa

dąży do zapewnienia młodym naukowcom możliwości rozwoju kariery akademickiej, czego przykładem jest zorganizowane wydarzenie *Speed Networking for PhD* w czerwcu 2022.

Uniwersytet Jagielloński w ramach działań Una.Europa, poza kordynacją wspólnych programów studiów, zrealizował w 2022 roku liczne mniejsze inicjatywy wspierające interdyscyplinarne kształcenie studentów i doktorantów ukierunkowane na otwartość na różnorodność kulturową oraz aktywizujące ich współpracę z otoczeniem społeczno-gospodarczym:

- *Joint PhD Workshops in Cultural Heritage*,
- *Micro-credential in Sustainability*,
- *Lifelong Learning Certificate in Sustainability*,
- *Lifelong Learning Certificate in Data Science & AI*,
- *AI in Society MOOC*,
- *One Health Summer School*.

W 2022 roku grupy robocze zaangażowane w działania Una Europa, przygotowały publikację *Student Guid*, przewodnik skierowany do studentów Una Europa rozpoczynających wymianę semestralną w uczelniach zagranicznych opracowany przez grupę Mobility Cluster oraz raport dotyczący różnorodności na uniwersytetach Una Europa opublikowany przez grupę Diversity Council.

W październiku 2022 r. na Uniwersytecie Jagiellońskim odbył się Una Europa Student Congress *Future UniLab: A step closer to the University of the Future*. Uniwersytet Jagielloński gościł ponad 50 studentów z partnerskich uniwersytetów Una Europa, których zadaniem było opracowanie modelu jak Uniwersytet Przyszłości może wyglądać za 10, 20, a nawet 30 lat. Studenci w międzynarodowych grupach badali koncepcje i wartości kluczowe dla Uniwersytetu Przyszłości i stali się wizjonerami, pracując wspólnie nad innowacyjnymi rozwiązaniami inspirowanymi przez Future UniLab, think tank Una Europa. Podczas Kongresu Studentów została ogłoszona kampania #UnaForUkraine, która ma na celu wsparcie uchodźców z Ukrainy na Uniwersytecie Jagiellońskim poprzez zbieranie funduszy na pomoc doraźną oraz stypendia.

W grudniu 2022 projekt *1Europe* został oficjalnie zakończony.

7.2.12. COIMBRA GROUP

Uniwersytet Jagielloński jest członkiem sieci Coimbra Group (CG) od 1991 roku i jest reprezentowany przez prorektora UJ ds. współpracy międzynarodowej, wybranego na członka Rady Wykonawczej podczas zgromadzenia ogólnego w czerwcu 2018 r. W 2022 r. Prof. Dorota Malec, prorektor UJ ds.

współpracy międzynarodowej, po raz kolejny została wybrana większością głosów przez Zgromadzenie Generalne do Zarządu sieci (Executive Board) Coimbra Group na lata 2022–2026.

W dniach od 9 do 10 czerwca na Uniwersytecie w Padwie odbyła się coroczna konferencja i walne zgromadzenie przedstawicieli sieci Coimbra Group, które poprzedzone były spotkaniami grup roboczych. Wydarzenia te zbiegły się z uroczystymi obchodami 800-lecia działalności padewskiej uczelni. W tych dniach odbyły się liczne spotkania zarządu, a także publiczna konferencja zatytułowana *800 years of Academic Freedom: lessons from the past to shape the future*.

W roku 2021 w grupach roboczych Uniwersytet był reprezentowany przez jedenastu przedstawicieli z różnych jednostek UJ.

W roku 2022 Uniwersytet Jagielloński kontynuował udział w ofercie Coimbra Group *Three-Minute Thesis (3MT) Competition*, umożliwiającą wybitnym doktorantom uczelni zrzeszonych w sieci zaprezentować swoje prace doktorskie i prowadzone badania naukowe. Konkurs odbywa się pod patronatem Rektora UJ. Laureaci konkursu otrzymują stypendium na miesięczny staż do uczelni partnerskiej CG. Na UJ konkurs cieszył się zainteresowaniem wśród doktorantów, a w szczególności doceniona została możliwość nabycia kompetencji w zakresie prezentacji obszernej pracy badawczej podczas krótkiego, trzyminutowego wystąpienia. 10 doktorantów z UJ przedstawiło tematykę swoich prac doktorskich w 3-minutowych prezentacjach z użyciem tylko jednego slajdu. W ramach CG3MT przyznano 3 nagrody.

W 2022 roku UJ kontynuował również udział w programie *The Coimbra Group Scholarship Programme*, dedykowanym młodym naukowcom uczelni wyższych i instytucji naukowych z krajów Afryki, Ameryki Łacińskiej oraz wybranych krajów sąsiadujących z Unią Europejską na granicy wschodniej oraz południowej. Ogółem w edycji 2022 udział wzięło 710 wnioskodawców, spośród których wybrano 609 stypendystów, 20 uczelni biorących udział w CGSP 2022 przyznało łącznie 88 stypendiów, co stanowi rekordową liczbę od czasu uruchomienia programu tj. od 1999 r.

W ramach Edycji 2022 na Uniwersytet Jagielloński przesłanych zostało 8 aplikacji i wszyscy aplikujący otrzymali możliwość odbycia pobytu badawczego w UJ w roku akademickim 2022/23.

7.2.13. THE GUILD OF EUROPEAN RESEARCH-INTENSIVE UNIVERSITIES

Od czerwca 2016 roku Uniwersytet Jagielloński jako jedyna polska instytucja jest członkiem sieci europejskich uniwersytetów badawczych *The Guild of European Research-Intensive Universities*, zrzeszającej 21 uczelni

wyższych, które w swoich działaniach kładą nacisk na najwyższą jakość badań naukowych. UJ ma status członka założyciela sieci. The Guild jest organizacją promującą badania naukowe, wprowadzania innowacji kluczowych dla współczesnego społeczeństwa i wzbogacania debaty publicznej na poziomie europejskim oraz krajowym. Działania sieci realizowane są m.in. przez współpracę w ramach grup eksperckich, spotkania społeczności akademickich, władz rektorskich, dziekańskich, seminaria i laboratoria typu „policy lab”. Celem działalności sieci jest wywieranie pozytywnego wpływu na europejskie organy ustawodawcze w stopniu większym, niż byłoby to możliwe w przypadku pojedynczej organizacji. Uczelnie partnerskie zrzeszone w sieci The Guild łączy oddanie wysokiej jakości badaniom jako źródłu wszelkiej wiedzy, zobowiązanie do informowania władz ustawodawczych o najkorzystniejszych sposobach inwestowania w naukę, a także chęć podjęcia współpracy z organizacjami kulturalnymi, think-tankami, przemysłem i biznesem.

W 2022 roku Uniwersytet Jagielloński aktywnie angażował się w inicjatywy podejmowane przez sieć. W ramach aktywności poszczególnych grup eksperckich odbyły się po raz pierwszy od roku 2020 spotkania zarówno stacjonarne jak i online obejmujące swoją tematyką wyzwania społeczne, kulturalne, naukowe oraz ekonomiczne, które pojawiły w związku z okresem postpandemicznym, a także sytuacją światową związaną z działaniami wojennymi Federacji Rosyjskiej na Ukrainie.

W 2022 roku Uniwersytet Jagielloński był gospodarzem dwóch dużych spotkań sieci The Guild w Krakowie – spotkania grupy roboczej SSAH (*Social Sciences and Humanities*) – dziekanów wydziałów społecznych i humanistycznych uniwersytetów stowarzyszonych w sieci (kwiecień) oraz Walnego Zgromadzenia Sieci (październik). Wśród poruszonych tematów znalazły się m.in. wolność akademicka i reakcja środowiska akademickiego na wydarzenia związane z atakiem Federacji Rosyjskiej na Ukrainę.

Podczas Walnego Zgromadzenia przedstawiciele rozmawiali m.in. o problemach inkluzyjności w nauce i szkolnictwie wyższym i wyzwaniach obudowy m.in. w kontekście Ukrainy i wschodnich Bałkanów, o roli wartości i zasad w badaniach naukowych, współpracy pomiędzy The Guild i ARUA – Afrykańskim Sojuszem Uniwersytetów Badawczych, wkładzie Polski w europejską naukę i innowację, a także o priorytetach europejskich w tych obszarach.

W związku z atakiem wojennym Federacji Rosyjskiej na Ukrainę sieć The Guild wezwała rządy państw europejskich oraz Unię Europejską do umożliwienia uniwersytetom zrzeszonym w sieci wspierania ukraińskich studentów i pracowników oraz zapewnienie możliwości kształcenia na odległość. Uni-

wersytety członkowskie Sieci udzieliły konkretnego wsparcia pracownikom naukowym i studentom z Ukrainy. Uniwersytet Jagielloński zapewnił zakwaterowanie dla 300 uchodźców, jednocześnie wspierając tych, którzy chcieli zostać na terenach dotkniętych działaniami wojennymi, w znalezieniu zatrudnienia w obrębie uczelni i poza nią. Szpital Uniwersytecki otworzył specjalnie nowe gabinety lekarskie, w tym gabinety chirurgiczne, dla obywateli Ukrainy.

7.2.13. IROs FORUM

IROs Forum (*International Relations Offices Forum*) jest siecią biur, działów współpracy międzynarodowej zrzeszającą polskie uczelnie państwowe. Celem działań IROs Forum jest zwiększenie jakości, efektywności i zakresu współpracy międzynarodowej polskich uczelni poprzez wymianę informacji i przykładów dobrej praktyki, organizowanie konferencji, warsztatów i seminariów, realizację wspólnych projektów, promocję uczelni partnerskich IROs Forum w Polsce i za granicą, wyrażanie opinii dotyczących uregulowań prawnych szkolnictwa wyższego. Forum upowszechnia kompleksowe podejście do umiędzynarodowienia, oraz aktywnie wpływała na postrzeganie uczelni wyższych jako miejsca spotkań różnych kultur w duchu nauki i tolerancji. Dzięki zaangażowaniu przedstawicieli uczelni zrzeszonych, IROs Forum w Polsce osiągnęło pozycję organizacji eksperckiej, służącej jako ciało doradcze władzom uczelni oraz państwa. W 2022 r. członkowie Forum uczestniczyli w licznych konferencjach i spotkaniach, warsztatach oraz webinarium. W dniach 18–19 października 2022 roku w Krakowie odbyła się konferencja z okazji 15-lecia działalności sieci IROs Forum. Obchody jubileuszu miały miejsce w murach Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie. W konferencji wzięli udział Rektorzy Szkół Wyższych oraz kierownicy biur współpracy międzynarodowej stowarzyszonych w sieci IROs Forum, a także przedstawiciele instytucji wspierających umiędzynarodowienie szkolnictwa wyższego w Polsce oraz przedstawiciele korpusu dyplomatycznego.

www.dwm.uj.edu.pl

W skład Uniwersytetu wchodzi następujące jednostki samodzielnie sporządzające sprawozdanie finansowe:

- Uniwersytet Jagielloński w Krakowie;
- Uniwersytet Jagielloński – Collegium Medicum w Krakowie;
- Rolniczy Zakład Doświadczalny „Łazy” w Rzeszawie.

Plan rzeczowo-finansowy i sprawozdawczość sporządzana jest odrębnie dla Uniwersytetu Jagiellońskiego wraz z Rolniczym Zakładem Doświadczalnym „Łazy” w Rzeszawie oraz Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.

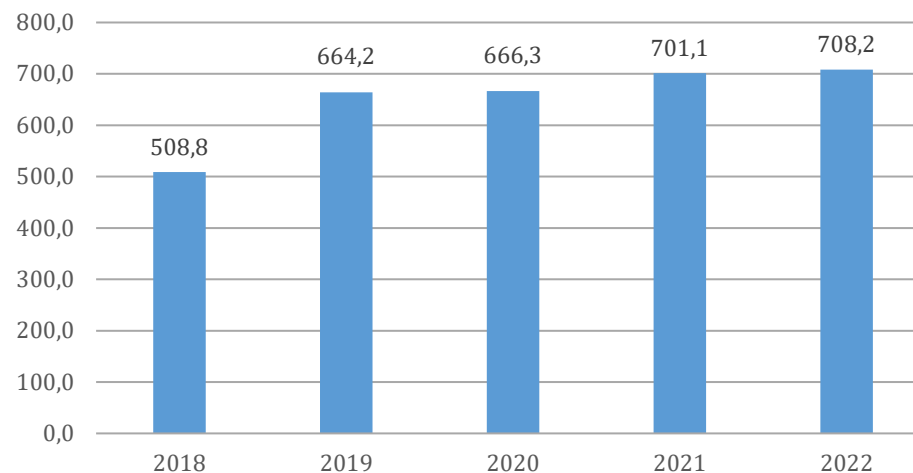
8.1. Uniwersytet Jagielloński (bez Collegium Medicum)

8.1.1 Subwencje i dotacje z budżetu państwa

W roku 2022 Uniwersytet Jagielloński otrzymał z Ministerstwa Edukacji i Nauki subwencję w łącznej kwocie **708 175,2 tys. zł** na utrzymanie i rozwój potencjału dydaktycznego i badawczego, z tego:

- **687 563,1 tys. zł** subwencja bazowa na utrzymanie i rozwój potencjału dydaktycznego i badawczego;
- **7 270,5 tys. zł** zwiększenie wysokości subwencji na poczet regulacji wynagrodzeń;
- **6 759,7 tys. zł** zwiększenie subwencji na działalność Szkół Doktor-skich;
- **5 388,0 tys. zł** zwiększenie wysokości subwencji na utrzymanie i rozwój potencjału dydaktycznego i badawczego;
- **1 193,9 tys. zł** zwiększenie wysokości subwencji na utrzymanie i rozwój potencjału dydaktycznego i badawczego – inicjatywa „Uniwersytety Europejskie”.

Subwencja UJ w latach 2018–2022 (w mln zł)



Dodatkowo z Ministerstwa Edukacji i Nauki Uczelnia otrzymała dotację w łącznej kwocie **51 718,1 tys. zł**, z tego:

- **2 480,0 tys. zł** na finansowanie zwiększenia wysokości stypendiów doktoranckich dla 30% najlepszych doktorantów;
- **2 049,8 tys. zł** dotacja na zadania związane ze stwarzaniem studentom i doktorantom będącymi osobami niepełnosprawnymi warunków do pełnego udziału w procesie kształcenia;
- **47 188,3 tys. zł** dotacja na świadczenia dla studentów i doktorantów.

¹³ Tekst przygotowany przez Dział Budżetowania, Kontrolingu i Analiz UJ oraz Dział Finansowy i Ewidencji Majątku UJ CM.

8.1.2. Działalność dydaktyczna

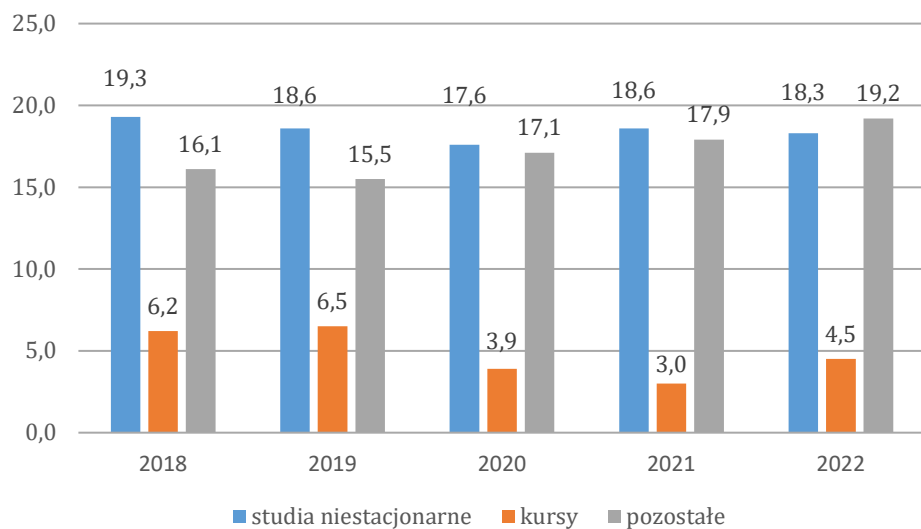
Usługi edukacyjne

Na przychody z tytułu usług edukacyjnych składają się w szczególności przychody z tytułu opłat za studia stacjonarne (m.in. opłaty za studia dla cudzoziemców, opłaty za powtarzanie roku, przedmiotu), niestacjonarne, podyplomowe i kursy.

Przychody UJ z tytułu usług edukacyjnych w latach 2018–2022 (w mln zł)

	2018	2019	2020	2021	2022
Studia niestacjonarne	19,3	18,6	17,6	18,6	18,3
Kursy	6,2	6,5	3,9	3,0	4,5
Pozostałe	16,1	15,5	17,1	17,9	19,2
RAZEM	41,6	40,6	38,6	39,5	42,0

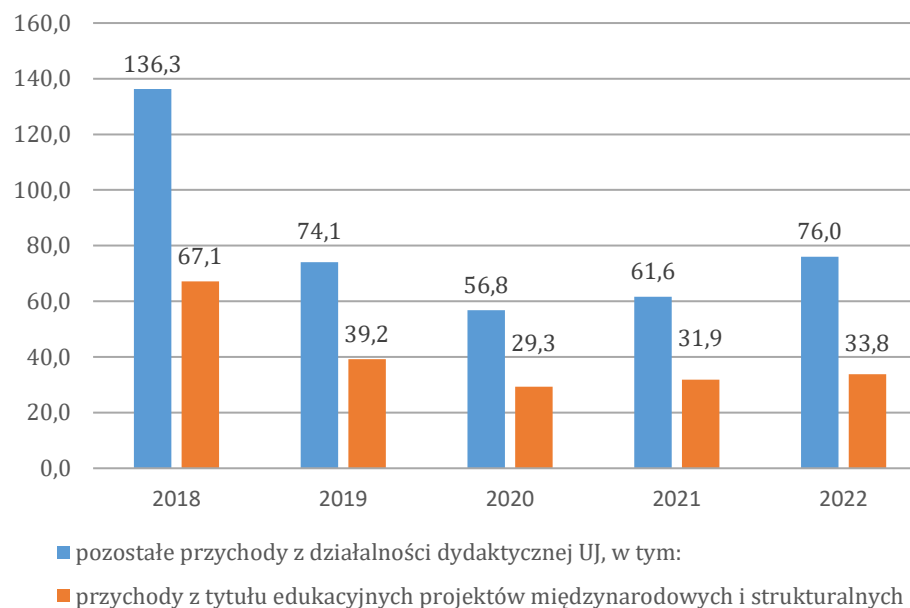
Przychody UJ z tytułu usług edukacyjnych w latach 2018–2022 (w mln zł)



Pozostałe przychody z działalności dydaktycznej

Pozostałe przychody z działalności dydaktycznej to w szczególności przychody ze sprzedaży usług wydawniczych, hotelowych, wynajmu pomieszczeń, organizacji konferencji, przychody dotyczące edukacyjnych projektów międzynarodowych i strukturalnych oraz wartość odpisów amortyzacyjnych majątku trwałego sfinansowanego z dotacji w roku 2018, która od 2019 roku jest wykazywana w pozostałych przychodach operacyjnych.

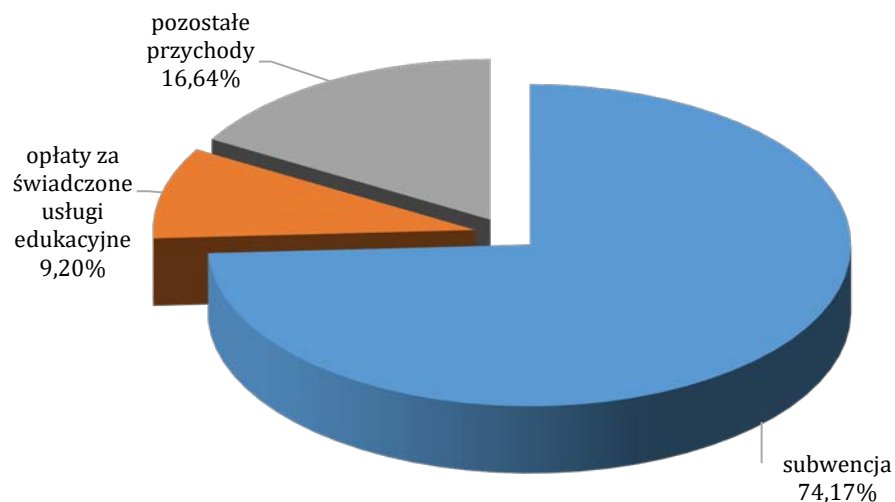
Pozostałe przychody z działalności dydaktycznej UJ w latach 2018–2022, w tym z tytułu edukacyjnych projektów międzynarodowych i strukturalnych (w mln zł)



Dynamika przychodów z działalności dydaktycznej UJ (w tys. zł)

Rodzaj przychodów	Wykonanie 2021 r.	Wykonanie 2022 r.	Procentowy udział (%)	% zmiana
Subwencja/dotacja (podstawowa, kierunkowe, zwiększenie wysokości stypendiów doktoranckich), środki z budżetów jednostek samorządu terytorialnego	316 310,4	338 800,0	74,17 %	7%
Opłaty za świadczone usługi edukacyjne	39 537,3	42 005,7	9,20 %	6%
Pozostałe przychody	61 639,9	75 994,2	16,64 %	23%
RAZEM	417 487,6	456 799,9		9%

Struktura przychodów z działalności dydaktycznej w 2022 roku



Podział subwencji MEiN między jednostki UJ

- Zgodnie z założeniami do planu rzeczowo-finansowego subwencja na utrzymanie i rozwój potencjału dydaktycznego i badawczego została podzielona na następujące części:
 - kształcenie studentów i doktorantów, rozwój kadry i prowadzenie działalności naukowej
94,4% subwencji, tj. 664 813,0 tys. zł
 - remonty i modernizacja
5,0% subwencji, tj. 33 240,7 tys. zł
 - działania związane z komercjalizacją wyników badań
0,1% subwencji, tj. 664,8 tys. zł
 - rezerwa
0,5% subwencji, tj. 3 324,1 tys. zł
- Subwencja na kształcenie studentów i doktorantów, rozwój kadry i prowadzenie działalności naukowej rozdzielona została na:
 - część przeznaczoną dla wydziałów i rozdysponowaną wg algorytmu:
74,16% subwencji, tj. 493 025,3 tys. zł
 - część przeznaczoną do podziałów pozaalgorytmicznych (finansowanie jednostek poza- i międzywydziałowych, międzyuczelnianych oraz administracji ogólnouczelnianej)
20,24% subwencji, tj. 134 558,2 tys. zł

Składniki, które mają wpływ na wysokość i podział subwencji to:

- stała przeniesienia z roku poprzedniego,
- składnik studencko-doktorancki,
- składnik kadrowy,
- składnik umiędzynarodowienia,
- składnik badawczy,
- składnik badawczo-rozwojowy,
- składnik projektowy,
- składnik doktorancki.

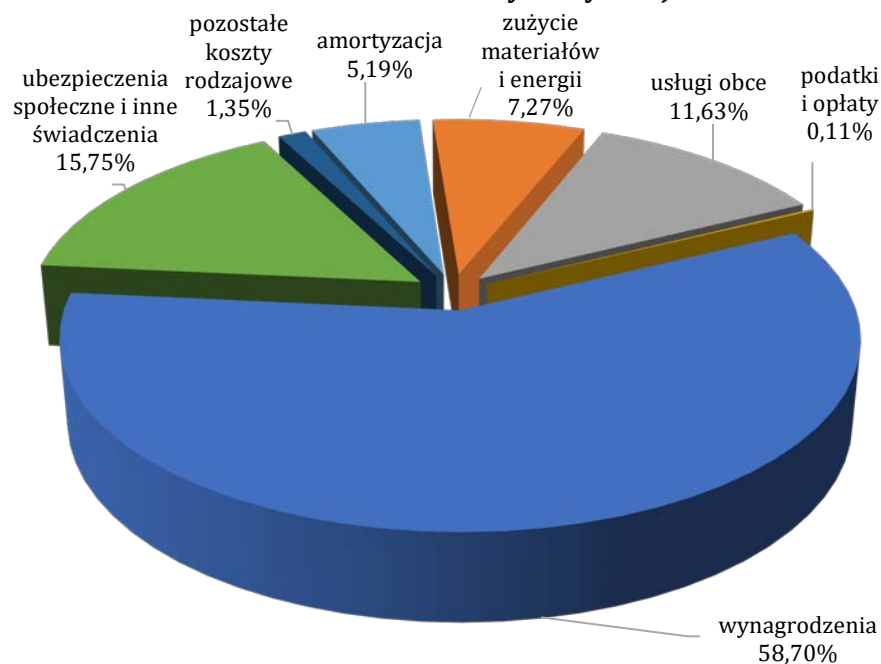
Na Uniwersytecie Jagiellońskim w 2022 roku powyższe wskaźniki kształtowały się następująco:

Wydział/Jednostka	Składnik stałej przeniesienia			Pozostałe składniki									Algorytm 2022 r.
	Kwota subwencji 2021 r. (w tys. zł)	Skł. %	p=0,35	Stud.-dokt.	Kadrowy	Umieździ-narodo-wienia	Badawczy	Badawczo-rozwojowy	Proje-ktowy	Dokto-rancki	Suma skł.	p=0,65	
				Ws = 0,24	Wk = 0,20	Wu = 0,05	Wb = 0,30	Wn = 0,10	Wp = 0,05	Wp = 0,06			
Prawa i Administracji	31 619,4	6,51	2,28	2,07	1,58	0,49	1,50	0,56	0,24	0,26	6,70	4,36	6,64
Filozoficzny	43 175,6	8,89	3,11	2,07	2,04	0,19	2,58	0,88	0,71	0,61	9,08	5,90	9,02
Historyczny	27 982,8	5,76	2,02	1,57	1,37	0,12	1,53	0,48	0,24	0,18	5,48	3,56	5,58
Polonistyki	24 496,5	5,04	1,77	1,55	1,32	0,13	0,87	0,38	0,14	0,31	4,69	3,05	4,82
Filologiczny	38 006,1	7,83	2,74	2,05	2,42	0,28	1,16	0,49	0,11	0,15	6,66	4,33	7,07
Matematyki i Informatyki	26 451,5	5,45	1,91	1,01	1,09	0,19	2,10	0,42	0,27	0,46	5,54	3,60	5,51
Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	54 194,8	11,16	3,91	1,48	1,59	0,26	5,12	1,52	0,54	0,65	11,16	7,26	11,16
Biologii	32 085,4	6,61	2,31	1,42	1,13	0,15	2,29	0,78	0,52	0,56	6,87	4,47	6,78
Geografii i Geologii	16 831,3	3,47	1,21	0,90	0,63	0,09	1,08	0,27	0,10	0,26	3,34	2,17	3,38
Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	36 155,2	7,45	2,61	1,32	1,07	0,16	2,53	0,93	0,73	0,71	7,44	4,84	7,44
Chemii	44 939,9	9,25	3,24	1,58	1,32	0,09	3,85	0,95	0,51	0,99	9,28	6,03	9,27
Zarządzania i Komunikacji Społecznej	48 889,5	10,07	3,52	4,49	1,81	1,37	2,15	0,55	0,10	0,34	10,80	7,02	10,54
Studiów Międzynarodowych i Politycznych	39 901,8	8,22	2,88	2,48	2,06	1,43	1,57	0,49	0,24	0,10	8,37	5,44	8,32
Narodowe Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS	4 624,1	0,95	0,33	0,00	0,02	0,00	0,07	0,52	0,09	0,01	0,71	0,46	0,79
Małopolskie Centrum Biotechnologii	11 860,3	2,44	0,85	0,00	0,41	0,04	1,17	0,60	0,38	0,33	2,94	1,91	2,76
Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków	4 364,3	0,90	0,31	0,00	0,13	0,00	0,43	0,19	0,09	0,08	0,93	0,60	0,91
RAZEM	485 578,5	100,0	35,0	24,0	20,0	5,0	30,0	10,0	5,0	6,0	100,0	65,0	100,0

Koszty działalności dydaktycznej

Rodzaj kosztów	Wykonanie 2021 r. (w tys. zł)	Wykonanie 2022 r. (w tys. zł)	% zmiana
Amortyzacja	43 371,7	33 131,8	-24%
Zużycie materiałów i energii	37 231,9	46 439,1	25%
Usługi obce	56 298,6	74 226,6	32%
Podatki i opłaty	533,3	710,6	33%
Wynagrodzenia	345 573,6	374 731,7	8%
Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia	91 530,2	100 521,7	10%
Pozostałe koszty rodzajowe	4 158,1	8 605,0	107%
RAZEM	578 697,4	638 366,5	10%
Zmiana stanu	-180 251,1	-185 891,1	3%
RAZEM	398 446,3	452 475,4	14%

Struktura kosztów z działalności dydaktycznej w 2022 roku



Wynik na działalności dydaktycznej

		Wykonanie 2021 r. (w tys. zł)	Wykonanie 2022 r. (w tys. zł)	% zmiana
Przychody z działalności dydaktycznej		417 487,6	456 799,9	9%
z tego	dotacja podstawowa/subwencja	315 020,6	337 263,2	7%
	w tym subwencja podstawowa	314 185,1	336 568,2	7%
	opłaty za usługi edukacyjne	39 537,3	42 005,7	5%
	w tym na studiach niestacjonarnych	18 579,3	18 272,9	-2%
	środki z budżetów jednostek samorządu terytorialnego	1 289,8	1 536,8	19%
	pozostała działalność dydaktyczna	61 639,9	75 994,2	23%
	w tym środki zagraniczne oraz współfinansowanie krajowe	31 828,1	33 790,9	6%
Koszty działalności dydaktycznej		398 446,3	452 475,4	13%
WYNIK NA DZIAŁALNOŚCI DYDAKTYCZNEJ		19 041,3	4 324,5	

8.1.3. Działalność badawcza

Przychody

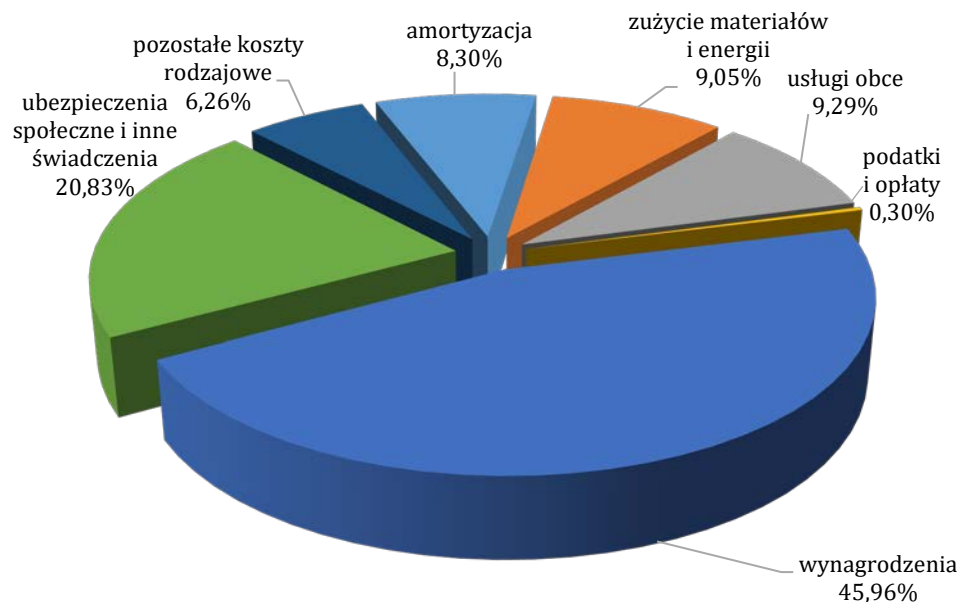
W roku 2022 realizowano szereg projektów badawczych, w ramach których osiągnięto następujące wielkości:

Wyszczególnienie	Wykonanie 2021 r. (w tys. zł)	Wykonanie 2022 r. (w tys. zł)	% zmiana
Przychody ogółem z działalności badawczej	590 310,0	630 781,0	7%
subwencja na utrzymanie potencjału badawczego	366 062,5	365 744,8	0%
dotacje (SPUB, projakościowa zwiększenie wysokości stypendium doktoranckiego)	6 146,5	4 745,4	-23%
opłaty za świadczone usługi edukacyjne (doktoranci)	374,0	211,3	-44%
środki na realizację projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju	10 223,6	9 855,2	-4%
środki na realizację projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Nauki	95 524,1	111 874,0	17%
z tego środki na finansowanie współpracy naukowej z zagranicą	51 285,3	53 883,6	5%
w tym zagraniczne środki finansowe niepodlegające zwrotowi	35 736,8	40 293,4	13%
sprzedaż pozostałych prac i usług badawczych i rozwojowych	4 849,9	2 436,6	-50%
środki na realizację programów lub przedsięwzięć określonych przez ministra właściwego do spraw nauki	21 701,8	30 708,4	42%
pozostałe	34 142,3	51 321,7	50%

Koszty działalności badawczej

Rodzaj kosztów	Wykonanie 2021 r. (w tys. zł)	Wykonanie 2022 r. (w tys. zł)	% zmiana
Amortyzacja	25 078,0	39 617,7	58%
Zużycie materiałów i energii	41 293,0	43 238,9	5%
Usługi obce	36 707,2	44 378,4	21%
Podatki i opłaty	1 650,2	1 441,8	-13%
Wynagrodzenia	204 680,5	219 480,8	7%
Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia	93 140,8	99 494,8	7%
Pozostałe koszty rodzajowe	8 090,6	29 915,8	270%
RAZEM	410 640,3	477 568,2	16%
Zmiana stanu	149 469,4	185 907,0	24%
RAZEM	560 109,7	663 475,2	18%

Struktura kosztów działalności badawczej w 2022 roku



Wynik na działalności badawczej

	Wykonanie 2021 r. (w tys. zł)	Wykonanie 2022 r. (w tys. zł)	% zmiana
Przychody działalności badawczej	590 310,0	630 781,0	7%
Koszty działalności badawczej	560 109,7	663 475,2	18%
WYNIK NA DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ	30 200,3	-32 694,2	

W 2022 roku Uniwersytet Jagielloński na realizację programu „Inicjatywa doskonałości – uczelnia badawcza” – IDUB – otrzymał obligacje o wartości nominalnej w wysokości 85 893,0 tys. zł

8.1.4. Wynik finansowy

Łączny wynik na działalności Uniwersytetu Jagiellońskiego za rok 2022 to zysk netto w wysokości 68 795,7 tys. zł.

DZIAŁALNOŚĆ PODSTAWOWA				Wykonanie 2021 r. (w tys. zł)	Wykonanie 2022 r. (w tys. zł)	% zmiana
1.	Przychody działalności dydaktycznej			417 487,6	456 799,9	9%
	z tego	dotacje/subwencje z budżetu państwa		315 020,6	337 263,2	7%
		w tym subwencja podstawowa		314 185,1	336 568,2	7%
		opłaty za usługi edukacyjne		39 537,3	42 005,7	6%
		w tym na studiach niestacjonarnych		18 579,3	18 272,9	-2%
		środki z budżetów jednostek samorządu terytorialnego		1 289,8	1 536,8	19%
	pozostała działalność dydaktyczna			61 639,9	75 994,2	23%
2.	Koszty działalności dydaktycznej			398 446,3	452 475,4	14%
WYNIK NA DZIAŁALNOŚCI DYDAKTYCZNEJ				19 041,3	4 324,5	
3.	Przychody działalności badawczej			590 310,0	630 781,0	7%
4.	Koszty działalności badawczej			560 109,7	663 475,2	18%
WYNIK NA DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ				30 200,3	-32 694,2	
5.	Przychody działalności wyodrębnionej			1 558,0	1 164,4	-25%
6.	Koszty działalności wyodrębnionej			1 319,5	937,0	-29%
WYNIK NA DZIAŁALNOŚCI WYODRĘBNIONEJ				238,5	227,4	
Zysk (strata) z działalności podstawowej				49 480,1	-28 142,3	
7.	Pozostałe przychody operacyjne			95 653,7	79 538,4	-17%
8.	Pozostałe koszty operacyjne			56 150,6	18 917,4	-66%
WYNIK NA POZOSTAŁEJ DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ				39 503,1	60 621,0	
Zysk (strata) na działalności operacyjnej				88 983,2	32 478,7	
9.	Przychody finansowe			6 641,9	42 740,3	543%
10.	Koszty finansowe			5 777,8	6 371,3	10%
WYNIK NA DZIAŁALNOŚCI FINANSOWEJ				864,1	36 369,0	
Zysk (strata) brutto				89 847,3	68 847,7	
11.	Podatek dochodowy			48,0	52,0	8%
Zysk (strata) netto				89 799,3	68 795,7	

8.1.5. Analiza zdolności płatniczej

WSKAŹNIKI PŁYNNOŚCI	2021 r.	2022 r.	Zmiana w %
Wskaźnik płynności bieżący (aktywa obrotowe/zobowiązania krótkoterminowe + rezerwy krótkoterminowe)	2,96	3,26	10%
Wskaźnik szybki płynności (aktywa obrotowe pomniejszone o zapasy/zobowiązania krótkoterminowe + rezerwy krótkoterminowe)	2,95	3,10	5%
Wskaźnik wypłacalności gotówkowej (środki pieniężne/zobowiązania krótkoterminowe + rezerwy krótkoterminowe)	2,92	3,06	5%

Wskaźniki zdolności płatniczej wskazują na stabilną sytuację finansową.

8.2. Collegium Medicum

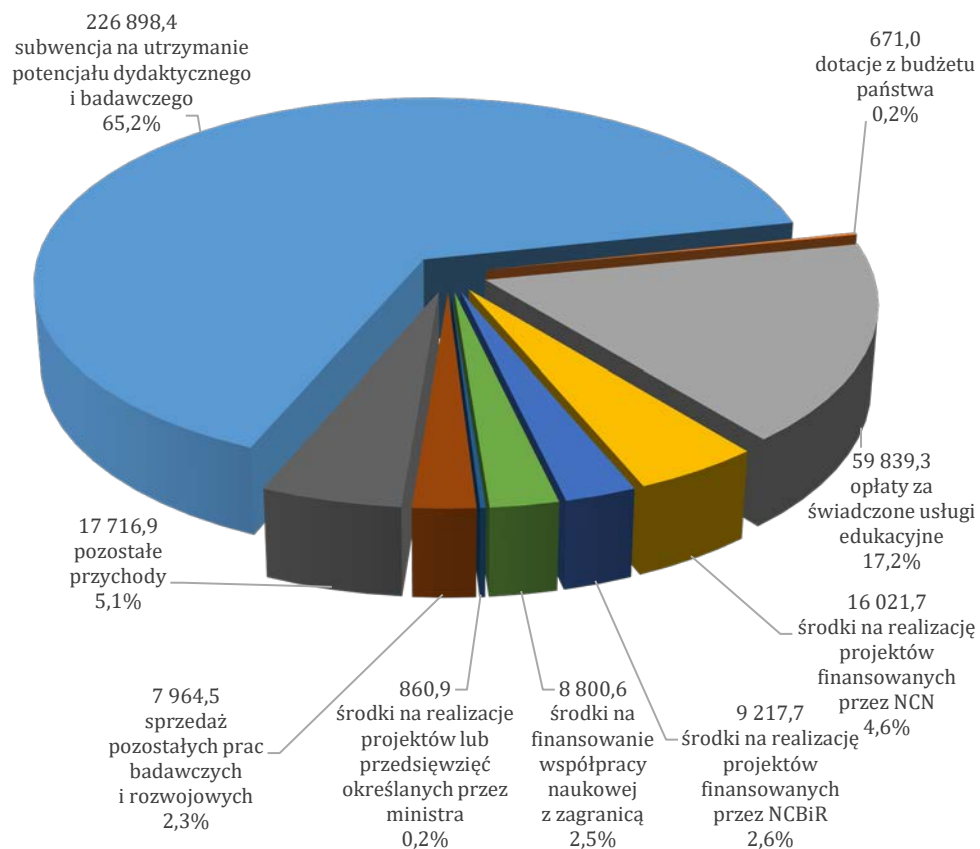
8.2.1. Przychody

W roku 2022 kwota przychodów z podstawowej działalności operacyjnej Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum wyniosła **347 982,8 tys. zł** i była wyższa w stosunku do przychodów roku poprzedniego o 6,2%.

Subwencja na utrzymanie i rozwój potencjału dydaktycznego i badawczego przekazana przez Ministerstwo Edukacji i Nauki stanowi najistotniejszy składnik przychodów. Łączna kwota subwencji w roku 2022 wyniosła **229 942,1 tys. zł**. Na powyższą kwotę składa się subwencja podstawowa w kwocie 224 396,7 tys. zł. (z tego 3 043,7 tys. zł zostało przeznaczone na zakup środków trwałych oraz realizację zadań inwestycyjnych i będzie zaliczane do pozostałych przychodów operacyjnych lub na zwiększenie funduszu zasadniczego – odpowiednio do kosztów amortyzacji / umorzenia majątku) oraz dodatkowe środki subwencyjne z przeznaczeniem na:

- podwyższenie wynagrodzenia brutto pracowników uczelni 2 664,0 tys. zł
- wsparcie kształcenia doktorantów w szkołach doktorskich 1 123,5 tys. zł
- zwiększenia subwencji w związku ze znacznym wzrostem kosztów utrzymania 1 757,9 tys. zł

Struktura przychodów z podstawowej działalności operacyjnej w roku 2022 (w tys. zł)



Przychody z działalności dydaktycznej

Przychody z opłat za świadczone usługi edukacyjne w roku 2022 wzrosły w stosunku do roku 2021 o kwotę 2 466,3 tys. zł (4,3 %) i wyniosły 59 839,3 tys. zł. Wzrosły także istotnie (54,3%) pozostałe przychody działalności podstawowej, do których zaliczane są m.in:

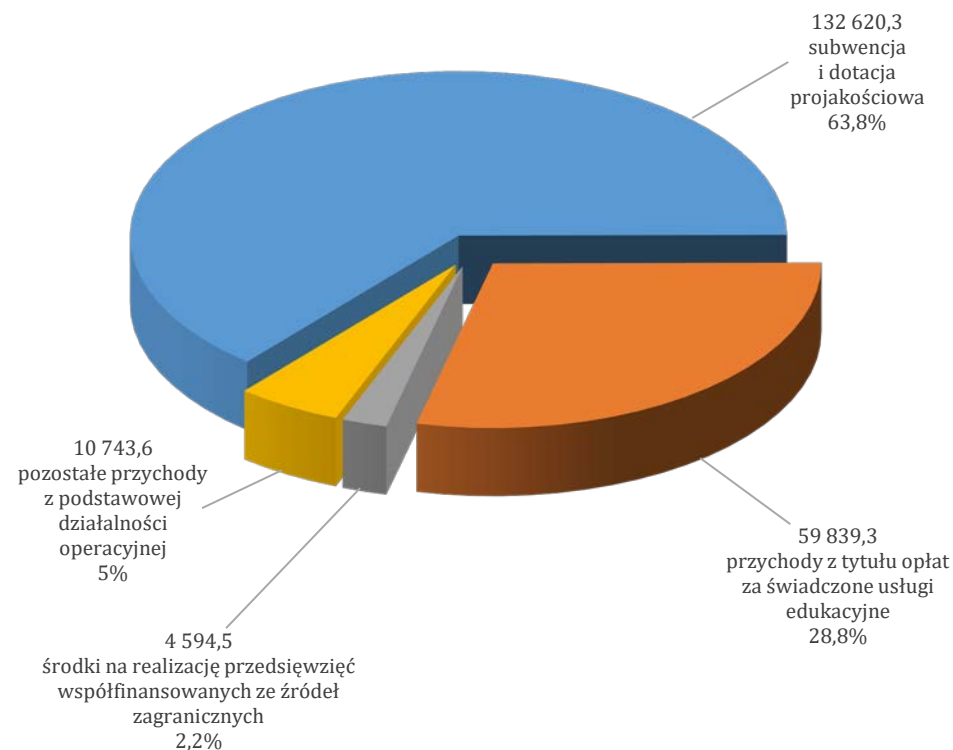
- opłaty za korzystanie z domów studenckich,
- wynajem pomieszczeń,
- sprzedaż zwierząt laboratoryjnych,
- sprzedaż dotyczącą opinii Komisji Bioetycznej,
- pozostałe (transport, dyplomy, legitymacje, bilety wstępu, itp.)
- przychody z projektów finansowanych przez ABM, IDUB, NAWA.

Kwota przychodów działalności dydaktycznej ogółem wzrosła w porównaniu do roku 2021 o kwotę 5 155,8 tys. zł.,

Specyfikacja przychodów z działalności dydaktycznej (w tys. zł)

Rodzaj przychodu	2021 r.	2022 r.	Różnica	Dynamika (%)
subwencja i dotacje	134 317,9	132 620,3	-1 697,6	-1,3 %
opłaty za usługi edukacyjne	57 373,0	59 839,3	2 466,3	4,3 %
środki na realizację przedsięwzięć współfinansowanych ze źródeł zagranicznych	3 990,3	4 594,5	604,2	15,1 %
pozostałe przychody podstawowej działalności operacyjnej	6 960,7	10 743,6	3 782,9	54,3 %
RAZEM	202 641,9	207 797,7	5 155,8	2,5 %

Struktura przychodów z działalności dydaktycznej w 2022 roku (w tys. zł)



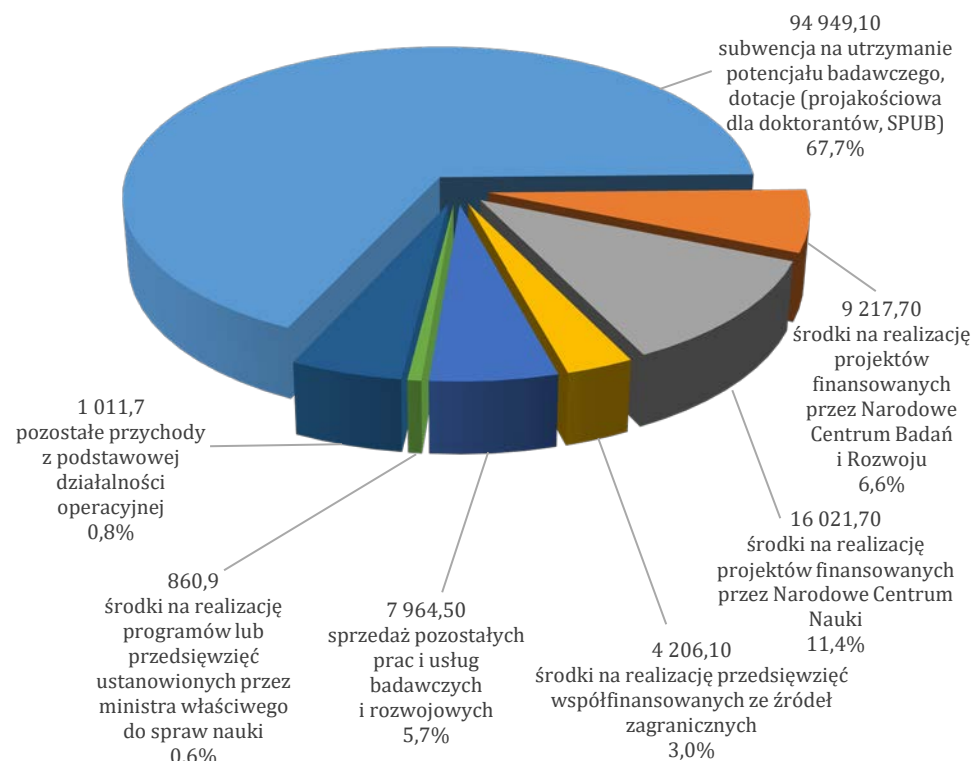
Przychody z działalności badawczej

W roku 2022 subwencja Ministerstwa Edukacji i Nauki, przeznaczona na utrzymanie potencjału badawczego UJ CM, dotacja projakościowa dla doktorantów oraz środki przeznaczone na utrzymanie specjalnych urządzeń badawczych stanowiły 67,7 % przychodów działalności naukowo-badawczej. Pozostałe przychody obejmowały realizowane przez UJ CM projekty finansowane ze środków NCN, NCBiR, projekty finansowane ze źródeł zagranicznych (w tym pochodzących z Unii Europejskiej) oraz inne przychody z tytułu sprzedaży prac i usług badawczych.

Specyfikacja przychodów z działalności badawczej (w tys. zł)

Rodzaj przychodu	2021 r.	2022 r.	Dynamika (%)
subwencja na utrzymanie potencjału badawczego, dotacje (projakościowa dla doktorantów, SPUB)	86 594,6	94 949,1	9,6 %
środki na realizację projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju	7 057,0	9 217,7	30,6 %
środki na realizację projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Nauki	16 649,9	16 021,7	-3,8 %
środki na realizację przedsięwzięć współfinansowanych ze źródeł zagranicznych	3 174,8	4 206,1	32,5 %
sprzedaż pozostałych prac i usług badawczych i rozwojowych	7 354,8	7 964,5	8,3 %
środki na realizację programów lub przedsięwzięć ustanowionych przez ministra właściwego do spraw nauki	1 011,7	860,9	-14,9 %
pozostałe przychody z podstawowej działalności operacyjnej	3 112,4	6 956,9	123,5 %
RAZEM	124 955,2	140 176,9	12,2 %

Struktura przychodów z działalności badawczej w roku 2022 (w tys. zł)



Pozostałe przychody operacyjne

W roku 2022 kwota pozostałych przychodów operacyjnych była niższa o 17,1 % w stosunku do roku poprzedniego i wyniosła 47 818,6 tys. zł. Wyższa wartość przychodów w roku 2021 spowodowana była głównie zyskiem ze sprzedaży majątku trwałego w kwocie 15 081,9 tys. zł.

Specyfikacja pozostałych przychodów operacyjnych (w tys. zł)

Rodzaj przychodu		2021	2022
Równowartość odpisów amortyzacyjnych majątku trwałego		40 037,1	45 997,0
w tym:	majątku przekazanego w nieodpłatne użytkowanie NSSU	33 395,6	33 367,3
	majątku sfinansowanego z subwencji, dotacji celowych, projektów	5 177,8	9 357,9
	majątku sfinansowanego z darowizn	716,0	678,5
	majątku sfinansowanego z IDUB	747,7	2 593,3
Zysk z tytułu sprzedaży majątku trwałego		15 081,9	-
Rozwiązanie rezerw na zobowiązania		2 118,2	1 203,9
Otrzymane darowizny		72,6	237,0
Pozostałe		382,8	380,7
RAZEM		57 692,6	47 818,6

Przychody finansowe

Przychody finansowe w roku 2022 wyniosły 5 738,7 tys. zł i były wyższe o 407,8 % w stosunku do roku 2021. Istotny wpływ na wzrost przychodów finansowych miała alokacja części wolnych środków w portfelu inwestycyjnym obligacji oraz wzrost oprocentowania na rachunkach bankowych, co przyczyniło się do dużo większych przychodów z odsetek niż w roku poprzednim.

Specyfikacja przychodów finansowych (w tys. zł)

Rodzaj przychodu	2021 r.	2022 r.	Dynamika (%)
Przychody z odsetek	259,2	4 913,5	1 795,6 %
Dodatnie różnice kursowe	119,9	421,8	251,8 %
Aktualizacja wyceny aktywów finansowych	-	401,8	-
Pozostałe przychody finansowe	751,1	1,6	-99,8 %
RAZEM	1 130,2	5 738,7	407,8 %

8.2.2. Koszty

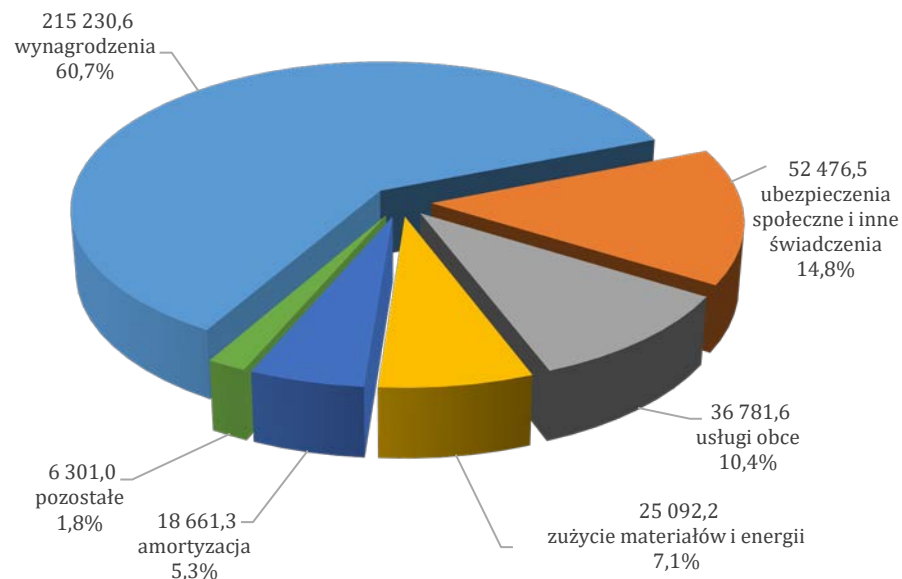
Koszty rodzajowe

Koszty rodzajowe w roku 2022 były wyższe o 25 600,2 tys. zł (7,8 %) w stosunku do roku poprzedniego i wyniosły 354 543,2 tys. zł. Struktura kosztów nie uległa znaczącej zmianie. Kluczową pozycję kosztów nadal stanowią koszty wynagrodzeń i świadczeń na rzecz pracowników. W roku 2022 nastąpił istotny wzrost wszystkich głównych kategorii kosztów rodzajowych. Wzrost kosztów amortyzacji jest wynikiem zwiększonych nakładów na aparaturę badawczą z programu IDUB oraz projektu CDT-CARD.

Koszty rodzajowe ogółem (w tys. zł)

Rodzaj kosztu	2021 r.	2022 r.	Zmiana	Dynamika (%)
Wynagrodzenia	205 632,9	215 230,6	9 597,7	4,7 %
Świadczenia na rzecz pracowników	50 359,6	52 476,5	2 116,9	4,2 %
Usługi obce	32 195,5	36 781,6	4 586,1	14,2 %
Materiały i energia	23 105,6	25 092,2	1 986,6	8,6 %
Amortyzacja	13 931,9	18 661,3	4 729,4	33,9 %
Pozostałe koszty rodzajowe	3 717,5	6 301,0	2 583,5	69,5 %
RAZEM	328 943,0	354 543,2	25 600,2	7,8 %

Struktura kosztów w 2022 roku według rodzaju (w tys. zł)



Pozostałe koszty operacyjne

Pozostałe koszty operacyjne wzrosły o 9,1% w stosunku do roku 2021 i wyniosły 37 892,5 tys. zł. Wzrost spowodowany był utworzeniem rezerwy na zobowiązania w kwocie 2 051,3 tys. zł oraz wyksięgowaniem wartości netto zlikwidowanego budynku na kwotę 1 066,8 tys. zł.

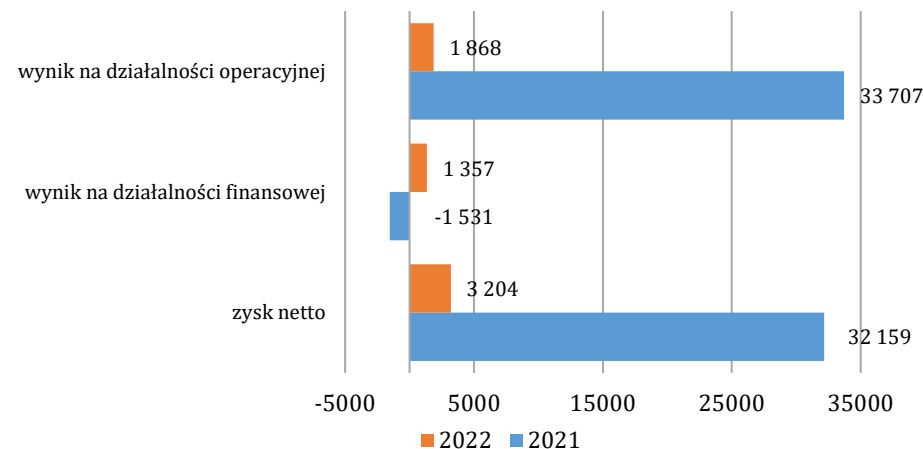
Koszty finansowe

Koszty finansowe w roku 2022 były wyższe o 64,5 % w stosunku do roku 2021 i wyniosły 4 381,6 tys. zł. Większość z powyższej kwoty (60,6 %) stanowiły opłaty na rzecz partnera prywatnego, ponoszone zgodnie z zapisami umowy o partnerstwie publiczno-prywatnym, dotyczącej przebudowy i utrzymania domów studenckich.

8.2.3. Wynik finansowy

Łączny wynik finansowy Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum za rok 2022 to zysk netto w wysokości 3 204,4 tys. zł.

Wyniki finansowe w latach 2021–2022 (w tys. zł)



Wynik finansowy w latach 2021–2022 (w tys. zł)

Rodzaj działalności	2021	2022
Przychody z działalności dydaktycznej	202 641,9	207 829,1
Koszty działalności dydaktycznej	191 155,8	209 507,0
Wynik na działalności dydaktycznej	11 486,1	-1 677,9
Przychody z działalności badawczej	124 955,2	140 176,9
Koszty działalności badawczej	125 686,9	146 556,8
Wynik na działalności badawczej	-731,7	-6 379,9
Przychody z działalności wyodrębnionej	0,0	0,0
Koszty działalności wyodrębnionej	0,0	0,0
Wynik na działalności wyodrębnionej	0,0	0,0
Zysk (strata) z działalności podstawowej	10 754,4	-8 057,8
Pozostałe przychody operacyjne	57 692,6	47 818,6
Pozostałe koszty operacyjne	34 740,5	37 892,5
Wynik na pozostałej działalności operacyjnej	22 952,1	9 926,1
Zysk (strata) na działalności operacyjnej	33 706,5	1 868,3
Przychody finansowe	1 130,2	5 738,7
Koszty finansowe	2 661,2	4 381,6
Wynik na działalności finansowej	-1 531,0	1 357,1
Zysk (strata) brutto	32 175,5	3 225,4
Podatek dochodowy	16,6	21,0
Zysk (strata) netto	32 158,9	3 204,4

8.2.4. Zdolność płatnicza

Analiza wskaźnikowa zdolności płatniczej Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum wskazuje na dobrą kondycję finansową. Spadek wskaźników nastąpił głównie w związku z alokacją części środków pieniężnych w obligacjach skarbowych i komunalnych.

Analiza zdolności płatniczej (w tys. zł)

Lp.	Wyszczególnienie	2021 r.	2022 r.	Dynamika (%)
1	Stan środków pieniężnych	236 222,7	201 809,3	-14,6 %
2	Zapasy	8 809,4	8 908,0	1,1 %
3	Należności krótkoterminowe	54 000,0	59 041,9	9,3 %
4	Zobowiązania krótkoterminowe	60 625,1	58 298,5	-3,8 %
5	Rezerwy krótkoterminowe	33 552,8	34 064,5	1,5 %
6	Wskaźnik płynności bieżącej (1+2+3)/(4+5)	3,2	2,9	-9,4 %
7	Wskaźnik wypłacalności gotówkowej 1/(4+5)	2,5	2,2	-12,0 %

www.kwestura.uj.edu.pl

www.kwestura.cm-uj.krakow.pl

9. INWESTYCJE I REMONTY¹⁴

9.1. Inwestycje UJ

Inwestycje realizowane w 2022 roku (w tys. zł)

Nazwa zadania	Rok rozpoczęcia	Wartość kosztorysowa	Nakłady poniesione w 2022 r.	Nakłady poniesione ogółem	Planowany termin zakończenia/rok
Przebudowa i rozbudowa budynku Małopolskiego Centrum Biotechnologii UJ przy ul. Gronostajowej 7A w Krakowie	2021	25 114,0	14 877,0	16 006,0	2023 (V)
Budowa zespołu boisk w ramach Uczelnianego Centrum Sportowo-Rekreacyjnego UJ w Krakowie	2021	28 762,0	7 254,0	9 057,0	2023 (X)
Przebudowa i rozbudowa budynku „Małego Paderevianum”	2021	15 833,0	11 420,0	13 558,0	Zakończono
Przebudowa i modernizacja budynku Centrum Kultury Rotunda wraz ze zmianą źródła CO i CWU dla CK Rotunda oraz DS Żaczek	2022	56 087,0	103,0	174,0	2024/2025
Rozbudowa NCPS SOLARIS	2022	41 971,0	28 626,0	29 319,0	2023
Uczelniane Centrum Sportowe – Kampus 600-lecia Odnowienia UJ (ETAP II – Hala Sportowa)	2022	35 000,0	0,0	0,0	2026
Wielofunkcyjny obiekt sportowy przy ul. Piastowskiej	2022	49 500,0	158,0	158,0	2028
Dobudowa windy w segmencie D Wydziału Fizyki	2022	1 270,0	416,0	455,0	2023
Zabezpieczenie obiektów UJ przed zalewaniem deszczami nawalnymi II Kampus (Reymonta 4, Ingardena 3, Biblioteka Jagiellońska)	2022	80 269,0 (szacunek)	83,0	83,0	2026
Zabezpieczenie obiektów UJ przed zalewaniem deszczami nawalnymi III Kampus (WZiKS, WBBiB, MCB)	2021	12 083,0	269,0	269,0	2025

¹⁴ Tekst przygotowany przez Pion Zastępcy Kanclerza UJ ds. techniczno-inwestycyjnych oraz Dział Inwestycji, Remontów i Eksploatacji UJ CM.

Uszczegółowiony opis zakresu prac dla zadań inwestycyjnych w 2022 roku

Nazwa zadania	Zakres wykonanych prac
Przebudowa i rozbudowa budynku Małopolskiego Centrum Biotechnologii UJ przy ul. Gronostajowej 7A w Krakowie	Zrealizowano roboty konstrukcyjne, instalacyjne w 90% oraz wykończeniowe w 90%. Wykonano roboty związane z zagospodarowaniem terenu i małą architekturą (80%). Poza zakończeniem ww zakresów prac pozostaje do realizacji dostawa wyposażenia laboratoryjnego oraz meblowego (będącego w zakresie Generalnego Wykonawcy).
Budowa zespołu boisk w ramach Uczelnianego Centrum Sportowo-Rekreacyjnego UJ w Krakowie	Wykonano stan surowy budynku socjalno-administracyjnego. Wykonano wszystkie podbudowy (wraz ze wzmocnieniem podłoża) pod boiska piłkarskie, korty tenisowe, ścieżki pieszo-rowerowe. Rozpoczęto roboty instalacyjne w budynku. Wykonano odwodnienia oraz sieci zewnętrzne (80%). Wykonano 3 mostki żelbetowe nad rowem „Sodowa – boczny”.
Przebudowa i rozbudowa budynku „Małego Paderevianum”	Dokończenie robót żelbetowych. Wykonano wszystkie roboty instalacyjne, wykończeniowe oraz związane z zagospodarowaniem terenu oraz małą architekturą. Dostarczono i zmontowano wyposażenie meblowe. Dokonano odbioru budynku przez służby (Sanepid, PSP, PINB), a następnie odebrano i przekazano budynek Działowi Administrowania Nieruchomościami UJ oraz Użytkownikom.
Przebudowa i modernizacja budynku Centrum Kultury Rotunda wraz ze zmianą źródła CO i CWU	Wykonano Program Funkcjonalno-Użytkowy dla inwestycji.
Rozbudowa NCPS SOLARIS	Dokonano wyboru wykonawcy robót budowlanych w drodze postępowania przetargowego. Wydzielono istniejący budynek od części nowoprojektowanej. Wykonano roboty rozbiórkowe. Wykonano 50% robót żelbetowych oraz 10% robót instalacyjnych.
Uczelniane Centrum Sportowe – Kampus 600-lecia Odnowienia UJ (ETAP II – Hala Sportowa)	Wykonano Program Funkcjonalno-Użytkowy dla inwestycji.
Wielofunkcyjny obiekt sportowy przy ul. Piastowskiej	Wykonano Program Funkcjonalno-Użytkowy dla inwestycji.
Dobudowa windy w segmencie D Wydziału Fizyki	Wykonano roboty rozbiórkowe oraz roboty stanu surowego.
Zabezpieczenie obiektów UJ przed zalewaniem deszczami nawalnymi II Kampus (Reymonta 4, Ingardena 3, Biblioteka Jagiellońska)	Wykonano pierwszy etap – analiza projektowa, określenie przyczyn sposobu zabezpieczenia.
Zabezpieczenie obiektów UJ przed zalewaniem deszczami nawalnymi III Kampus (WZiKS, WBBiB, MCB)	Wykonano analizy projektowe oraz doraźne zabezpieczenie budynków przed zalaniem – montaż zapór przeciwwzalewowych.

Inwestycje UJ – rozpoczęcie w 2023 roku oraz plany

Nazwa zadania	Rok rozpoczęcia	Opis	Planowany termin zakończenia/rok
Budowa Domu Studenckiego na terenie III Kampusu.	2023	Budowa Domu Studenckiego na terenie III Kampusu (podzielona na 2 etapy).	2026

9.2. Inwestycje UJ CM

W 2022 roku kontynuowano rozpoczęte w ubiegłych latach inwestycje, w tym kluczowe przedsięwzięcie inwestycyjne pn. „*Modernizacja i rozbudowa istniejącego Kampusu UJ CM w Krakowie Prokocimiu*”. Prorektor Uniwersytetu Jagiellońskiego ds. Collegium Medicum w lipcu 2022 roku powołał Pełnomocnika CM ds. realizacji inwestycji na Uniwersytecie Jagiellońskim – Collegium Medicum.

We wrześniu 2022 r. została podpisana umowa z Wykonawcą usług w zakresie pełnienia funkcji Inspektora Nadzoru Inwestorskiego zgodnie z obowiązującymi przepisami i standardami przy realizacji robót budowlanych, dostaw i usług związanych z realizowanym przez Zamawiającego zadaniem pn. „*Modernizacja i rozbudowa istniejącego Kampusu UJ CM w Krakowie – Prokocimiu – etap I*”.

W ramach umowy realizacyjnej z Wykonawcą robót firma Warbud kontynuowano prace projektowe dla budynku „A”. 28 grudnia 2022 r. została wydana Decyzja o pozwoleniu na budowę dla budynku dydaktyczno-laboratoryjnego „A”. Równocześnie trwały prace nad dokumentacją projektową przebudowy i częściowej zmiany przebiegu ulicy Medycznej w Krakowie (droga gminna) na potrzeby nowo powstającego Kampusu Medycznego UJ CM. Nakłady inwestycyjne na inwestycję Kampus medyczny poniesione w 2022 roku wyniosły ogółem 4 180 440 zł brutto.

W dniu 31 marca 2022 r. została podpisana umowa na wykonanie kolejnego zadania inwestycyjnego pn. „*Zaprojektowanie i rozbiórka budynku Akademika C Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum przy ul. Baderskiego 13 w Krakowie*”, z terminem realizacji marzec 2023 r. Umowa przewiduje wykonanie projektu, uzyskanie pozwolenia na rozbiórkę oraz wykonanie prac rozbiórkowych i odtworzenie terenu do stanu pierwotnego. Poniesione nakłady na rok 2022 wyniosły 133 440 zł.

W roku 2021 rozpoczęła się realizacja projektu „*Centrum Rozwoju Terapii Chorób Cywilizacyjnych i Związanych z Wiekiem (CDT-CARD)*” (wypożyczenie laboratoriów budynku A w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014–2020, Działanie 4.2 Rozwój nowoczesnej infrastruktury badawczej sektora nauki (konkurs 4/4.2/2020) o łącznej wartości 57 435 506 zł. W ramach tego projektu przewidzianego na lata 2021–2023 w roku 2022 dokonano zakupu 23 pozycji z planowanej listy aparatury naukowo-badawczej. Kwota realizacji projektu w 2022 roku wyniosła 17 362 118,18 zł.

Ponadto w 2022 roku dokonano modernizacji i przystosowania pomieszczeń na lokalizację tymczasową dla laboratoriów Centrum CDT-CARD: w budynku Wydziału Farmaceutycznego przy ul. Medycznej 9 oraz w obiekcie dydaktyczno-administracyjnym przy ul. Skawińskiej 8.

W ramach przyznanych środków z programu unijnego POWER dla inwestycji pn. „*Rozbudowa i przebudowa budynku przy ul. Medycznej 7 w celu dostosowania pomieszczeń na potrzeby Centrum Innowacyjnej Edukacji Medycznej UJ CM w Krakowie*” kontynuowano zakup najnowocześniejszego sprzętu medycznego i szkoleniowego. Dla tego zadania poniesiono nakłady w wysokości 756 448,35 złotych, w tym 621 611,81 zł ze środków unijnych, 115 943,74 zł dotacji Ministerstwa Zdrowia oraz 18 892,80 zł środków własnych.

W roku 2022 zakończono inwestycję „*Aranżacja wnętrza pomieszczeń zlokalizowanych na parterze i IIp. budynku Centrum Innowacyjnej Edukacji Medycznej przy ul. Medycznej 7 w Krakowie*”, na którą poniesiono nakłady w wysokości łącznej 4 601 000 zł.

Nakłady planowane i poniesione na inwestycje przedstawia poniższa tabela.

Nakłady UJ CM na inwestycje w 2022 roku

Nazwa inwestycji	Okres realizacji	Łączny koszt inwestycji (w tys. zł)	Nakłady poniesione ogółem do 2021 r. (w tys. zł)	Nakłady poniesione w 2022 r.				
				Razem (w tys. zł)	budżet centralny UJ CM (w tys. zł)	Min. Zdrowia (w tys. zł)	MEiN subwencja inwestycyjna (w tys. zł)	Dofinansowanie UE (w tys. zł)
Kampus Medyczny UJ CM	2018–2025	345 530	1 000	4 180	193	0	3 987	0
Centrum Innowacyjnej Edukacji Medycznej UJ CM Kraków, ul. Medyczna 7	2013–2023	51 000	47 280	757	19	116	0	622
Aranżacja wnętrz pomieszczeń zlokalizowanych na parterze i II p. budynku Centrum Innowacyjnej Edukacji Medycznej, Kraków, ul. Medyczna 7	2018–2022	4 601	4 600	1	1	0	0	0

9.3. Remonty na UJ i UJ CM

Wysokość nakładów, jakie zostały wydatkowane na remonty i modernizacje obiektów Uczelni w roku 2022, przedstawia poniższe zestawienie.

Nakłady na remonty i modernizacje w 2022 r. według źródła finansowania

Źródło finansowania	Nakłady na remonty i modernizacje w 2022 r. (w tys. zł)	
	UJ	UJ CM
subwencja MEiN na remonty obiektów dydaktycznych	10 663	3 135
subwencja z MEiN (dotacja projakościowa)	0	86
subwencja MEiN (dotacja na utrzymanie potencjału badawczego)	0	40
program MEiN „Inicjatywa doskonałości – uczelnia badawcza” (IDUB)	0	424
dotacja SKOZK na remonty obiektów zabytkowych	1 319	0
środki własne wydziałów i jednostek	0	274
OGÓŁEM	11 982	3 959

Ważniejsze zadania remontowe zrealizowane w obiektach Uniwersytetu Jagiellońskiego w 2022 r.

Obiekt	Zakres rzeczowy	Źródło finansowania	Poniesione nakłady finansowe (w tys. zł)
ul. Orła 171	Wykonanie systemu zasilania i sterowania radioteleskopu II etap	UJ	503
ul. Gronostajowa 7	Wykonanie instalacji fotowoltaiki na budynku INOŚ	UJ	325
ul. Łojasiewicza 6	Wymiana stolarki okiennej II i III p.	UJ	482
ul. Gronostajowa 7	Wymiana instalacji oświetlenia podstawowego WBBiB oraz ZDB	UJ	511
Ul. Mickiewicza 22	Naprawa ciągów pieszych wokół budynku wraz ze schodami od ul. Oleandry Biblioteki Jagiellońskiej	UJ	590
ul. Gronostajowa 7	Kompleksowy remont dachu II etap	UJ	1 789

**Ważniejsze zadania remontowe
zrealizowane w obiektach Uniwersytetu Jagiellońskiego w 2022 r. – cd.**

Obiekt	Zakres rzeczowy	Źródło finansowania	Poniesione nakłady finansowe (w tys. zł)
ul. Piastowska 47	Remont i modernizacja pokoi w Domu Studenckim PIAST – II etap	UJ	2 426
ul. Łojasiewicza 6	Wymiana płyt tarasowych	UJ	287
Ul. Kopernika 27	Wykonanie instalacji okablowania strukturalnego i komputerowej dla zespołu budynków ul. Kopernika 27	UJ	1 883
Ul. Gronostajowa 7	Modernizacja sanitariatów	UJ	497
ul. Floriańska 49	Remont konserwatorski budynku – I etap	UJ	3.585
Pl. Sikorskiego 2	Przebudowa lokali mieszkalnych UJ	UJ	788
Ul. Gronostajowa 7	Remont Sali audytoryjnej P0.1.1	UJ	493

Tak jak w ubiegłych latach, Uniwersytet korzystał z dotacji Narodowego Funduszu Odnowy Zabytków Krakowa w celu wykonania remontów obiektów zabytkowych UJ. Społeczny Komitet Odnowy Zabytków Krakowa przeznaczył dla Uniwersytetu Jagiellońskiego kwotę w wysokości 1 318 996,93 zł. Dotacja ta, wraz ze środkami finansowymi Uczelni, pozwoliła na realizację następujących zadań remontowo-konserwatorskich:

Zadania remontowo-konserwatorskie zrealizowane przy udziale dotacji Społecznego Komitetu Odnowy Zabytków Krakowa

Obiekt	Zakres rzeczowy	Koszt zadania
Pałac Larischa ul. Bracka 12	Remont elewacji frontowej od ul. Brackiej – II etap	779 710,32zł
Collegium Kołłątaja ul. Anny 6/Gołębia 9	Konserwacja i odtworzenie stolarki okiennej – III rok realizacji PWE	201 739,40zł
Collegium Novum ul. Gołębia 24	Remont konserwatorski elewacji frontowych – II rok realizacji PWE	847 889,72zł
Collegium Sanockie ul. Batorego 12	Remont elewacji wraz z ogrodzeniem – II rok realizacji PWE	161 169,94zł
Collegium Maius ul. Jagiellońska 15	Remont dachu wraz z ogniomurami i kominami	501 084,41zł
Collegium Broscianum ul. Grodzka 52	Remont konserwatorski elewacji od strony podwórza wraz z wymianą stolarki okiennej	434 500,00zł
Biblioteka Jagiellońska Al. Mickiewicza 22	Wymiana stolarki okiennej w „starym” budynku	298 014,96 zł
Collegium Wróblewskiego ul. Olszewskiego 2	Wykonanie przeciwwilgociowej pionowej izolacji piwnic	388 085,57 zł

W roku 2022 na zadania remontowe w obiektach Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum wydatkowano ogółem kwotę 4 092 000 zł. Remonty były realizowane z subwencji na remonty obiektów dydaktycznych, dotacji projałościowej, subwencji na utrzymanie potencjału badawczego, środków własnych jednostek Collegium Medicum a także z programu MEiN „Inicjatywa doskonałości – uczelnia badawcza” (IDUB). Zadania remontowe miały na celu poprawę stanu technicznego budynków, rozbudowę bazy dydaktyczno-naukowej oraz poprawę warunków bezpieczeństwa użytkownika.

Wysokość nakładów finansowych z poszczególnych źródeł, jakie zostały wydatkowane na remonty obiektów UJ CM w roku 2022 przedstawia poniższe zestawienie.

**Ważniejsze zadania remontowe zrealizowane w obiektach UJ
Collegium Medicum w roku 2022**

	Nazwa i adres obiektu, opis zadania remontowego	Źródło finansowania	Wartość robót (w tys. zł)
I.	Prace remontowo-adaptacyjne		
	Collegium Nowodworskiego Kraków, ul. św. Anny 12 – wykonanie systemu sygnalizacji pożaru oraz awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego w budynku Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum przy ul. św. Anny 12 w Krakowie – zakup oraz montaż urządzeń do kompensacji mocy energii biernej dla obiektów UJ CM przy ul. św. Anny 12	subwencja MEiN na remonty obiektów dydaktycznych	604
	Wydział Farmaceutyczny WL UJ CM Kraków, ul. Medyczna 9 – wymiana węzłów cieplnych wraz z remontem i modernizacją pomieszczeń w kompleksie budynków Wydziału Farmaceutycznego Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum przy ul. Medycznej 9 w Krakowie – naprawa kanalizacji sanitarnej i technologicznej w budynku „A” Wydziału Farmaceutycznego przy ul. Medycznej 9 w Krakowie – wykonanie prac remontowych w pomieszczeniach Wydziału Farmaceutycznego przy ul. Medycznej 9 w Krakowie – dostawa i montaż wentylatorów dachowych na budynkach A i B Wydziału Farmaceutycznego przy ul. Medycznej 9 w Krakowie	– subwencja MEiN na remonty obiektów dydaktycznych – subwencja z MEiN na utrzymanie proj. bad. – środki własne jednostek – IDUB łącznie	1 366 40 230 190 1 826

Nazwa i adres obiektu, opis zadania remontowego	Źródło finansowania	Wartość robót (w tys. zł)
Obiekt dydaktyczno-administracyjny UJ CM Kraków, ul. Skawińska 8 – wykonanie prac remontowych w wybranych pomieszczeniach w budynku	IDUB	170
Katedra Anatomii UJ CM Kraków, ul. Kopernika 12 – konserwacja obróbek dekarских rynien i rur spustowych na dachu budynku przy ul. Kopernika 12 w Krakowie	subwencja MEiN na remonty obiektów dydaktycznych	102
Budynek administracyjno-dydaktyczny Kraków, ul. Kopernika 7e – zakup oraz montaż urządzeń do kompensacji mocy energii biernej dla obiektów UJ CM przy ul. św. Anny 12 oraz przy ul. Kopernika 7E	subwencja MEiN na remonty obiektów dydaktycznych	18
Zespół Obiektów Działalności Statutowej Wydziału Lekarskiego Kraków ul. Grzegorzeczka 16 – wymiana okien w Katedrze Farmakologii oraz w Katedrze Fizjologii UJ CM w budynku Collegium Medicum przy ul. Grzegorzeczkiej 16 w Krakowie	subwencja MEiN na remonty obiektów dydaktycznych	105
Centrum Dydaktyczno-Kongresowe Kraków, ul. św. Łazarza 16 – dostawa i montaż Układu Samoczynnego Załączenia Rezerwy Zasilania (SZR) rozdzielni głównej zasilania elektrycznego budynku Centrum Dydaktyczno-Kongresowego Wydziału Lekarskiego Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum, zlokalizowanego przy ul. Łazarza 16 w Krakowie	subwencja MEiN na remonty obiektów dydaktycznych	34

Zadania remontowe zrealizowane w obiektach UJ CM w 2022 r. – cd.

Nazwa i adres obiektu, opis zadania remontowego	Źródło finansowania	Wartość robót (w tys. zł)
Wydział Nauk o Zdrowiu UJ CM Kraków, ul. Michałowskiego 12 – wykonanie prac w zakresie bieżącej konserwacji w budynku Uniwersytetu Jagiellońskiego - Collegium Medicum przy ul. Michałowskiego 12 w Krakowie	- subwencja MEiN na remonty obiektów dydaktycznych	55
	- subwencja z MEiN (dotacja projekcyjnościowa)	86
	łącznie	141
Centrum Innowacyjnej Edukacji Medycznej UJ CM Kraków, ul. Medyczna 7 – dostawa i montaż Układu Samoczynnego Załączenia Rezerwy Zasilania (SZR) rozdzielni głównej zasilania elektrycznego budynku Centrum Dydaktyczno-Kongresowego Wydziału Lekarskiego Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum, zlokalizowanego przy ul. Łazarza 16 w Krakowie	subwencja MEiN na remonty obiektów dydaktycznych	19
Muzeum Farmacji UJ CM Kraków, ul. Floriańska 25 – wymiana okien w oficynie tylnej w budynku Muzeum Farmacji Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego przy ul. Floriańskiej 25 w Krakowie.	subwencja MEiN na remonty obiektów dydaktycznych	49
Pozostałe prace remontowe oraz eksploatacyjne w obiektach UJ CM	– subwencja MEiN na remonty obiektów dydaktycznych	783
	– środki własne	44
	łącznie	827

Nazwa i adres obiektu, opis zadania remontowego	Źródło finansowania	Wartość robót (w tys. zł)
RAZEM I		3 895
II. Prace projektowe		
Wydział Farmaceutyczny WL UJ CM Kraków, ul. Medyczna 9 – opracowanie dokumentacji projektowej dla Laboratorium Obrazowania w segmencie B kompleksu budynków Wydziału Farmaceutycznego UJ CM przy ul. Medycznej 9 w Krakowie	IDUB	64
RAZEM II		64
OGÓŁEM I + II		3 959

www.uj.edu.pl/struktura/administracja/pion-zastepcy-kanclerza-ds-techniczno-inwestycyjnych

www.dire.cm-uj.krakow.pl

10. BIBLIOTEKI I WYDAWNICTWO¹⁵

10.1. Działalność bibliotek Uniwersytetu Jagiellońskiego

10.1.1. Pracownicy

W 2022 roku struktura organizacyjna Biblioteki Jagiellońskiej (BJ) uległa zmianie. Z dniem 1 lipca utworzono nowe stanowisko – zastępcy dyrektora BJ ds. zasobów cyfrowych, które objął dr Leszek Szafranski, pełniący wcześniej funkcję kierownika Oddziału Zbiorów Cyfrowych. Nowemu wicedyrektorowi podlega Oddział Zbiorów Cyfrowych (kierowany przez mgr Beatę Pawełczyk) i Oddział Dygitalizacji (kierowany przez mgr. Norberta Nocónia). Obydwa te oddziały tworzyły przed restrukturyzacją Oddział Zbiorów Cyfrowych. W skład nowo powstałego Oddziału Dygitalizacji wchodzi 3 sekcje: Sekcja Dokumentów Audiowizualnych (kierowana przez mgr Ewę Harpułę), Sekcja Jagiellońskiej Biblioteki Cyfrowej (kierowana przez mgr Annę Krzak) oraz Sekcja Reprografii (kierowana przez mgr. Ludwika Węglą), która wchodziła wcześniej w skład Oddziału Zabezpieczenia Zbiorów. W ramach Oddziału Organizacji powstała Sekcja Finansów kierowana przez mgr inż. Annę Pawlik. Funkcję dyrektora BJ w dalszym ciągu pełnił dr hab. Remigiusz Sapa, prof. UJ. Pozostały skład dyrekcji nie zmienił się: mgr Aleksandra Cieślar – zastępca dyrektora BJ ds. administracji, mgr Krzysztof Frankowicz – zastępca dyrektora BJ ds. zbiorów i mgr inż. Tomasz Zacharski – zastępca dyrektora BJ ds. rozwoju.

W roku 2022 Biblioteka Jagiellońska zatrudniała ogółem 330 osób (stan na dzień 31 grudnia 2022 roku), w tym 207 kobiet (63%) i 123 mężczyzn (37%). W działalności podstawowej zatrudnionych było 268 osób (w tym 222 na stanowiskach bibliotekarskich), zaś 62 osoby to pracownicy administracji, obsługi technicznej oraz porządkowej. Spośród wymienionych 12 osób pracowało w niepełnym wymiarze etatu. Na emeryturę odeszło 10 pracowników, z 14 osobami rozwiązano umowę o pracę. Zmarło 4 pracowników (wszyscy emerytowani).

10.1.2. Zbiory w systemie bibliotecznym UJ

W okresie sprawozdawczym system biblioteczno-informacyjny Uniwersytetu Jagiellońskiego obejmował Bibliotekę Jagiellońską wraz z 8 bibliotekami wydziałowymi, 1 międzywydziałową i 18 instytutowymi UJ oraz Biblioteką Medyczną z podległymi jej bibliotekami instytutowymi i księgozbiorami specjalistycznymi w jednostkach działalności podstawowej Collegium Medicum UJ. Do inwentarza BJ wpłynęło 280 812 woluminów i jednostek o łącznej wartości 5 499 491,96 zł. Dodatkowo zdigitalizowano i opublikowano w Jagiellońskiej Bibliotece Cyfrowej 35 604 pozycje o łącznej pojemności 37 475 GB, których wartość oszacowano na 6 745 500,00 zł (przy założeniu, że wartość wytworzenia, opracowania i opublikowania 1 GB wynosi 180,00 zł).

W rejestrze ubytków odnotowano 2 543 wol. druków zwartych i ciągłych o łącznej wartości 59 418,30 zł.

Ogółem w BJ na zakup literatury naukowej i baz danych wydano 3 248 035,71 zł, w tym z budżetu BJ 154 327,95 zł. Na zakup baz danych wydano 3 020 045,3 (płatne ze środków centralnych), na zakup czasopism zagranicznych wydano 93 777,50 zł (również płatne ze środków centralnych), zaś na zakup zbiorów specjalnych – 134 213,00 zł (finansowane z darowizny A. Procyk i L. Łysiak). Wartość zbiorów, które wpłynęły do inwentarza Biblioteki w ramach egzemplarza obowiązkowego wyniosła 3 817 277,27 zł.

Stan zbiorów bibliotek UJ na dzień 31 grudnia 2022 roku

	Druki zwarte (wol.)	Wyd. ciągłe (wol.)	Zbiory specj. (jedn.)	RAZEM (wol. i jedn.)
Biblioteka Jagiellońska	3 085 633	1 182 065	2 296 930	6 564 628
Biblioteki instytutowe UJ	1 732 208	296 018	152 018	2 180 244
RAZEM	4 817 841	1 478 083	2 448 948	8 744 872
Udział procentowy BJ w zasobie bibliotecznym UJ	64,0%	80,0%	93,8%	75,1%

¹⁵ Tekst przygotowany przez Bibliotekę Jagiellońską, Bibliotekę Medyczną oraz Wydawnictwo UJ.

Zestawienie stanu zbiorów tradycyjnych Biblioteki Jagiellońskiej opracowanych i wpisanych do inwentarzy

	Przyrost w 2022 r.*	Stan na 31 grudnia 2022 r.
A. Zbiory ogólne (wol.)		
druki zwarte nowe	63 536	3 085 633
wydawnictwa ciągłe	19 573	1 182 065
RAZEM	83 109	4 267 698
B. Zbiory specjalne (jedn.)		
rękopisy	530	36 831
stare druki	580	111 324
zbiory graficzne	281	66 244
zbiory kartograficzne	478	64 845
zbiory muzyczne	2 246	59 723
normy, opisy patentowe	1 245	316 257
mikroformy**	0	181 689
materiały audiowizualne	6 625	43 956
dokumenty elektroniczne	2 799	51 671
inne zbiory	32 701	1 364 390
RAZEM	47 485	2 296 930
RAZEM stan zbiorów A+B	130 594	6 564 628

* Po odliczeniu ubytków;

** Mikrofilmy, mikrofiszki, fotokopie, kserokopie

Drukowane czasopisma bieżące w Bibliotece Jagiellońskiej oraz w bibliotekach instytutowych UJ

	Liczba tytułów czasopism krajowych	Liczba tytułów czasopism zagranicznych	RAZEM
Biblioteka Jagiellońska	4 277	370	4 647
Biblioteki instytutowe	377	477	854
RAZEM	4 654	847	5 501
Udział procentowy BJ w zasobie bibliotecznym UJ	91,9%	43,7%	84,5%

Zbiory elektroniczne Biblioteki Jagiellońskiej według stanu na 31 grudnia 2022 r.

Zbiory elektroniczne zinwentaryzowane	51 671 jedn.
Licencjonowane zbiory elektroniczne, do których BJ opłaciła dostęp w tym:	339 700 jedn.
książki elektroniczne	261 151 jedn.
czasopisma elektroniczne	78 549 jedn.
bazy danych	97
Materiały zdigitalizowane przez Bibliotekę	830 887 jedn.

10.1.3. Opracowanie zbiorów

W roku 2022 Komputerowy Katalog Zbiorów Bibliotek UJ (katalogi.uj.edu.pl) obsługiwany był przez zintegrowany system zarządzania zasobami – Alma. Według stanu na dzień 31 grudnia 2022 roku baza ta rejestrowała 1 840 258 tytułów książek i czasopism w 4 537 086 egzemplarzach oraz 3 369 394 rekordy zasobu wydawnictw wielotomowych, seryjnych i czasopism Biblioteki Jagiellońskiej oraz bibliotek instytutowych UJ. Spójność danych i efektywne wyszukiwanie w Katalogu zapewnia kartoteka haseł wzorcowych (khw). Zbiory opracowane komputerowo stanowią 49,6% ogólnej liczby zbiorów BJ, a 49,8% ogólnej liczby zbiorów UJ.

Przyrost komputerowego opracowania zbiorów w roku 2022

	Rekordy bibliograficzne (tytuły)	Rekordy egzemplarza	Rekordy zasobu (liczba tomów)
Rekordy wprowadzone	75 885	168 525	131 152

10.1.4. Udostępnianie zbiorów

W porównaniu z rokiem 2021 liczba czytelników zarejestrowanych w bazie BJ w 2022 roku wzrosła o 457 (to jest o 3%) – odnotowano 15 428 użytkowników aktywnie korzystających ze zbiorów tradycyjnych. Liczba

pozycji wypożyczonych na zewnątrz zmalała o 8% – udostępniono 234 311 wol.

Odnotowano natomiast duży wzrost (na poziomie 81,3%) w odniesieniu do czytelników korzystających z czyteln – zarejestrowano 41 183 odwiedzin. Wraz ze wzrostem liczby czytelników korzystających ze zbiorów BJ na miejscu wzrosła liczba udostępnionych zbiorów, która wyniosła 79 622 (wzrost o 17,5 %) wol. i jedn.

Dużym zainteresowaniem cieszyła się Jagiellońska Biblioteka Cyfrowa, umożliwiającą korzystanie z zasobów online. W sumie w 2022 roku z zasobów JBC skorzystało 176 320 użytkowników (ok. 8% więcej niż w roku 2021), którzy aktywnie korzystali z witryny 399 637 razy i zaliczyli 3 452 880 odsłon (11,7% spadek w porównaniu z rokiem poprzednim). Średnia miesięczna liczba użytkowników wynosiła 14 693. W miesiącach wakacyjnych (czerwiec–wrzesień) liczba ta nieznacznie spadła.

W okresie sprawozdawczym odnotowano wzrost liczby użytkowników Repozytorium Uniwersytetu Jagiellońskiego w stosunku do roku poprzedniego. Ich liczba utrzymywała się średnio na poziomie 140 068 osób miesięcznie. W sumie w 2022 roku z zasobów RUJ skorzystało 1 680 818 użytkowników (21,7% wzrost w porównaniu z rokiem 2021), którzy aktywnie korzystali z witryny 2 247 707 razy i zaliczyli 6 053 120 odsłony.

Do dyspozycji czytelników przeznaczonych było 37 komputerów z dostępem do Internetu. Identycznie jak w poprzednim okresie sprawozdawczym korzystanie ze zbiorów na miejscu odbywało się w czytelniach oraz gabinetach zbiorów specjalnych, zapewniających 354 miejsca (w tym 2 separatki dla osób niedowidzących).

Liczba czytelników indywidualnych zarejestrowanych w systemie bibliotecznym UJ w 2022 roku

Jednostka	Liczba czytelników zapisanych
Biblioteka Jagiellońska	15 428
Biblioteki instytutowe UJ*	17 027
RAZEM	32 452

* Wzrost o 4,4% w porównaniu z rokiem 2021

Korzystanie ze zbiorów elektronicznych dostępnych zdalnie lub w sieci lokalnej*

Wyszczególnienie	Ogółem
Liczba sesji	1 252 386
Liczba pobranych dokumentów	1 704 698
Liczba wyświetleń publikacji z JBC	3 452 880**
Liczba odsłon strony internetowej BJ	1 177 004
Liczba unikalnych użytkowników strony internetowej BJ	892 986

* Według tabeli zamieszczonej w formularzu sprawozdawczym Głównego Urzędu Statystycznego (K-03, dział 7, poz. 2 i 3)

** Spadek o 11,7% w porównaniu z rokiem 2021

Czytelnicy korzystali również z Wypożyczalni Międzybibliotecznej, za pośrednictwem której można wypożyczać dzieła z innych bibliotek i instytucji krajowych, a także zagranicznych. Do instytucji krajowych w 2022 roku BJ wysłała 613 wol. książek oraz 143 kserokopie materiałów oryginalnych. Do bibliotek zagranicznych wysłano 10 wol. książek oraz 15 kserokopii materiałów oryginalnych. Z instytucji krajowych i zagranicznych otrzymaliśmy z kolei łącznie 129 wol. druków zwartych i 49 kopii materiałów oryginalnych.

W dalszym ciągu z powodzeniem stosowano tryb urgowania w stosunku do czytelników zalegających z terminowym oddawaniem wypożyczonych dzieł. W wyniku podjętych działań odzyskano 295 wol., do budżetu Biblioteki wpłynęło 430,00 zł za pozycje zniszczone bądź zagubione oraz 130 541,60 zł z tytułu opłat za przetrzymanie książek.

Z opłat pobieranych za dokonanie wpisu do Biblioteki uzyskano 87 955,00 zł. Ogółem w wyniku opłat pobieranych przez Wypożyczalnię do budżetu Biblioteki wpłynęło 218 496,60 zł.

10.1.5. Projekty

W roku sprawozdawczym Biblioteka Jagiellońska realizowała następujące projekty:

- *European Treasure in the Jagiellonian Library Core Facility (World Heritage in the former Prussian State Library: Digitalization – Interdisciplinary Research)* – projekt flagowy Uniwersytetu Jagiellońskiego. Kierownik projektu – prof. dr hab. Roman Sosnowski. Planowana wartość projektu 6 803 613,00 zł. Okres realizacji: 2022–2026. Celem projektu jest przede wszystkim stworzenie ekosystemu badawczego w oparciu o zbiory byłej pruskiej Biblioteki Państwowej znajdujące się w Bibliotece Jagiellońskiej, w tym digitalizacja i szerokie udostępnienie wchodzącej w ich skład kolekcji autografów, jej gruntowne opracowanie i badania wybranych aspektów, a także rozpoczęcie prac nad rozwojem zaawansowanych narzędzi z obszaru sztucznej inteligencji, wspierających tego typu badania;
- *Patrimonium – zabytki piśmiennictwa* (projekt realizowany wspólnie z Biblioteką Narodową w Warszawie) – kontynuacja. Kierownik projektu – prof. dr hab. Zdzisław Pietrzyk. Planowana wartość projektu: 33 604 886,59 zł (w tym dofinansowanie: 28 439 815,34 zł). Wartość projektu po stronie BJ została zaplanowana na kwotę 7 086 237,51 zł (w tym dofinansowanie: 5 997 082,80 zł). Wysokość kosztów poniesionych w 2022 roku wyniosła 2 276 549,25 zł. Łącznie wartość projektu po stronie BJ osiągnęła wielkość 6 692 027,91 zł (w tym dofinansowanie: 5 663 463,19 zł). W ramach projektu realizowano prace z zakresu opracowania zbiorów, konserwacji, skanowania i publikowania w bibliotece cyfrowej. W okresie sprawozdawczym opracowano 4 674 obiektów, 298 jednostek objęto konserwacją i zdigitalizowano 11 387 obiektów. Rzeczową realizację projektu zakończono we wrześniu;
- *Biblioteka Jagiellońska - opracowanie dziejów od 1918 do 2003* (projekt finansowany ze środków Ministerstwa Edukacji i Nauki w ramach programu Narodowy Program Rozwoju Humanistyki). Kierownik: dr Piotr Lechowski. Planowany okres realizacji: 2022–2026. Wartość przyznanych środków: 326 005,00 zł. Projekt jest kontynuacją zakończonego w 2017 roku projektu *Biblioteka Jagiellońska – opracowanie dziejów od 1775 do 1918 r.* finansowanego z tego samego źródła. Realizację rozpoczęto pod koniec września (zawarcie umowy). W okresie sprawozdawczym przygotowano oraz uzyskano akceptację protokołu uzgodnień z Działem Zamówień Publicznych UJ a także akceptację protokołu z wyboru wykonawców przez Rektora UJ. Prowadzono konsultację z Działem Rozliczeń Projektów Krajowych w sprawie założenia budżetu projektu w systemie SAP. Zakupiono materiały biurowe na potrzeby

realizacji projektu oraz złożono wnioski o dodatki specjalne dla wykonawców (5 osób).

- *Konserwacja i oprawa książek oraz broszur medycznych z kolekcji XIX i początku XX wieku* (projekt finansowany przez Ministerstwo Edukacji i Nauki w ramach programu Społeczna Odpowiedzialność Nauki 2021). Jednostki realizujące projekt: Biblioteka Jagiellońska i Biblioteka Medyczna CM UJ. Kierownik projektu – Aleksandra Ciešlar, wicedyrektor BJ. Planowana wartość projektu: 276 049,90 zł, w tym po stronie BJ: 182 549,90 zł. Okres realizacji: 2021–2023. W okresie sprawozdawczym prowadzono prace z zakresu odkwaszania zbiorów oraz zabiegi konserwatorsko-introligatorskie (zakupiono między innymi materiały konserwatorskie za kwotę 44 013,06 zł i odczynniki do odkwaszania zbiorów za kwotę 17 075,67 zł). Biblioteka Medyczna CM UJ zrealizowała zadanie polegające na zleceniu wykonania usługi konserwatorskiej zbiorów medycznych.
- *Elektroniczny katalog inkunabułów oraz cimeliów Biblioteki Jagiellońskiej* (projekt finansowany przez Ministerstwo Edukacji i Nauki w ramach programu Społeczna Odpowiedzialność Nauki 2021). Kierownik projektu – Izabela Korczyńska, kierownik Oddziału Zbiorów Specjalnych BJ. Planowana wartość projektu: 237 425,74 zł, w tym po stronie BJ: 23 742,57 zł. W roku 2022 prowadzono prace z zakresu opracowania zbiorów. Poniesione wydatki wyniosły łącznie 127 316,03 zł.

10.1.6. Imprezy naukowo-kulturalne

W okresie sprawozdawczym, kiedy sytuacja epidemiczna związana z rozprzestrzenianiem się wirusa SARS-CoV-2 poprawiła się, działalność organizacyjno-kulturalna prowadzona w swoim tradycyjnym kształcie również uległa zmianie. Wiele organizowanych co roku wydarzeń kulturalnych, w których wcześniej uczestniczyła Biblioteka, zostało przywróconych, a część z nich prowadzono dalej w formie zdalnej.

W BJ odbyło się 10 wystaw tematycznych, z czego jedna (*Luzytanie na Indyjskim Szlaku. Camões i morska epopeja Portugalczyków*) ma charakter wirtualny i eksponowana jest na stronie domowej Wirtualnych Wystaw Biblioteki Jagiellońskiej (wystawy.bj.uj.edu.pl).

Oddział Udostępniania Zbiorów i Informacji Naukowej zorganizował 11 *Wystaw Nowości*, na których w wolnym dostępie eksponowano 1 315 wol. nowych nabytków BJ (w tym 1208 polskich i 107 zagranicznych). *Wystawy Nowości* prezentowano jednocześnie na profilu Facebook Biblioteki Jagiellońskiej.

Zorganizowano również 5 spotkań w ramach *Salonów literackich „Jagiellonki”*, w których uczestniczyły łącznie 164 osoby.

Od początku roku kontynuowano cykl wykładów *Ars Quaerendi Plus*, obejmujących 9 różnych sesji tematycznych. Skorzystało z nich 19 różnych grup tematycznych (łącznie 308 osób, z czego 61 osób uczestniczyło w szkoleniach online).

Noc Bibliotek nie odbyła się.

W ramach obchodów Tygodnia Bibliotek w dniach 12 i 13 maja 2022 roku Oddział ds. Projektów zorganizował 5 wycieczek po BJ (w tym jedną w języku ukraińskim). Zarejestrowani goście mogli zobaczyć pracę Kliniki Papieru, Sekcji Konserwacji i Reprografii oraz Oddziału Magazynów. Łącznie Bibliotekę Jagiellońską odwiedziło 60 osób.

W 2022 roku Bibliotekę zwiedziło 1 306 osób. Wśród nich było 27 obcokrajowców (z Izraela, Grecji, Litwy, Słowacji, Stanów Zjednoczonych Ameryki, Ukrainy i Włoch). Dla wielu z nich zorganizowano pokazy zbiorów specjalnych.

10.1.7. Biblioteki instytutowe

W roku 2022 biblioteki instytutowe Uniwersytetu Jagiellońskiego wzbogaciły swój księgozbiór o 17 997 wol. druków zwartych, 3 821 jedn. inwentarzowe czasopism i 1 635 jedn. zbiorów specjalnych. Po uwzględnieniu ubytkowania księgozbiorów poszczególnych jednostek, związanego głównie z usuwaniem materiałów zdezaktualizowanych, zniszczonych, wieloegzemplarzowych lub oprawionych kserokopii, kaset audio i VHS czy dyskietek, ostatecznie na dzień 31 grudnia 2022 roku biblioteki instytutowe UJ posiadały łącznie 2 180 274 wol. i jedn., w tym 1 732 238 wol. druków zwartych, 296 018 wol. czasopism i 152 018 jedn. zbiorów specjalnych. Liczba wszystkich tytułów czasopism bieżących wynosiła 854, z czego 377 stanowiły tytuły polskie.

W roku sprawozdawczym znacznie (o około 50%) wzrosła liczba posiadanych komputerów – biblioteki wyposażone były w 764 urządzenia, z czego do dyspozycji czytelników przeznaczonych było 429 sztuk. 756 komputerów podłączonych było do Internetu.

Zliczenie liczby udostępnionych przez biblioteki zbiorów jest praktycznie niemożliwe ze względu na stosowanie przez poszczególne jednostki różnorodnych form ewidencjonowania udostępnień. Co więcej, część bibliotek nie notuje ilości materiałów, z których skorzystano w czytelnich lub pracowniach z wolnym dostępem do półek. Trudno też ustalić liczbę osób korzystających wyłącznie ze zbiorów online lub dokonujących samodzielnych

prolongat. Dane dotyczące udostępniania zbiorów w okresie sprawozdawczym można analizować tylko w odniesieniu do jednej biblioteki na przestrzeni lat, natomiast ich zestawienie zbiorcze jest niewykonalne.

Sytuacja popandemiczna wpłynęła też na zmiany zachowań czytelnich, stąd biblioteki poszukują alternatywnych dróg pozyskiwania użytkowników (jak np. Biblioteka Instytutu Socjologii i ich rozwijająca się usługa e-Biblioteka dla studentów ich wydziału, gdzie nie rejestruje się ilości zamówień ani wypożyczeń, a która cieszy się bardzo dużą popularnością).

Liczba bibliotekarzy zatrudnionych w okresie sprawozdawczym nieznacznie się zmieniła – w bibliotekach instytutowych i wydziałowych Uczelni pracowały łącznie 122 osoby, w tym 112 na pełnym etacie.

W szkoleniach merytorycznych dotyczących komputerowego opracowania dokumentów zwartych oraz wydawnictw ciągłych w systemie Alma uczestniczyły 2 osoby.

www.bj.uj.edu.pl

10.1.8. Biblioteka Medyczna Collegium Medicum

Organizacja

System biblioteczno-informacyjny Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum obejmuje Bibliotekę Medyczną (BM) wraz z 3 agendami bibliotecznymi funkcjonującymi przy Instytucie Stomatologii, Instytucie Pediatrii oraz Instytucie Pielęgniarstwa i Położnictwa. W wyniku przeprowadzonej analizy funkcjonalnej podjęto decyzję o wygaszeniu działalności Biblioteki Instytutu Zdrowia Publicznego, która przez blisko 32 lata swojego istnienia zgromadziła bardzo cenną kolekcję polskiej i zagranicznej literatury z zakresu zarządzania systemami ochrony zdrowia, służąc jako wysoko referencyjne centrum informacji naukowej badaczom, praktykom i studentom specjalizującym się w tej dziedzinie. Z początkiem listopada tradycyjne zbiory Biblioteki IZP zostały włączone do głównej kolekcji w Bibliotece Medycznej w Prokocimiu (część wyeksponowana w wolnym dostępie w drzewie dziedzinowym z możliwością wypożyczenia, część dostępna w księgozbiorze dydaktycznym przeznaczonym wyłącznie do wypożyczeń, a inna partia włączona w system centralnego magazynowania). W systemie bibliotecznym Collegium Medicum rejestrowane są jeszcze niektóre księgozbiory przy katedrach, ale są one pod opieką kierowników tych jednostek (bez etatów bibliotekarzy) oraz biblioteczne zbiory specjalne przy Muzeum Farmacji, Katedrze Historii Medycyny oraz Katedrze Medycyny Sądowej. W ramach systemowej likwidacji bibliotek zakładowych i po uprzedniej selekcji przekaza-

zane zostały do głównej biblioteki księgozbiory z Katedry Chemii Farmaceutycznej, Katedry Farmakodynamiki, Zakładu Bromatologii, Katedry i Zakładu Technologii Postaci Leku i Biofarmacji, Katedry Biochemii Lekarskiej, Katedry Radiologii oraz Katedry Anestezjologii i Intensywnej Terapii.

Na dzień 31.12.2022 r. Biblioteka funkcjonowała 66h tygodniowo, łączna powierzchnia pomieszczeń bibliotecznych w UJ CM wyniosła 2 265 m² i w całym systemie było 204 miejsc dla czytelników.

Ogółem zatrudnionych było 35 osób (w tym 5 w bibliotekach instytutowych). Bibliotekarze instytutowi zostali programowo włączeni do obsługi czytelników Biblioteki Medycznej w Prokocimiu.

Zbiory i zasoby wiedzy

Wydatki na zakup wszystkich źródeł wiedzy, narzędzi i usług informacji naukowej przez Collegium Medicum osiągnęły w 2022 roku wartość 2 455 441 zł.

Wpływ zbiorów bibliotecznych objął 2 053 vol. i jednostek inwentarowych (jest to spadek ok. 19% w stosunku do ubiegłego roku). Jednocześnie na podstawie dokonanej selekcji wykreślono z inwentarza 5 425 vol. Waga usuwanego materiału bibliotecznego z przeznaczeniem na makulaturę wyniosła około 8 ton.

W ramach środków przyznanych przez MEiN na realizację zadań z programu *Społeczna odpowiedzialność nauki – wsparcie dla bibliotek naukowych* na lata 2021–2022 oraz 2022–2023 w roku sprawozdawczym wykonano konserwację, przeoprawę i oprawę 197 wolumenów książek medycznych z kolekcji XIX i pocz. XX w. (do 1945 r.). Konserwacja miała za zadanie odtworzenie lub renowację opraw i bloków wolumenów zgodnie z ich pierwotnym wykonaniem, właściwym dla sztuki introligatorskiej przełomu XIX/XX wieku. Ponadto – w wyniku wstępnych prac objętych sprawozdaniem ubiegłorocznym – przeprowadzono fumigację ok. 60 m.b. zbiorów (operacja została przeprowadzona przez zespół i na sprzęcie Oddziału Zabezpieczenia Zbiorów Biblioteki Jagiellońskiej). Zasób ten obejmował prace magisterskie obronione na Akademii Medycznej i jednostkach naukowo-dydaktycznych UJ CM (około 40 m.b.), które zostały przekazane Archiwum UJ oraz prace doktorskie, druki zwarte i ciągłe z przełomu XIX i XX wieku (do 1945 r.), które wróciły do Biblioteki Medycznej (około 20 m.b.).

Zbiory Biblioteki Medycznej z systemem bibliotek UJ CM według stanu inwentarza na 31 grudnia 2022 roku

Typ zbiorów	Liczba
Druki zwarte	281 651
Wydawnictwa ciągłe	90 241
Zbiory specjalne	6 550
RAZEM	378 442

Opracowanie zbiorów Biblioteki Medycznej w Katalogu Bibliotek UJ obsługiwanych przez system ALMA:

Typ zbiorów	Stan na 31.12.2021 r.	Stan na 31.12.2022r.*	Przyrost/ubytek
Druki zwarte	97 771 rekordów egzemplarzy	97 002 rekordów egzemplarzy	- 769
	54 550 rekordów bibliograficznych	55 378 rekordów bibliograficznych	828
Czasopisma	78 175 rekordów egzemplarzy	83 828 rekordów egzemplarzy	5 653
	3 890 rekordy zasobu podpięte do 3 493 rekordów bibliograficznych	4 115 rekordy zasobu podpiętych do 3 776 rekordów bibliograficznych	225

* w tym: 53 756 rekordów bibliograficznych posiada charakterystyki treściowe według hasel MeSH (mniejszy stan rekordów niż podany w roku ubiegłym wynika z precyzyjniejszej analizy uwzględniającej redukcję rekordów zduplikowanych); 49 672 rekordów bibliograficznych zaopatrzonych jest w klasyfikację NLM

Proces retrokonwersji tradycyjnych katalogów kartkowych do bazy katalogowej pozostaje zaawansowany na poziomie 48% (w stosunku do ubiegłego roku nastąpił wzrost o dodatkowe 2 punkty procentowe).

Zasoby wiedzy, własne bazy danych oraz usługi z zakresu bibliometrii

Kolekcja e-booków dostępnych online na koniec 2022 r. liczyła 8 890 pozycji. W 2022 roku Biblioteka Medyczna udostępniała 44 bazy online oraz 9 565 tytułów biomedycznych czasopism w pełnotekstowej wersji elektronicznej i 173 w formie tradycyjnego druku.

„Pełnotekstowa Baza Prac Doktorskich” w ramach Cyfrowej Biblioteki Medycznej opartej o system dLibra mieści w sobie 1 771 zdeponowanych obiektów, w tym ponad 40% w dostępie otwartym.

„Bibliografia UJ CM” w systemie Expertus zawiera dane za lata 1995–2022 i obejmuje 107 444 rekordów bibliograficznych, którym przypisane są zmienne wskaźniki bibliometryczne. W 2022 roku nastąpił przyrost o 3 881 rekordów.

W oparciu o tę bazę zespół Informacji Naukowej w 2022 roku opracował 414 analiz bibliometrycznych indywidualnych i 55 analiz bibliometrycznych grupowych (na każdą z nich składa się wykonanie ponad 1 422 różnorodnych pomiarów bibliometrycznych). Analizy przygotowywane były m.in. na potrzeby awansowe, stanowiskowe, grantowe, rekrutacyjne, specjalizacyjne, rankingowe, stypendialne, akredytacyjne oraz sprawozdawcze.

W związku z przeprowadzaną w 2022 roku ewaluacją jednostek naukowych przygotowano przekazanie danych do PBN, co stanowiło kontynuację działań rozpoczętych w poprzednim okresie sprawozdawczym. Prace polegały na przekazaniu danych o publikacjach za lata 2017–2021 do repozytorium UJ oraz na dostosowaniu ich w aplikacji Science do transferu dorobku publikacyjnego do Zintegrowanego Systemu Informacji o Nauce i Szkolnictwie Wyższym POL-on.

Po zamknięciu transferu sprawozdawczego zespół Biblioteki Medycznej w ścisłej współpracy z Kwesturą UJ CM przygotował informacje o wydatkowaniu środków finansowych na koszty *Article Processing Charge* (APC) i *Book Processing Charge* (BPC) z lat 2020–2021, umieszczając te dane w aplikacji Science.

Równolegle do wyżej wymienionych prac realizowane były działania projektowe zmierzające do wdrożenia Portalu Zarządzania Wiedzą (PZW) UJ CM opartego o nowoczesne technologie i rozwiązania oprogramowania Omega-Psir z licznymi funkcjonalnościami wyszukiwawczymi, promocyjnymi i repozytoryjnymi. Na dzień 8 sierpnia 2022 r. PZW liczył 113 284 rekordy, w tym moduły:

- *Bibliografia UJ CM* (104 523 opisów, zasoby dostępne na prawach otwartej nauki: 4 531 artykułów, 97 monografii i 118 innych dokumentów tj. posterów, abstraktów, referatów zjazdowych, komentarzy, raportów, publikacji popularno-naukowych);
- *Doktoraty* (3 896 opisów, rozprawy doktorskie z nieograniczonym dostępem objęte licencją: 754 oraz 1 722 streszczeń);
- *Profile naukowców* (1 841 opisów, metadane obejmują m.in. biografie, zdjęcia wizerunkowe, podsumowanie dorobku w ujęciu bibliometrycznym);
- *Patenty* (160 opisów);
- *Projekty* (929 opisów, dane zasilane z systemu SAP od 2015 r.);

- *Multimedia* (1 733 opisów wraz z linkami do zasobów);
- *Dane badawcze* (2 zestawy tzw. Data Set).

Dzięki wdrożonym mechanizmom Portal Zarządzania Wiedzą UJ CM zasila swoimi danymi Repozytorium Uniwersytetu Jagiellońskiego za pośrednictwem integratora oraz umożliwia transfer danych do ogólnopolskiego systemu zarządzania wiedzą i potencjałem badawczym Polskiej Platformy Medycznej, stając się jej dodatkowym modułem. W 2022 roku PZW został wpisany do ogólnodostępnych rejestrów repozytoriów Open Access (ROAR) oraz danych badawczych (re3data). Wdrożenie Portalu zastąpi dotychczasowe rozwiązania stosowane do prezentacji dorobku publikacyjnego UJ CM w kolejnym roku sprawozdawczym.

Udostępnianie zbiorów i działalność usługowa

	Biblioteka Medyczna	Biblioteki instytutowe
Zarejestrowani użytkownicy	8 245 ↓6% w tym aktywnie wypożyczający*: 3 737 ↓5%	-
Liczba odwiedzin	33 002 ↑146%	7 448 ↑6%
Liczba udostępnionych materiałów bibliotecznych	13 489 ↑27% czytelnie: 5 168 na zewnątrz: 8 321	4 733 ↑6% czytelnie: 3 000 na zewnątrz: 1 733
Usługi dla użytkowników indywidualnych	223 zlecenia skanowania artykułów poprzez SDDE 179 przesłanych artykułów Open Access 12 060 kwerend, zestawień tematycznych oraz zapytań katalogowych	189 wykonanych zleceń reprograficznych 3 124 kwerendy, zestawienia tematyczne oraz zapytania katalogowe
Usługi wypożyczalni międzybibliotecznej	219 wypożyczeń na zewnątrz 372 wypożyczenia z zewnątrz	-

* aktywnie wypożyczający: pracownicy naukowci – 460, studenci – 2 743, inni – 534

Korzystanie ze zbiorów elektronicznych dostępnych zdalnie lub w sieci lokalnej	
Liczba sesji (↑92%)	480 247
Liczba pobranych dokumentów (↑89%)	739 422
Liczba wyświetleń publikacji z własnej biblioteki cyfrowej (↓74%)	53 372
Liczba odsłon portalu internetowego Biblioteki (↓22%)	247 925
Liczba unikalnych użytkowników portalu internetowego Biblioteki (↓1%)	44 850

Działalność dydaktyczna i edukacyjna

W ramach działań edukacyjnych przeprowadzono szkolenia z zakresu informacji naukowej dla 207 osób (97h) w formie stacjonarnej i online, a także instruktażowych kursów z zakresu zarządzania bibliografią załącznikową dla 37 osób w ilości 50h. Były to zamawiane szkolenia indywidualne dla studentów, pracowników naukowych UJ CM oraz szkolenia grupowe dla kół naukowych. Przeprowadzono również zajęcia dydaktyczne programowe w ilości 5 godz. lekcyjnych dla 4 grup w ramach Szkoły Doktorskiej Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu.

W 2022 roku zostały zaktualizowane i kompleksowo zredagowane materiały dydaktyczne pod kątem prawidłowego przeprowadzenia zajęć dla studentów Szkoły Doktorskiej Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu (mając na uwadze ograniczenia czasowe na ich przeprowadzenie). Materiały dostępne ze strony www Biblioteki, służą jako metodologiczne wsparcie wszystkim innym użytkownikom Biblioteki przy samodzielnym doskonaleniu umiejętności informacyjnych.

Doskonalenie zawodowe pracowników

W 2022 roku 31 osób z zespołu pracowniczego BM uczestniczyło w różnych formach kształcenia zawodowego poprzez udział w webinarach, warsztatach, konferencjach, seminariach (łącznie 1 121 h), a także biorąc aktywny udział w pracach projektowych polegających na wdrożeniu systemu zarządzania wiedzą, opartego o nowe technologie i funkcjonalności. Jednym z wyników tego zaangażowania było przygotowanie referatu pt. *Portal MeSH-Pol jako narzędzie wspomagające tłumaczenie terminologii medycznej i wzmacniające aparat informacyjno-wyszukiwawczy w systemach zarządzania wiedzą typu CRIS i systemach katalogowych*, który został zaprezentowany podczas 39 Konferencji Problemowej Bibliotek Medycznych we Wrocławiu.

Inne prace

W okresie sprawozdawczym zespół Biblioteki Medycznej zakończył realizację projektu pn. *Portal Zarządzania Wiedzą i Potencjałem Naukowym Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum jako moduł Polskiej Platformy Medycznej* finansowanego z funduszy Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014–2020 w ramach Działanie 2.3 Cyfrowa dostępność i użyteczność informacji sektora publicznego, Poddziałanie 2.3.1 Cyfrowe udostępnienie informacji sektora publicznego ze źródeł administracyjnych i zasobów nauki, PO PC. Całkowita wartość projektu wyniosła 5 588 540,95 zł. Niezależnie od wymienionych we wcześniejszych miejscach tego sprawozdania produktach i wskaźnikach efektywności projektu, w 2022 roku Biblioteka dzięki temu przedsięwzięciu wzbogaciła się o wysokiej klasy sprzęt do rozwojowej digitalizacji zasobów nauki (tj. skaner dziełowy A2 i stacje graficzne), który natychmiast znalazł swoje bezpośrednie zastosowanie przy ochronie kolekcji rozpraw doktorskich i habilitacyjnych sprzed 2004 roku.

Ponadto przygotowano zestaw materiałów promocyjnych dostosowanych do cyfrowej i zdalnej komunikacji: filmy z wypowiedziami przedstawicieli społeczności uczelnianej na temat roli otwartej nauki oraz infografiki i folder, który prezentuje wszystkie funkcjonalności wdrożonego systemu a także omawia cele i założenia projektowe. Pod koniec czerwca odbyła się również konferencja pt. *Otwarty UJ CM* w formule hybrydowej, w której wzięło udział 240 osób z ośrodków naukowych z całej Polski. Pełne nagranie wystąpień konferencyjnych i panelu dyskusyjnego przedstawiającego zalety, jak i wady, szanse i zagrożenia oraz przyszłość idei publikowania w modelu Open Access jest dostępne pod adresem <https://otwarty.cm-uj.krakow.pl/konferencja/program.php>.

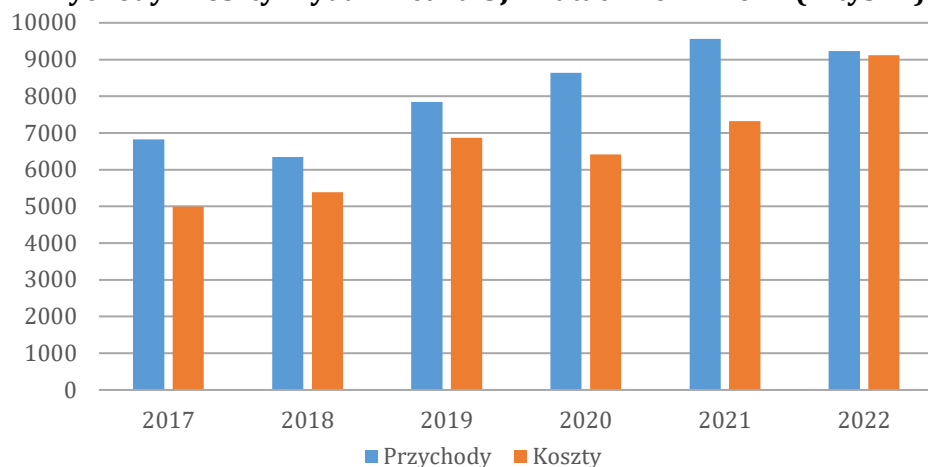
www.bm.cm.uj.edu.pl

10.2. Wydawnictwo Uniwersytetu Jagiellońskiego

10.2.1. Finanse

W 2022 roku przychody z podstawowej działalności operacyjnej Wydawnictwa wyniosły 9 233,1 tys. złotych*, a koszty rodzajowe zamknęły się kwotą 9 120,6 tys. złotych. Przychody zewnętrzne stanowiły 82,25%, przychody pochodzące z jednostek UJ 12,44%, a przychody finansowe 5,31% ogólnych przychodów Wydawnictwa. Koszty produkcyjne stanowiły 57,08%, koszty sprzedaży 10,45%, a koszty ogólnego zarządu 32,47% ogółu kosztów rodzajowych, poniesionych w 2022 roku.

Przychody i koszty Wydawnictwa UJ w latach 2017–2022 (w tys. zł)



10.2.2. Produkcja wydawnicza

Pozycja	Rok				
	2018	2019	2020	2021	2022
Liczba wydanych tytułów	317	423	353	387	343
Liczba tytułów przyjętych do wydania	364	451	408	428	380

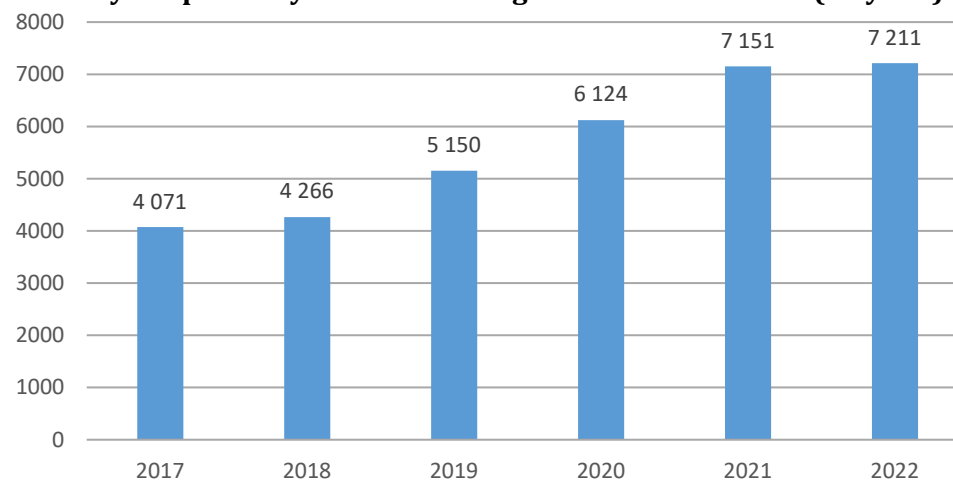
* Dane nie obejmują zmian związanych ze zmianą stanu produktów oraz pozostałych kosztów i przychodów operacyjnych (na których księguje się m.in. odpisy aktualizacyjne, aktualizacje należności, przeceny towarów, różnice inwentaryzacyjne) oraz kosztów finansowych.

W 2022 r. wydano 343, a przyjęto do wydania 380 tytułów (w tym 159 nowości) oraz dodatkowo 58 inne zlecenia. W roku sprawozdawczym rozpoczęto produkcję 110 tytułów dofinansowanych przez Uczelnię, 17 tytułów dofinansowanych ze środków pozyskanych spoza UJ oraz 32 tytuły, które Wydawnictwo wydaje z własnych środków.

10.2.3. Sprzedaż

Obroty ze sprzedaży towarów i usług na rynku zewnętrznym wyniosły 7,21 mln zł. Sprzedaż zorganizowana jest w kilku kanałach dystrybucyjnych, do których należą: sieć księgarń współpracujących bezpośrednio z Wydawnictwem, główne hurtownie zapewniające pośrednie dotarcie do pozostałych księgarń i bibliotek w Polsce, bezpośrednie zamówienia z instytucji naukowych i bibliotek w całej Polsce, własna księgarnia internetowa oraz sprzedaż bezpośrednia związana z prowadzonymi akcjami marketingowymi (sprzedaż na kiermaszach, targach, konferencjach naukowych, spotkaniach promocyjnych). Ważnym elementem rozpowszechniania treści naukowych jest również sprzedaż elektronicznych wersji publikacji.

Obroty ze sprzedaży towarów i usług w latach 2017–2022 (w tys. zł)



10.2.4. Nagrody

- Ewelina Twardoch-Raś, *„Sztuka biometryczna w perspektywie filozofii post- i transhumanizmu. W stronę estetyki postafektywnej”* – zwycięzca konkursu PTBFM w kategorii najlepszy debiut książkowy 2021 roku.
- Nagroda JM Rektora Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza – *„Światowa historia literatury polskiej. Interpretacje”* pod red. Magdaleny Popiel, Tomasza Bilczewskiego i Stanleya Billa.
- Wyróżnienie w konkursie o Nagrodę Stowarzyszenia Wydawców Szkół Wyższych – Józef Wójcikiewicz *„Piękno przestępstwa”*.
- Nominacja do finału VII edycji Konkursu o Nagrodę im. Prof. Tadeusza Kotarbińskiego – Dorota Korwin-Piotrowska *„Eutoryka. Rzecz o dobrej (roz)mowie”*.
- Nagroda „Książka Roku 2021” w kategorii literatura faktu serwisu Granice.pl – Owen Beattie, John Geiger *„Na zawsze w lodzie. Śladami tragicznej wyprawy Johna Franklina”*.
- Nagroda „Książka na lato” w kategorii literatura faktu serwisu Granice.pl – Kumiko Makihara *„Szkola po japońsku. Jak przetrwałam elitarną edukację mojego syna”*.
- Wyróżnienie w konkursie Gaudeamus organizowanym przez Stowarzyszenie Wydawców Szkół Wyższych we współpracy z Targami w Krakowie – *„Polskie herbaria renesansowe jako źródło wiedzy medycznej”* pod redakcją Barbary Wasiewicz.
- Nominacja do Genderowej Książki Roku Polskiego Towarzystwa Genderowego – *„Teatr brzydkich uczuć”* pod red. Moniki Kwaśniewskiej i Katarzyny Waligóry

10.2.5. Zmiany osobowe i sprawy lokalowe

W Wydawnictwie na dzień 31 grudnia 2022 roku było zatrudnionych 37 osób.

11. DZIAŁALNOŚĆ WYBRANYCH JEDNOSTEK ORGANIZACYJNYCH¹⁷

11.1. Jednostki pozawydziałowe

11.1.1. Archiwum Uniwersytetu Jagiellońskiego

W 2022 r. doszło do zmiany dyrekcji Archiwum. Z dniem 31 stycznia zakończyła się kadencja prof. dr. hab. Krzysztofa Ożoga na stanowisku Dyrektora Archiwum. Na to stanowisko Rektor UJ powołał dr. hab. Przemysław M. Żukowskiego, prof. UJ, który objął swoje obowiązki z dniem 1 lutego 2022 r. Kadencja nowego dyrektora wynosi pięć lat i upływa z dniem 31 stycznia 2027 r. Na wniosek nowego Dyrektora Rektor UJ odwołał z dniem 28 lutego 2022 r. dotychczasowego zastępcę dyrektora Archiwum dr. Mariusza Jakubka i powołał na to stanowisko z dniem 1 marca 2022 r. dr. hab. Macieja Zdanka, prof. UJ.

W 2022 r. uległa zmianie ilość i obsada etatów w Archiwum. Z dniem 1 października 2022 r. ½ etatu badawczego, zajmowanego przez prof. dr. hab. Piotra Bilińskiego, został przeniesiony na Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej UJ. Dnia 23 grudnia 2022 r. Jacek Urbanowicz zatrudniony na stanowisku starszego referenta technicznego osiągnął wiek emerytalny i przeszedł na emeryturę. Na dzień 31 grudnia 2022 r. stan etatów w Archiwum kształtował się następująco: 17 etatów obsadzonych i jeden wakat oraz dwa etaty opłacane z budżetu UJ Collegium Medicum.

W początku 2022 r. Archiwum, jak i cały UJ, pracowało w reżimie sanitarnym z wynikającymi z tego ograniczeniami. Wraz ze zmniejszaniem się zagrożenia związanego z pandemią COVID-19 Archiwum powróciło z dniem 14 marca do pracy w normalnym trybie, jak przed wybuchem pandemii. Ustała praca zdalna, z indywidualnie ustalonymi wyjątkami. Przywrócone zostały dyżury popołudniowe w Czytelnii Archiwum.

W roku 2022 archiwum przeprowadziło: 225 kwerend naukowych; 570 kwerend urzędowych oraz kilkadziesiąt weryfikacji czy drobnych odpowiedzi osobistych, telefonicznych czy mailowych. Czytelnię odwiedziło 657 korzystających (dla porównania w całym 2021 r. było 490), którym udostępniono 2 294 j.a. oraz 193 pozycji bibliotecznych. Z jednostek organizacyjnych UJ Archiwum przejęło 329,18 m.b. dokumentacji archiwalnej oraz niearchiwalnej o długim okresie przechowywania oraz w formie cyfrowej 1 293

fotografii (3,17GB) z Centrum Promocji i Komunikacji. Dodatkowo w trakcie weryfikacji przed formalnym sfinalizowaniem akcesji znajduje się ok. 60 m.b. akt. Na podstawie zgód udzielonych przez Archiwum Narodowe w Krakowie zniszczono (poddano brakowaniu) 189,9 m.b. dokumentacji niearchiwalnej i makulatury.

Nadzór nad bieżącą dokumentacją (registraturą) uniwersytecką oraz wsparcie w jak najsprawniejszym prowadzeniu i obiegu dokumentacji oraz jej archiwizowaniu i brakowaniu.

W czerwcu 2022 r. na UJ odbyła się kontrola kancelaryjno-archiwalna, przeprowadzona przez mgr Katarzynę Jaskółkę-Leśniak z Archiwum Narodowego w Krakowie. Protokół pokontrolny został przesłany na ręce Rektora UJ. Kontrola przebiegała w bardzo konstruktywnej atmosferze i zakończyła się zasadniczo pozytywnymi wnioskami.

Pracownicy Archiwum uczestniczyli w pracach nad przygotowaniem wdrożenia systemu EZD na UJ. Zostały uzgodnione i wprowadzone zarządzeniem Rektora od 1 stycznia 2023 r. nowe normatywy kancelaryjne (instrukcja kancelaryjna, JRWA, instrukcja archiwalna). Pracownicy Archiwum, w tym Edyta Paruch, Anna Grabowska-Kuźma, Agnieszka Niedziałek i Kinga Podleśny, przeprowadzali szkolenia z zakresu ich stosowania.

Po okresie pandemii wznowiono instruktaz kancelaryjno-archiwalny łącznie z wizytami w poszczególnych jednostkach organizacyjnych UJ, łącznie z UJ CM. Rozpoczęto wizytowanie jednostek centralnych oraz tych wydziałów i instytutów, które mają największe zaległości w przekazywaniu dokumentacji. Prace te koordynował dr hab. Maciej Zdanek, prof. UJ.

Nadal bardzo sprawnie działa system Archiwum Prac (AP), nad którym nadzór sprawuje w imieniu Archiwum Paweł Gaszyński.

Zabezpieczenie i udostępnianie akt z zasobu Archiwum UJ.

Kontynuowano digitalizację materiałów. Zeskanowano:

- kolejną część rodowodów studentów z XIX w.;
- rękopisy z czasów Komisji Edukacji Narodowej;
- fotografie ze zbiorów własnych Archiwum;

¹⁷ Tekst przygotowany przez poszczególne jednostki pozawydziałowe, międzywydziałowe, jednostki administracji ogólnouczelnianej oraz Centrum Transferu Technologii CITTRU, Centrum Rozwoju Systemów Zintegrowanych UJ i Muzeum Farmacji.

- doktoraty z lat 90-tych XX w. i początku XXI w.;
- we współpracy z Muzeum Holocaustu w Waszyngtonie i Yad Vashem skanowano materiały dotyczące osób (studentów, pracowników UJ) wyznania mojżeszowego i/lub narodowości żydowskiej z końca XIX i z pierwszej połowy XX w.

Łącznie otrzymano ponad 207 000 skanów.

Prowadzono prace porządkowe nad materiałami archiwalnymi, które są już w posiadaniu Archiwum, w tym tworzone inwentarze, elektroniczne bazy danych czy uzupełniano spisy. Kontynuowano skonstruowanie materiałów znajdujących się w Archiwum.

Archiwum przygotowuje się do udostępniania akt oraz wydawnictw źródłowych do dziejów UJ on-line. W tym celu utworzono „kolekcję” dla zasobów Archiwum w Jagiellońskiej Bibliotece Cyfrowej.

Działalność naukowa i edukacyjna.

W zakresie prac naukowych rozpoczęto intensywne prace nad dokończeniem i opublikowaniem:

- *Corpus academicorum 1780–1850* w opracowaniu W. Baczkowskiej, M. Danka i P.M. Żukowskiego;
- *Corpus academicorum z lat 1850–1939/54*. W tym projekcie biorą udział: M. Danek, P.M. Żukowski, J. Dziurzyński, A. Grabowska-Kuźma, K. Podleśny;
- *Słownikiem uczniów Szkoły Nauk Politycznych przy Wydziale Prawa UJ*, nad którym pracują M. Danek, M. Mataniak oraz P.M. Żukowski.

Kontynuowano naukowe opracowanie danych studentów z lat 1918–1939 i ich przepisanie do bazy elektronicznej EXCEL. Pracuje nad tym Ewa Wac w ramach umów cywilno-prawnych. Trwają prace nad przeniesieniem do wersji on-line opublikowanego *Corpus studiosorum...* z lat 1850–1918 (8 tomów);

M. Baster, dr D. Wójcik-Zega i M. Zdanek uzupełniają również dane w internetowej bazie *Corpus academicum Cracoviense*.

Archiwum nadal realizowało projekt *Pamięć Uniwersytetu*, którego koordynatorem jest mgr Maciej Zborek. Przygotowano szereg nagrań filmowych w tym m.in z prof. Julianem Dybcem, prof. Krzysztofem Baczkowskim i mgr Wandą Baczkowską. Nagrano audycję w Radiu Kraków o prof. Zdzisławie Rynie. Dokończono prace nad audiobookiem prof. Jerzego Niewodniczańskiego. M. Zborek współtworzył film o prof. Aleksandrze Krawczuku (projekt grantowy IDUB PobHeritage).

Archiwum podjęło współpracę z Wydziałem Prawa i Administracji nad bazą źródeł prawa IURA, którą koordynuje dr hab. Maciej Mikula prof. UJ i przygotowuje w jej ramach moduł ustawodawstwa uniwersyteckiego (statutów z okresu staropolskiego jak i z XIX-XX w.). Ze strony Archiwum udział w projekcie biorą: M. Baster, M. Danek, M. Zdanek, P.M. Żukowski

W ramach indywidualnych prac i projektów naukowych P. Biliński pracował nad nauką biografią Adama Vetulaniego. M. Zdanek kontynuował swoje badania z zakresu historii Uniwersytetu Krakowskiego w okresie staropolskim (do końca XVIII w.), dziejów Jędrzejowa oraz z zakresu historii średniowiecza i epoki wczesno nowożytnej, zwłaszcza historii kultury umysłowej, Kościoła, zakonów cystersów i dominikanów. P.M. Żukowski prowadził badania nad dziejami UJ w XIX i XX w., w tym nad przygotowaniem *Pocztu doktorów honoris causa*, kontynuował prace badawcze i prowadził kwerendę naukową w Wilnie do dziejów Uniwersytetu Stefana Batorego. Paweł Gaszyński realizował swój autorski projekt *Zanim powstała liga* dotyczący dziejów polskiej piłki nożnej w latach 1918–1926.

Pracownicy Archiwum uczestniczyli w licznych szkoleniach, sesjach, konferencjach czy sympozjach. Uczestniczą w trzech grantach finansowanych w ramach Narodowego Programu Rozwoju Humanistyki.

Pracownia Konserwacji Papieru i Skóry Archiwum prowadzona przez mgr Annę Żukowską-Zielińską wykonała w 2022 r. szereg prac konserwatorskich i introligatorskich. Dokonała szeregu ekspertyz materiałów archiwalnych w jednostkach UJ i UJ CM przed akcesją do Archiwum.

Wznowiono pokazy archiwalne, które były organizowane m.in. dla studentów Uniwersytetu Śląskiego (2 grupy), studentów ochrony dziedzictwa UJ (1 grupa) oraz etnologii UJ (4 grupy).

W 2022 roku studenci z krakowskich uczelni (UJ, Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN, Uniwersytet Papieski im. Jana Pawła II) odbyli praktyki specjalistyczne archiwalne. Archiwum gościło w ramach naukowej wymiany dwóch badaczy z Czech.

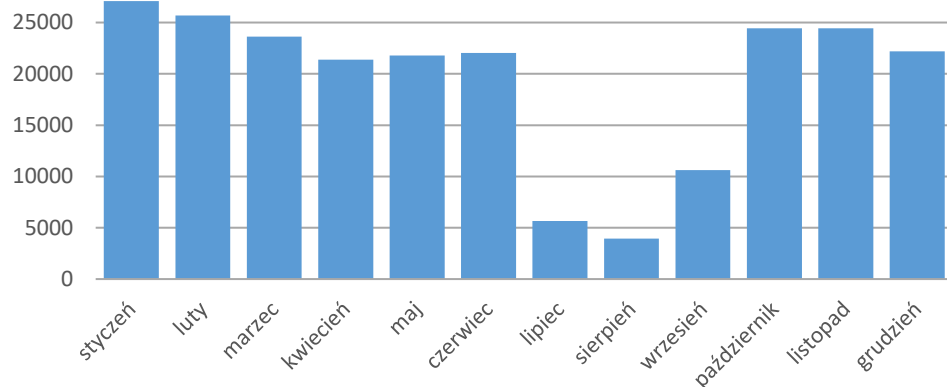
www.archiwum.uj.edu.pl

11.1.2. Centrum Zdalnego Nauczania

Platformy zdalnego nauczania

W roku 2022 na platformie Pegaz odnotowano 6 141 aktywnych kursów przy średniej dziennej liczbie użytkowników na poziomie 5 430 osób (uwzględniając weekendy i święta).

Liczba unikatowych użytkowników platformy Pegaz (w kolejnych miesiącach 2022)



Na platformie Pegaz-Egzaminy w sesji zimowej i letniej przeprowadzonych zostało 1 213 testów egzaminacyjnych/zaliczeniowych, a łączna liczba podejść testowych wyniosła 43 015.

Wsparcie nauczycieli akademickich

W 2022 roku niesłabnącym zainteresowaniem cieszyły się szkolenia CZN, w których podczas 25. edycji wzięły udział 274 osoby. Najbardziej popularne okazały się szkolenia na poziomie średniozaawansowanym i zaawansowanym z tworzenia testów oraz interaktywnych treści edukacyjnych. Podobnie jak w roku 2021, pracownicy CZN zapewniali wsparcie dla nauczycieli akademickich za pośrednictwem telefonicznego i mailowego helpdesku (pn-pt) oraz podczas weekendowych dyżurów w trakcie sesji egzaminacyjnych. Dzięki doświadczeniu zdobytemu w trakcie licznych produkcji i transmisji wideo, CZN swoją dotychczasową działalność poszerzyło o doradztwo sprzętowe świadczone dla Wydziałów.

Wdrożenia nowych rozwiązań

Członkostwo w międzynarodowych organizacjach: Education Innovation Working Group (w ramach uniwersytetów Grupy Coimbra), International Council for Open and Distance Education oraz Moodle Users Association pozwoliły śledzić światowe trendy w e-nauczaniu, a następnie wdrażać nowe rozwiązania w ramach Uniwersytetu. Do najważniejszych wdrożeń można zaliczyć:

- aktualizację platformy Pegaz do wersji Moodle 4, co w istotny sposób uprościło interfejs użytkownika oraz wprowadziło nowe istotne funkcjonalności jak wersjonowanie pytań testowych,
- wdrożenie funkcjonalności Testów Offline pozwalającej automatycznie generować i sprawdzać papierowe testy za pomocą platformy Pegaz,
- wdrożenie rozwiązania Pexip w Dużej Auli w Kompleksie Nauk Biologicznych i w Sali Konferencyjnej (Portretowej) w Auditorium Maximum, co dało możliwość łączenia się sal konferencyjnych ze spotkaniami w MS Teams.

Transmisje na żywo i produkcja wideo

Rozwój specjalistycznych kompetencji pracowników CZN w zakresie technik studyjnych, uzyskanie uprawnień pilota drona oraz rozbudowa zaplecza sprzętowego dały nowe możliwości w zakresie transmisji i produkcji wideo.



Ujęcie z drona na potrzeby High Level Seminar uniwersytetów Grupy Coimbra, Kampus UJ

W efekcie w roku 2022 pracownicy CZN przeprowadzili 17 transmisji z 12 wydarzeń, w tym m.in. z uroczystej inauguracji roku akademickiego, Święta Uniwersytetu oraz paneli dyskusyjnych związanych ze Światowym Kongresem Kopernikańskim.



Reżyserka w trakcie uroczystej inauguracji roku akademickiego 2022/2023, Auditorium Maximum

Po pandemicznej przerwie wznowiono działalność profesjonalnego studia CZN realizując nagrania na potrzeby dydaktyczne, popularno-naukowe i promocyjne UJ.



Studio nagrań CZN, Rynek Główny 8

Aktywność międzynarodowa

W obliczu agresji Rosji na Ukrainę pracownicy CZN wspólnie z prof. Tatyana Oleinik z Charkowskiego Narodowego Uniwersytetu Pedagogicznego im. H.S. Skovorody uruchomili bloga z informacjami dotyczącymi wsparcia dla studentów i nauczycieli akademickich z Ukrainy.

We wrześniu w siedzibie CZN miała miejsce wizyta przedstawicieli uniwersytetów z Armenii, której tematem było zdalne nauczanie.

W październiku 2022 r. na prestiżowej konferencji EADTU (European Association of Distance Teaching Universities) zaprezentowany został referat „Is lecture-orientated education obsolete nowadays?” autorstwa dr. Jacka Urbańca i Wojciecha Pudło.

www.czn.uj.edu.pl

11.1.3. Jagielloński Uniwersytet Trzeciego Wieku

Jagielloński Uniwersytet Trzeciego Wieku (JUTW) w roku 2022 organizował zajęcia dla studentów 60+ przede wszystkim w formie zdalnej. Zajęcia online w poprzednich dwóch latach zostały zaakceptowane przez słuchaczy i uznane za wygodniejsze od trybu stacjonarnego. W styczniu 2022 r. w zajęciach JUTW uczestniczyło ok. 570 studentów-seniorów. Każdy z nich wybrał jeden z sześciu rocznych kursów:

1. Historia sztuki,
2. Historia i kultura Krakowa,
3. Chiny – historia, kultura, społeczeństwo,
4. Judaistyka,
5. Orientalistyka,
6. Psychologia.

Większa niż w poprzednich latach liczba kursów głównych wynikała z zamiaru prowadzenia zajęć w trybie stacjonarnym z zachowaniem pandemicznego reżimu sanitarnego. Zmniejszono liczbę uczestników kursów głównych o połowę, aby umożliwić zachowanie dystansu między uczestnikami w dostępnych salach dydaktycznych. To przedsięwzięcie okazało się niepotrzebne, bowiem duża liczba zachorowań na koronawirusa i tak spowodowała przejście całej jednostki na tryb zdalny. Online były prowadzone nie tylko wykłady 6 kierunków głównych, ale również 13 kursów fakultatywnych, 12 grup językowych (stacjonarnie działały tylko w okresach spadku liczby zakażeń 3 konwersatoria językowe prowadzone przez studentów-wolontariuszy). W maju 2022 r. zaproponowano słuchaczom JUTW powrót do trybu stacjonarnego, co zostało przyjęte niejednoznacznie.

Części studentów bardzo doskwierała izolacja społeczna. Tej grupie zależało, aby wreszcie wyjść z domów i spotkać się z innymi, część jednak przyjęła propozycję zajęć stacjonarnych z niechęcią. W okresie zmniejszonej liczby zakażeń organizowano spacer edukacyjne, wyjścia studyjne, wyjścia do muzeów.

Najważniejszym wydarzeniem 2022 r. był jubileusz 40-lecia Jagiellońskiego Uniwersytetu Trzeciego Wieku. Uroczystość jubileuszową zorganizowano 30 maja 2022 r. w Auli Dużej Auditorium Maximum. W jubileuszu wzięli udział: JM Rektor UJ prof. dr hab. Jacek Popiel, wiceprezydent Miasta Krakowa prof. Andrzej Kulig, prorektorzy, kanclerz UJ, kwesor UJ, pełnomocnicy Rektora, dziekani, dyrektorzy jednostek UJ, dyrektorzy regionalnych instytucji związanych z polityką społeczną, przedstawiciele Uniwersytetów Trzeciego Wieku z Małopolski oraz sąsiednich regionów. Z okazji 40-lecia najbardziej zasłużone dla JUTW osoby: prof. dr hab. med. Tomasz Grodzicki, prof. dr hab. Beata Tobiasz-Adamczyk, prof. dr hab. Andrzej Mania, prof. dr hab. Piotr Krasny z rąk JM Rektora UJ odebrały medale *Plus ratio quam vis*. Laudację wygłosiła prof. dr hab. Dorota Malec, prorektor UJ ds. współpracy międzynarodowej. Wiceprezydent Krakowa prof. Andrzej Kulig uhonorował odznakami *Honoris Gratia* kolejne 4 osoby przez lata pracujące na rzecz JUTW: prof. dr hab. med. Katarzynę Szczerbińską, dr. hab. Andrzeja Marca, prof. UJ, dr Joannę Wardęgę oraz dr Alicję Maślak-Maciejewską.

Gościem Specjalnym jubileuszu była prof. dr hab. Małgorzata Kossowska, która wygłosiła wykład pt. *Odporni na wiedzę... czyli o zaufaniu i polityce*. Uroczystość uświetnił występ Chóru Akademickiego UJ Camerata Jagellonica. Jak na jubileusz przystało, wzniesiono toast za pomyślność Jubilata. Był też ogromny tort urodzinowy, a nawet dwa torty, bowiem w roku 40-lecia JUTW przypadały również 90. urodziny najstarszej słuchaczki – pani Ireny Arendt. Gości poproszono o pamiątkowe wpisy do specjalnie przygotowanej na ten dzień Złotej Księgi. Mimo pandemii, w uroczystości jubileuszowej wzięło udział ponad 400 osób.

W okresie wolnym od zajęć dydaktycznych (czerwiec–wrzesień 2022 r.) zorganizowano całonocne wycieczki edukacyjne (do Pszczyny, Tarnowa, do Miasteczka Galicyjskiego w Nowym Sączu) oraz kilkudniowe zagraniczne objazdy historyków sztuki (Frankonia, Czechy).

Rok akademicki 2022/2023 rozpoczął się uroczystością w Auditorium Maximum. Wykład pt. *Skąd się biorą pypcie na języku polskim?* wygłosił dr hab. Michał Rusinek, prof. UJ.

W zajęciach Jagiellońskiego Uniwersytetu Trzeciego Wieku, w 41. roku jego działalności, tj. od października 2022 r. uczestniczyło ponad 650 studentów-seniorów. Ze względu na zapowiadane przez władze uczelni oszczędności przeprowadzono tylko szczątkową rekrutację uzupełniającą we wrześniu 2022 r., aby większa liczba uczestników nie generowała dodatkowych kosztów. Na liście rezerwowej pozostało 250 osób.

Ze względów ekonomicznych uniwersytet dla seniorów powrócił do mniejszej liczby kierunków głównych, którymi w roku 2022/2023 były:

1. Historia sztuki,
2. Judaistyka,
3. Orientalistyka,
4. Psychologia.

Ponadto działało 11 fakultetów i warsztatów, 13 kursów językowych (w tym 3 bezpłatne konwersatoria prowadzone przez słuchaczy dla słuchaczy). Kursy główne oraz kursy języków obcych odbywały się raz na tydzień. Kursy fakultatywne, warsztaty – raz na 2 tygodnie. Raz w miesiącu organizowano wykłady otwarte dla wszystkich chętnych. Słuchacze JUTW mogli, a nawet mieli zalecenie, aby zapraszać znajomych, rodzinę, sąsiadów, którzy zazwyczaj nie wychodzą z domów. Otwarty charakter miały też wykłady organizowane co tydzień we współpracy z Muzeum Krakowa pt. *Cracoviana*.

Zajęcia odbywały się od poniedziałku do piątku. Od października 2022 r. prawie wszystkie kursy prowadzone były hybrydowo: kto wolał tradycyjne zajęcia, przychodził do sal dydaktycznych, kto preferował zajęcia na odległość, łączył się online. Zajęcia zdalne cieszyły się ogromnym powodzeniem wśród studentów-seniorów z kilku powodów. Pandemia się nie skończyła, jesień i zima są zazwyczaj czasem infekcji, a pogoda nie sprzyjała wychodzeniu z domów. Część osób mogła w nich uczestniczyć, mimo że mieszkają w dużej odległości od Krakowa. JUTW ma wyjątkowo wielu uczestników zajęć, którzy łączą się z odległych miejsc, m.in. ze Stalowej Woli, z Katowic, Bielska-Białej, Nowego Sącza, a także z Hamburga, Amsterdamu, Kopenhagi, a nawet z Kanady.

Oprócz regularnego programu zajęć JUTW realizował wspólnie z PCK partnerski projekt dotyczący edukacji prozdrowotnej seniorów. Wykłady, kilka cykli warsztatów, konsultacje lekarskie, kurs pierwszej pomocy przedmedycznej oraz zajęcia gimnastyczne prowadzono wyłącznie stacjonarnie. Z tego powodu realizację projektu rozpoczęto już w połowie września, aby zdążyć z zaplanowanymi zajęciami, zanim zbyt duża liczba zakażeń uniemożliwi spotkania w salach. Projekt był dwuletni. Od września 2021 r. do 15 grudnia 2022 udział w zajęciach wzięło w sumie 720 osób.

Rok 2022 r. to czas wojny w Ukrainie. Reagując na napływ uchodźców w JUTW zorganizowano naukę języka polskiego dla Ukraińców. Zajęcia trwały od marca 2022 r. do listopada, gdy grupę przekazano do Małopolskiego Oddziału PCK, który rozpoczął realizację kursów języka polskiego finansowanych środkami z zagranicy. Studenci JUTW włączali się w wolontariat na rzecz uchodźców, pomagając m.in. w pakowaniu darów na stadionie „Wisły”.

3 czerwca w Auli Collegium Novum odbyła się konferencja pt. *Uczenie się w późnej dorosłości – korzyści, trudności i wyzwania*. Konferencja została zorganizowana z okazji 40-lecia JUTW wspólnie z Urzędem Miasta Krakowa. W dniach 23–25 września zorganizowano międzynarodową konferencję pt. *Seniorzy współczesnej Europy. Problemy i wyzwania*. Organizatorami konferencji były Europejska Unia Seniorów, Polska Unia Seniorów, Ogólnopolska Federacja UTW oraz Jagielloński Uniwersytet Trzeciego Wieku. W konferencji uczestniczyło 120 osób z 17 krajów europejskich. Celem konferencji była m.in. wymiana poglądów i dyskusja na temat budowania przyszłości dla wszystkich pokoleń, wzmacnianie solidarności międzypokoleniowej, reagowanie na zmiany demograficzne, a przede wszystkim na starzenie się wszystkich społeczeństw Europy.

Studenci-seniorzy z powodzeniem startowali w Zimowej Senioriadzie w Rabce-Zdroju oraz w Letniej Olimpiadzie UTW *Trzeci Wiek na Start* zorganizowanej na Stadionie Śląskim w Chorzowie. Dyrektorka JUTW Ewa Piłat w roku 2022 r. pracowała w zespole eksperckim opracowującym projekt strategii polityki senioralnej w Małopolsce *Srebrna Małopolska 2030*. Działała również w nowo powołanej przy Urzędzie Marszałkowskim Małopolskiej Radzie Polityki Senioralnej. Uczestniczyła ponadto w konferencji naukowej *Uniwersytet Trzeciego Wieku przestrzenią dobrych relacji* (Wrocław, 29 września 2022) oraz w Małopolskim Kongresie Gospodarki Senioralnej (6 listopada). W listopadzie prowadziła szkolenia nt. działalności UTW dla grupy naukowców i edukatorów z Ministerstwa Oświaty Ukrainy. Dla gości zza wschodniej granicy zorganizowano również wizytę studyjną w JUTW, a następnie seniorka-przewodniczka oprowadziła ich po Krakowie. Wiosną z podobną wizytą przyjechali do JUTW przedstawiciele organizacji pozarządowej z Litwy.

www.utw.uj.edu.pl

11.1.4. Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków

JCET jest pozawydziałową jednostką badawczą Uniwersytetu Jagiellońskiego, tworzącą unikatowe, interdyscyplinarne środowisko naukowe skoncentrowane tematycznie na zagadnieniach dotyczących Biomedycyny Śródbłonna Naczyniowego. Unikatowym rysem naukowej działalności JCET jest nie tylko jej spójna tematyka badawcza, ale również interdyscyplinarny charakter zespołu oraz prowadzonych badań w ramach 5 dyscyplin naukowych, który wyróżnia JCET na tle innych jednostek UJ w dziedzinie nauk przyrodniczych i biomedycznych. Misją JCET jest:

- rozwój innowacyjnej, interdyscyplinarnej farmakoterapii śródbłonna oraz ściany naczyń krwionośnych,
- rozwijanie badań nad nowymi mechanizmami farmakoterapeutycznymi śródbłonna oraz ściany naczyń krwionośnych, mających udział w rozwoju chorób, w szczególności chorób cywilizacyjnych,
- zastosowanie tej wiedzy do diagnostyki i terapii czynności śródbłonna naczyniowego u ludzi.

W 2022 roku zespół JCET realizował 35 projektów. Są to głównie projekty w ramach programów Narodowego Centrum Nauki, ale kilka kluczowych projektów realizowanych było w ramach programów Narodowego Centrum Badań i Rozwoju oraz Fundacji na rzecz Nauki Polskiej. JCET realizuje również wiele minigrantów POB w ramach Programu Strategicznego Inicjatywa Doskonałości w Uniwersytecie Jagiellońskim. W roku 2022 zespół JCET realizował aż 15 projektów o budżecie każdego z nich ponad 1 mln, przy liczbie pracowników zaliczanych do liczby $n=31$. W sumie te 15 projektów uzupełnionych przez wiele innych mniejszych projektów, zapewniły dobre finansowanie oryginalnych badań prowadzonych w JCET w roku 2022 i zapewniają finansowanie na kolejne lata.

Pracownicy JCET w roku 2022 opublikowali 35 publikacji naukowych, które w większości miały charakter interdyscyplinarny i obejmowały współpracę JCET z przynajmniej jednym z następujących wydziałów: Wydziałem Chemii, Wydziałem Lekarskim, Wydziałem Farmaceutycznym, Wydziałem Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii lub Wydziałem Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej. Strategia publikacyjna JCET ostatnich lat polega na stawianiu na jakość, a nie na ilość publikacji i zaczyna ona przynosić swoje widoczne owoce. W zestawieniu prac opublikowanych w roku 2022, dominują prace za 140 pkt, które w sumie wraz z pracami za 200 pkt stanowią niemal 75 % wszystkich opublikowanych prac przez zespół JCET. Podniósł się też średni IF (*impact factor*) publikowanych prac, do wartości ok 6.5.

Rozwija się również kadra JCET, zarówno ta najmłodsza, jak i ta bardziej doświadczona. Wśród młodszej kadry w JCET znajdują się laureaci prestiżowych projektów START z FNP, a dwie osoby habilitowały się (w dyscyplinie biologia i medycyna) i kilka kolejnych przygotowuje się do habilitacji lub procedura jest w toku. W roku 2022 zespół JCET zrekrutował kolejnych doktorantów i w sumie w JCET realizowano 18 prac doktorskich (kierunek Nauki Biomedyczne, realizowany wspólnie przez MCB/JCET/Solaris, inne szkoły doktorskie UJ).

Po przerwie związanej z pandemią, wspólnie z Prof. Bruno Podesserem z Uniwersytetu Medycznego w Wiedniu Prof. Chłopicki wraz zespołem JCET zorganizował 28th *Krakow Conference on Endothelium & 10th Cardiovascular Research Days „Vascular Inflammation in Ageing and Diseases – from bench to bed and back”*, która odbyła się w dniach 12-14 grudnia 2022 r. w Krakowie, w Międzynarodowym Centrum Kultury, w Ryńku Głównym. Cykl konferencji nazwanych ostatnio *Krakow Conference on Endothelium* zapoczątkował prof. Ryszard Gryglewski, a następnie, już przez wiele lat, organizuje je prof. Stefan Chłopicki. Konferencje z cyklu „*Cardiovascular Research Days*” były organizowane co dwa lata przez prof. Bruno Podessera. W roku 2022 te dwie tradycje spotkały się na wspólnej konferencji (ok. 150 uczestników, niemal 40 wykładów oraz ponad 80 prezentacji posterowych), która uczciła również 10-lecie istnienia JCET.

www.jcet.eu

11.1.5. Małopolskie Centrum Biotechnologii

Małopolskie Centrum Biotechnologii UJ (MCB) to działające w ramach Uniwersytetu Jagiellońskiego pozawydziałowe centrum badawcze, które zostało utworzone w 2014 r. w celu zwiększenia potencjału naukowo-badawczego Uniwersytetu. Celem MCB jest konkurowanie z najlepszymi instytucjami badawczymi w Europie i na świecie. W Centrum działa kilkanaście grup badawczych prowadzących badania naukowe w zakresie tematycznym definiowanym przez kontinuum gen-struktura-funkcja, które koncentrują się w trzech kluczowych obszarach: interakcje gospodarz-mikroorganizm-środowisko, interakcje makromolekularne i sygnalizacja komórkowa. Poszczególne grupy specjalizują się w obszarach bioinformatyki, genetyki, biologii strukturalnej, wirusologii, biologii molekularnej roślin i sygnalizacji komórkowej. Wspierane są przez pracownie usługowe (ang. *core facilities*), do których należy Centrum Genomiki, Pracownia Biologii Strukturalnej, Pracownia Proteomiki i Spektrometrii Mas, Zwierzętarnia Zakaźna oraz Bank Komórek. MCB posiada jedyną w Polsce zwierzę-

tarnię zakaźną do badań małych zwierząt laboratoryjnych, w której prowadzone są badania z wykorzystaniem patogenów (BSL2 i BSL3+, m.in. SARS-CoV-2, *S. aureus*, w tym GMM) oraz modyfikowanych genetycznie modeli mysich (GMO) do badań infekcji. W każdej z pracowni zatrudnieni są eksperci posiadający głęboką wiedzę na temat danej dziedziny i technologii, którzy świadczą usługi badawcze dla jednostek w UJ, jednostek badawczych poza UJ oraz przedsiębiorstwom. W ostatnim roku rozwijaliśmy usługi Banku Komórek, dzięki czemu w przyszłości możliwe będzie zastosowanie technologii komórek CART-T w leczeniu pacjentów ze szpiczakiem mnogim. Dzięki uruchomieniu w sąsiadującym budynku synchrotronu, Krajowego Centrum Kriomikroskopii Elektronowej, MCB uzyskało dostęp do najnowocześniejszych urządzeń z zakresu biologii strukturalnej. Te działania przekładają się na wzrost jakości publikacji naukowych.

W celu utrzymania jakości badań na najwyższym, międzynarodowym poziomie, działania wszystkich grup badawczych są regularnie weryfikowane przez Międzynarodowy Komitet Doradczy, w skład którego wchodzi uznani naukowcy z kraju i zagranicy, w tym jeden laureat Nagrody Nobla. Jakość badań w MCB potwierdza niezmiennie wysoki wskaźnik sukcesu w pozyskiwaniu środków na badania w ramach konkursów krajowych i międzynarodowych, jak również osiągnięcia w zakresie publikacji w najbardziej renomowanych czasopismach naukowych. MCB stworzyło strategię publikowania, w której liderzy grup realizujący granty są proszeni o zaplanowanie strategii publikowania na początku, a nie na końcu ich realizacji. Z roku na rok obserwujemy wzrost liczby 200-punktowych publikacji, których wiodącymi autorami są pracownicy MCB. Szeroki zakres współpracy naukowców MCB z jednostkami z całego świata, w tym Australii, Indii, Japonii, Niemiec, USA, Wielkiej Brytanii i wielu innymi, przynosi wymierne efekty w postaci wspólnych publikacji w najlepszych czasopismach naukowych: Nature Publication group, Cell Press, EMBO Journal i innych. Nasi absolwenci i pracownicy naukowcy zaczynają zdobywać znakomite pozycje w instytucjach naukowych, takich jak ETH, Max Planck Institute of Biochemistry, University of Basel, Wellcome Sanger Institute, Okinawa Institute of Science and Technology oraz w firmach tj. Boehringer Ingelheim, AstraZeneca, NanoTemper.

Jednym z podstawowych elementów funkcjonowania Centrum jest umiędzynarodowienie kadry. Obecny dyrektor pochodzi z Wielkiej Brytanii, 4 grupy badawcze kierowane są przez zagranicznych naukowców, w tym grupa Maxa Plancka utworzona w MCB na podstawie porozumienia pomiędzy UJ a Towarzystwem Maxa Plancka. W 2022 roku uzyskaliśmy możliwość

utworzenia kolejnej grupy Maxa Plancka w MCB poprzez inicjatywę *Dioscuri*. Lider grupy przybył z Niemiec i rozpocznie pracę w maju 2023 roku. Swoją działalnością zwiększy nasze możliwości w zakresie biologii obliczeniowej, ponieważ skupia się na dynamicznym modelowaniu modyfikacji potranslacyjnych. Około jedna trzecia osób prowadzących badania w MCB to obcokrajowcy pochodzący między innymi z Argentyny, Austrii, Francji, Indii, Japonii, Niemiec, Wielkiej Brytanii, Włoch i innych krajów. MCB wraz z dwoma innymi jednostkami UJ: JCET i Solaris, prowadzi program szkolenia doktorantów w ramach Szkoły Doktorskiej Nauk Ścisłych i Przyrodniczych UJ i każdego roku rekrutuje około 20 studentów, w tym około 30–40% to studenci z zagranicy. Ze względu na dużą liczbę pracowników i doktorantów z zagranicy, językiem operacyjnym Centrum jest język angielski.

Projekty

Na koniec 2022 roku w MCB było 68 aktywnych projektów badawczych. Były one finansowane głównie ze środków Narodowego Centrum Nauki (m.in. MAESTRO, OPUS, SONATA, SONATA BIS, MINIATURA, PRELUDIUM), Fundacji na Rzecz Nauki Polskiej (First Team, Team, Team Tech Core Facility) oraz Narodowego Centrum Badań i Rozwoju (Mikrobiom, Epigenom) we współpracy z przedsiębiorcami. Warty podkreślenia jest fakt, że MCB udało się pozyskać prestiżowe granty z takich źródeł jak środki Unii Europejskiej H2020 i ERC, MEiN (NAWA) oraz EMBO. Nasz wskaźnik sukcesu w pozyskiwaniu grantów NCN, takich jak OPUS, jest konsekwentnie 2–3 razy wyższy od średniej krajowej.

Laboratoria i nowoczesna aparatura badawcza MCB były wykorzystywane do prowadzenia badań naukowych zarówno przez pracowników i doktorantów MCB, jak i naukowców z innych wydziałów UJ, oraz spoza Uniwersytetu (ponad 150 zleceń prac badawczych).

Zatrudnienie, publikacje, patenty

Na koniec 2022 roku w MCB zatrudnionych było 139 osób. Koszty wynagrodzeń 75 osób pokryte zostały z budżetów pozyskanych projektów badawczych. Spośród 139 pracowników, 78 zatrudnionych było na stanowiskach naukowych, 42 na technicznych i 19 na administracyjnych. W 2022 roku pracownicy MCB opublikowali 97 publikacji naukowych z afiliacją MCB, w tym czternaście publikacji za 200 punktów. Jeśli doliczyć te, które zostały złożone w 2022 roku, a opublikowane w styczniu 2023 roku, to MCB miało aż osiemnaście prac za 200 punktów. Warty podkreślenia jest fakt, że z 18 wspomnianych publikacji, aż w 13-stu wiodącymi autorami i autora-

mi korespondencyjnymi byli pracownicy MCB. 54% wszystkich publikacji stanowiły prace za 200 i 140 punktów, a spośród nich 75% zostało opublikowanych w pierwszej dziesiątce czasopism (Scopus Ranking).

Nasze badania są uznawane na arenie międzynarodowej, a wielu naszych pracowników jest zapraszanych na zewnętrzne konferencje w charakterze prelegentów lub głównych mówców, np. The Central Technology European Forum, CeMM Austria, EMBO Heidelberg, Reproductive Medicine Pretoria i wiele innych.

W ramach serii seminariów MCB gościliśmy 12 prelegentów z międzynarodowych instytutów. Wśród nich znaleźli się prelegenci z Wielkiej Brytanii, Japonii, Szwajcarii i Niemiec.

Kultura i środowisko pracy

Bardzo ważnymi elementami funkcjonowania MCB są; rozwijanie kultury „tak, mogę” („*can do*” attitude), dzielenie się sprzętem i wyposażeniem oraz stosowanie najlepszych praktyk badawczych. MCB wdrożyło prężnie działającą serię seminariów, na których wszyscy naukowcy i doktoranci prezentują regularnie wyniki swoich badań. Cykliczne spotkania seminaryjne stały się platformą wymiany naukowej, okazją do podzielenia się doświadczeniami i przedstawienia perspektyw na przyszłość. Centrum gościło również wielu międzynarodowych prelegentów, którzy reprezentują najwyższy światowy poziom naukowy.

www.mcb.uj.edu.pl

11.1.6. Muzeum Uniwersytetu Jagiellońskiego

Pracownicy

Zatrudnienie na dzień 31.12.2022 r. wyniosło ogółem 63 pracowników zatrudnionych na podstawie umowy o pracę (60 etatów).

Nabytki zbiorów

- Muzeum przyjęło w 2022 roku darowizny od prywatnych właścicieli:
- 2 umowy darowizny, łącznie 91 obiektów (grafiki i ilustracje Adama Korpaka, 3 portrety profesorskie Mirosława Sikorskiego),
 - 2 oferty darowizny przyjęte (umowa w toku realizacji).

Wypożyczenia

Wypożyczenia obiektów

- Na wystawę organizowaną w Muzeum UJ – *Kobiety pod znakiem krzyża* (łącznie 11 umów użyczenia z instytucji zewnętrznych, obejmujących ponad 150 obiektów użyczonych do Muzeum UJ),
- Obiektów ze zbiorów Muzeum UJ do instytucji zewnętrznych (łącznie 9 umów użyczenia, obejmujących 67 obiektów, o łącznej wartości 2 464 050 zł).

Wypożyczenia wystaw czasowych i czasowych interaktywnych

Wystawa	Wynajmujący	Okres	Liczba widzów
Świat zmysłów	Ośrodek Kultury i Sztuki Resursa Obywatelska w Radomiu	1.01–22.02.2022	395
	Muzeum Ziemi Rawskiej	2.03–2.09.2022	1350
Wszystko... jest liczbą	Park Nauki Torus w Ciechanowie	4.03–1.09.2022	10 000
Od lunety Galileusza do teleskopów kosmicznych	Muzeum w Tomaszowie Lubelskim	12.01–5.05.2022	568
	Muzeum Miasta Turka	6.05–2.07.2022	1 714
	Muzeum w Przasnyszu	3.07–1.09.2022	380
Pod przewo- dnią gwiazdą nauki	Ośrodek Kultury i Sztuki Resursa Obywatelska	1.01–22.02.2022	395
Machina Calulatoriae	Muzeum Miejskie Dzierżoniowa	12.09–13.11.2022	500
RAZEM			15 302

Konserwacje

W Muzeum UJ w obrębie działu Głównego Konserwatora działają następujące pracownie konserwatorskie: pracownia konserwacji dzieł sztuki, pracownia konserwacji dawnych instrumentów naukowych i zegarów oraz pracownia konserwacji mebli ze stolarnią.

Przeprowadzono następujące prace:

Nr	Działy	Konserwa- torskie prace prewen- cyjne/ stany zachowania do wypoży- czenia	Prace w trakcie konser- wacji	Prace kon- serwatorskie zakończone	Łącznie
1	Dział malarstwa	26	3	13	42
2	Dział grafiki	5	0	0	5
3	Dział rzeźby	5	1	2	0
4	Dział mebli i rzemiosła artystycznego i mebli	76	0	42	121
	Dział pamiątek	0	0	3	
	Dział muzyczny	11	0	0	
5	Dział instrumentów naukowych	1	0	1	2
	Dział numizmatów i medali	24	5	20	49
6	Dział numizmatów i medali	102	0	0	102
7	Dział sfragistyka	0	0	0	0
8	Dział tkanin	362	1	4	367
9	Dział fotografii	0	0	0	0
RAZEM		612	9	85	706
	Wystawa czasowa	349 (13 pełnych konserwacji obiektów)	0	0	349
	Wystawa czasowa	88	0	0	88
RAZEM		1049	19	85	1153

Wydawnictwa i publikacje

Książki (autorstwo, współautorstwo, rozdziały):

1. A. Jasińska, *Współczesne Portrety profesorów UJ* (przygotowana do druku);

2. M. Lenart, K. Stopka, J. Sławińska, M. Taborska: *Kura Padewska a sprawa Polska, studia na bazie inspiracji legendą padewskiego Ateneum*, Warszawa 2023 (w druku) – rozdziały: M. Taborska: *Kury jako inspiracje artystyczne*; M. Taborska, J. Sławińska: *Przedstawienia czubatki na obrazach ze zbiorów polskich muzeów z okresu XVI-XVIII wieku*;
3. J. Sławińska, *Portrety księń benedyktynek ormiańskich ze Lwowa na tle historii klasztoru [w:] Niewiasty z pastorałami. Portrety księń klasztoru benedyktynek ormiańskich we Lwowie: historia, konteksty, konserwacja*, red. A. A. Zięba, Warszawa-Kraków 2021, s. 47–99;
4. A. Zięba, J. Sławińska, *Biogramy założycielki i księń benedyktynek ormiańskich ze Lwowa na tle historii klasztoru [w:] ibidem*, s. 11–46;
5. E. Wyka, *Nauk wszelakich księgozbiór Stanisława Augusta*, red. A. Dziecioł, T. Jakubowski, *Splendor i wiedza. Biblioteka królewska Stanisława Augusta. Eseje.*, Zamek Królewski w Warszawie, 2022, s. 228–242, ISBN-13: 978-83-7022-295-6.

Artykuły naukowe:

1. B. Frontczak. *Niepublikowane archiwalia dotyczące Fabryki Fajansu, Porcelany i Naczyní Kamiennych w Ćmielowie oraz naczynia z Ćmielowskich serwisów porcelanowych Druckich-Lubeckich w zbiorach Muzeum Uniwersytetu Jagiellońskiego*, *Opuscula Musealia*, z. 28, 2021, s. 23–56;
2. M. Taborska: *Polskojęzyczne globusy doby nowopolskiej i ich krajowi wydawcy*. *Opuscula Musealia*, 2022, z. 28, s. 91–135;
3. N. Bahlawan, J. Ślaga, M. Szaszkiwicz, *Muzea i kolekcje uczelniane a koncepcja zrównoważonego rozwoju*. *Zarządzanie w Kulturze*, Tom 22, Numer 4, s. 385–404;
4. N. Bahlawan, J. Ślaga, M. Szaszkiwicz, *Czy uniwersytetom potrzebne są muzea? Post scriptum*, Więcej niż muzeum, szkice ofiarowane Profesorowi Janowi Święchowi.

Artykuły naukowe w druku

1. A. Jasińska, A. Jasiński, *La Bourse Commerce w Paryżu – kolekcja François Pinault*;
2. M. Taborska, M. Banaś, *The Jagiellonian Globe as a mechanical armillary sphere – history, construction, operation*. *DER GLOBUSFREUND* (w druku);
3. M. Kluza, I. Maciejowska, *Students' curated exhibition. Educational and social significance for participants*. *University Museums & Collections: Challenges of the Past – Responsibilities for Today* - materiały konferencyjne.

Challenges of the Past – Responsibilities for Today - materiały konferencyjne.

Artykuły popularno-naukowe:

1. B. Frontczak, *Wielki Czwartek w Izbie Pańskiej Ratusza Krakowskiego*, „Newsletter Muzeum UJ”, 17/04/2022;
2. B. Frontczak, *Nowe fakty o insygniach Uniwersytetu Jagiellońskiego wykonanych za rektoratu Józefa Dietla*, „Newsletter Muzeum UJ”, 19/12/2022;
3. Ł. Pieróg, *Hogwartu może i nie było, ale Harry Potter znalazł się niejedyn*, „Alma Mater”, luty 2022, nr 231, s. 80–81;
4. Ł. Pieróg, *Ciemno wszędzie, głośno wszędzie... Nocne marki na Uniwersytecie*, „Alma Mater”, marzec-kwiecień 2022, nr 232, s. 94-95;
5. Ł. Pieróg, *Oszukać system, czyli o średniowiecznych „zniżkach studenckich”*, „Alma Mater”, maj 2022, nr 233, s. 104-105;
6. Ł. Pieróg, *Studenckie obelgi w dawnych wiekach*, „Alma Mater”, lato 2022, nr 234, s. 83-85;
7. Ł. Pieróg, *Wszystko zaczęło się od beczki z piwem, czyli kilka słów o przygotowaniach do studiów*, „Alma Mater”, październik 2022, nr 235, s. 82-83;
8. Ł. Pieróg, *Jak nosili się akademicy w dawnych wiekach?*, „Alma Mater”, listopad 2022, nr 236, s. 54-55;
9. Ł. Pieróg, *Żakowscy gwiazdciarze*, „Alma Mater”, grudzień – styczeń 2022/2023, nr 237-238, s. 46-48;
10. J. Sławińska, *Benedyktynki w Collegium Maius*, „Awedis. Czasopismo ormiańskie”, nr 51, 2022, s. 7;
11. J. Sławińska, *Rydwán Króla Słońce – Portière du char de triomphe [w:] „Muzeum Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Maius. Newsletter”*, nr 17/04/2022;
12. J. Sławińska, *Mniszki benedyktynek oraz Portrety księń ormiańskich [w:] „Muzeum Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Maius. Newsletter”*, nr 18/10/2022;
13. M. Taborska, *Platynowy zestaw w zbiorach Muzeum UJ*. *ALMA MATER*, 2022. 230, 86-88;
14. M. Taborska, *Świat się zmienia!* *ALMA MATER*, 2022. 230, 58-62;
15. M. Taborska, *Jak szwedzki kalendarz runiczny pomagał uniknąć kary za pracę w dni świąteczne?* *ALMA MATER*, 2022. 233, 106-108;
16. M. Taborska, *Polskojęzyczny globus wydany przed II wojnę światową w Leningradzie*, *ALMA MATER* (zgłoszone do druku).

Noty katalogowe:

1. M. Banaś 23 noty, M. Gajek 3 noty, A. Jasińska 7 not, M. Taborska 3 noty, B. Frontczak 2 noty, [w:] Norbert Haliński, Marcin Banaś (red.): *Świat Mikołaja Kopernika* – katalog wystawy, Zamek Królewski w Warszawie, Warszawa, 2023;
2. G. Grzechnik-Correale, 40 not do kolejnego tomu *Ikonografia Krakowa – Planty*;
3. G. Grzechnik-Correale, noty katalogowe 8 fotografii dotyczących działalności „Jana Bukowskiego” przeznaczonych do prezentacji w siedzibie PAU w Krakowie;
4. G. Grzechnik-Correale, noty katalogowe 100 fotografii katalogu online towarzyszącemu wystawie *Konrad Pollesch – 50-lat z Uniwersytetem Jagiellońskim*;
5. E. Wyka, 24 noty w: *Splendor i wiedza, Biblioteka królewska Stanisława Augusta. Katalog. Tom II.*, red. A. Dziecioł, T. Jakubowski, Zamek Królewski w Warszawie, 2022, ISBN 978-7022-296-3.

Publikacje online:

Stałe cykle: Obiekt miesiąca, Poniedziałkowy kwadrans naukowy, Osobliwości sztuki, Bestiariusz Muzealny. Lista autorów (w nawiasie liczba publikacji).

1. Marcin Banaś (2)
2. Beata Frontczak (3)
3. Maria Gajek (1)
4. Grażyna Grzechnik-Correale (2)
5. Anna Jasińska (1)
6. Maciej Kluza (4)
7. Róża Książek-Czerwińska (3)
8. Joanna Sławińska (11)
9. Małgorzata Taborska (8)
10. Ewa Wyka (1)

Cykl Historiujemy – Łukasz Pieróg - 142

Noty biograficzne:

Projekt Znani Nieznani, M. Taborska (Kazimierz Funk, Marian Raciborski, Eugenia Piasecka- Zeylandowa i Florestan Rozwadowski); M. Kluza (Kazimierz Fajans, Józef Rotblat), M. Banaś (Bohdan Paczyński), <https://iderepublica.pl/znani-nieznani/indeks/>

Projekt Wielcy Polacy M. Kluza (Jerzy Pniewski, Marian Danysz), M. Banaś (Jan Śniadecki), <https://www.panteonnarodowy.org/wielcy-polacy>

Aktywny udział w konferencjach, sesjach, odczytach, szkoleniach z zaznaczeniem wygłoszonych referatów

Wystąpienia konferencyjne:

1. M. N. Gajek, M. Taborska, *A Drawing by Stanisław Wyspiański, "Komórka w podwojeniu" ("A Doubling Cell"), as a Teaching Aid for the Students of Biology at the Jagiellonian University Museum* (referat), Objects of Understanding, Flensburg, Niemcy 18-22 lipca 2022;
2. M. Kluza, *W sieci Magnetische Verein* (referat), Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Dziedzictwo akademickie dla przyszłości nauki – Academic Heritage for the Future of Science, Stowarzyszenie Muzeów Uczelnianych, Warszawa, 26-29 kwietnia 2022;
3. M. Kluza, I. Maciejowska, *Students' curated exhibition. Educational and social significance for participants* (referat). University Museums & Collections : Challenges of the Past – Responsibilities for Today, 5-8 lipca 2022, Bruksela, Liege, Ghent;
4. M. Kluza, K. Zięba, *Science center in the university museum. Pro & cons* (poster). University Museums & Collections: Challenges of the Past – Responsibilities for Today, 5-8 lipca 2022, Bruksela, Liege, Ghent;
5. R. Książek-Czerwińska, *Opracowywanie dzieł sztuki dla osób niewidomych i słabowidzących* (referat oraz mentoring), Hackaton Sensoryczne i na serio, Kraków 21.10.22 – 22.10.22;
6. R. Książek-Czerwińska, *Prezentacja przedsięwzięcia „Dotknij kultury”* (referat oraz prezentacja pomocy dotykowych), Badanie w sektorze kultury. Dostępność, Kraków 17.11.22 – 18.11.22;
7. J. Sławińska, *Wawelskie beneficja Uniwersytetu Jagiellońskiego w XVIII wieku*, Wawel w XVIII w. – XVIII w. dla Wawelu, Kraków, Polska, 22-23 kwietnia 2022;
8. M. Taborska, *Instrumenty naukowe w Muzeum Uniwersytetu Jagiellońskiego a dziedzictwo zoologiczne Uczelni* (referat), Międzynarodowa Konferencja Naukowa Stowarzyszenia Muzeów Uczelnianych SMU, „Dziedzictwo akademickie dla przyszłości nauki”, Warszawa, Polska, 26-29 kwietnia 2022;
9. M. N. Gajek, M. Taborska, *„A Doubling Cell” a Drawing by Stanisław Wyspiański(1869-1907) as a Teaching Aid for the Students of Biology at the Jagiellonian University in Krakow* (referat), Objects of Understan-

- ding. Historical Perspectives on Material Artefacts And Practices in Science Education, Europa-Universität Flensburg, Niemcy, 18–22 lipca 2022;
10. M. Taborska, *19th century set of platinum vessels for experimentation in fluorine and hydrogen fluoride* (poster). XLI Scientific Instruments Symposium, Ateny, Grecja, 19 – 23 wrzesień 2022;
 11. M. Taborska, M. Biborski, *Jagiellonian Globe mystery and science. Summation of research* (referat), „Globes of the Renaissance. Original – Fake – Facsimile”, Department of Art History of the University of Vienna, Wiedeń, Austria, 26-27 września 2022;
 12. E. Wyka, *Baza danych INVENTARIUM – jako źródło wiedzy do historii nauki w Polsce* (referat), Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Dziedzictwo akademickie dla przyszłości nauki – Academic Heritage for the Future of Science, Stowarzyszenie Muzeów Uczelnianych, Warszawa, 26-29 kwietnia 2022;
 13. W. Kolbusz-Lasa, *Dziedzictwo akademickie jako element konkursów edukacyjnych „Plus ratio quam vis”*, Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Dziedzictwo akademickie dla przyszłości nauki – Academic Heritage for the Future of Science, Stowarzyszenie Muzeów Uczelnianych, Warszawa, 26-29 kwietnia 2022;
 14. E. Wyka, *The Heritage of Science in Polish Museum Collections - Research Results* (poster), The Scientific Instrument Commission, the International Union of History and Philosophy of Science and Technology, National Hellenic Research Foundation, Athens, 18-25 września 2022;
 15. J. Ślaga, *Academic heritage and social engagement of universities*, 10th International Georegnet Summer School – „Heritage and regional development in central and eastern Europe”, Kraków, 03-17 lipca 2022;
 16. J. Ślaga, E. Jastrzębska, *Wrażliwe dziedzictwo – wybrane aspekty dotyczące ewidencji i narracji*, VI naukowa konferencja Stowarzyszenia Muzeów Uczelnianych: Dziedzictwo Akademickie dla przyszłości nauki, Warszawa, 26-29 kwietnia 2022 roku;
 17. J. Ślaga, A. Rafalska-Łasocho, M. Łasocho, M. Frankowicz, *Jagiellonian University Built Heritage, Seminarium: The Built Heritage of Universities – use, re-use, hidden stories and aspects of conservation and interpretation*, Coimbra Heritage WG, Tartu- 14-15.11.2022.

Udział w konferencjach, szkoleniach oraz innych formach podnoszenia kwalifikacji (udział) – także online

1. M. Kluza, Szkolenie. *Proszę w to nie klikać! A ja i tak w to kliknę!*, Tydzień jakości kształcenia na UJ, marzec 2022;
2. M. Kluza, Szkolenie. *Człowiek dorosły w roli ucznia. Podstawy andragogiki dla nieandragogów.*, Tydzień jakości kształcenia na UJ, marzec 2022;
3. M. Kluza, Szkolenie. *Ekspozycja przyrodnicza: wspiera – angażuje – rozwija*, Tydzień jakości kształcenia na UJ, marzec 2022;
4. M. Kluza, *Komunikacja interpersonalna*, Tydzień jakości kształcenia na UJ, marzec 2022;
5. M. Kluza, szkolenie online *Zarządzanie projektem w muzeum*, 14.09.2022;
6. M. Kluza, Konferencja *Interakcja – Integracja 2022*, „Włączamy Empatię”, 22-23 listopada 2022;
7. M. Taborska, Erasmus + Map Collection of Geographical Library Faculty of Science Charles University, Praga, Czechy 23-26 maja 2023;
8. N. Bahlawan, J. Ślaga, *Udział w projekcie UNA Europa – UNA Museums* (09.2021-05.2022, wystąpienie w ramach warsztatów w Bolonii);
9. N. Bahlawan, J. Ślaga, *Uczestnictwo aktywne w pracy grupy roboczej sieci Coimbra Cultural heritage working group podczas Coimbra Annual Conference w Padwie* (czerwiec 2022);
10. Szkolenie z obsługi nowej centrali Sygnalizacji Pożaru Plon Alfa 6000 (dla pracowników ochrony) – przeprowadzone przez pracownika Firmy PRO-7;
11. Szkolenie z zasad ewakuacji i przewidzianych zadań w tym zakresie dla pracowników WSO – prowadzący J. Juszcak;
12. Projektowanie, instalowanie i konserwacja systemów zabezpieczenia elektronicznego w muzeach i obiektach zabytkowych. Zorganizowane przez Narodowy Instytut Muzealnictwa i Ochrony Zabytków. – uczestnik Janusz Migas;
13. Szkolenie AIP UJ z cyklu *Budowanie ścieżki zawodowej – webinar „Zarządzanie sobą w czasie i organizacja pracy – jak się w końcu ‘ogarnąć?’*”, 20 grudnia 2022, prowadząca Halina Czubała, psycholog, coach kariery (Desisława Christozowa-Gurgul);
14. Szkolenie n.t. *oprowadzania osób niepełnosprawnych „Sztuka różnorodności w edukacji kulturowej”*, Małopolski Instytut Kultury, Cricoteka, 9 listopada 2022 (Wioletta Kolbusz-Lasa).

Wykłady i odczyty

1. M. Malkiewicz, *Teodor Axentowicz – życie i twórczość*, wykład towarzyszący planszowej wystawie w Gliwicach, 26.11.2022 r.;
2. M. Kluza, *Interaktywność i partycypacja na przykładach projektów realizowanych w Muzeum Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie*, Podyplomowe studium muzeologiczne, Kraków, 10 grudnia 2022;
3. E. Wyka, *Muzea nauki i techniki*, wykład dla Podyplomowego Studium Muzeologicznego, Instytut Etnologii i Antropologii Kulturowej UJ, 19.03.2022;
4. E. Wyka, *Zabytki nauki w polskich muzeach*, referat na seminarium Komitetu Historii Nauki i Techniki PAN, 30.05.2022;
5. „Dziedzictwo akademickie a społeczne zaangażowanie Uniwersytetu i założenia zrównoważonego rozwoju” – Podyplomowe Studium Muzeologiczne UJ;
6. „Zarządzanie kolekcją w muzeum” – Techniki fizyko-chemiczne w analizie zabytku. Projekt ZintegrUJ.

Inne przedsięwzięcia naukowo-edukacyjne:

1. M. Kluza, M. Banaś, Prowadzenie warsztatów edukacyjnych;
2. M. Kluza, Organizacja udziału Muzeum w Pikniku Naukowym Eksplo-racje w Rzeszowie;
3. R. Książek-Czerwińska, zajęcia ze studentami z przekładoznawstwa – wprowadzenie studentów w zagadnienia związane z zasadami pisania audiodeskrypcji na przykładzie tłumaczonego przez nich na język angielski opisu grafiki Marka Chagalla ze zbiorów MUJ;
4. E. Wyka, Organizacja sesji: Hands-On Tour with Replicas of Pre-Copernican Astronomical Instruments, Instytut Historii Nauki PAN, Muzeum Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków, 2.12.2022 r.;
5. N. Bahlawan, J. Ślaga – ukierunkowane wizyty studyjne i odczyty dla studentów w ramach współpracy z Instytutami i Katedrami UJ (m.in. Instytut Przekładoznawstwa, Instytut Kultury, Instytut Studiów Infor-macyjnych, Instytut Europeistyki, Podyplomowe Studium Muzeologicz-ne);
6. Wykłady tematyczne dla Podyplomowego Studium Muzeologicznego UJ: N. Bahlawan, M. Kluza, Ż. Kubic;
7. Organizacja i przeprowadzenie praktyk dla studentów (Ł. Pieróg, Ż. Kubic, J. Ślaga, N. Bahlawan, M. Bojda, K. Zięba);

8. Realizacja projektu „Na starej kanwie nowe hafty. Pracownicy Muzeum Uniwersytetu Jagiellońskiego jako strażnicy pamięci uniwersyteckiej i pośrednicy międzypokoleniowej wymiany doświadczeń”.

Projekty badawcze

- J. Sławińska – Portrety księń Benedyktynek Ormiańskich ze Lwowa – projekt badawczo-konserwatorski finansowany przez Fundację Kultury i Dziedzictwa Ormian Polskich ze środków Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji, realizowany we współpracy z Ośrodkiem Badań nad Kulturą Ormiańską w Polsce PAU;
- J. Sławińska, M. Naruszewicz – udział w przygotowaniu wniosku *Bada-nia specjalistyczne wybranych tkanin późnoantycznych z Egiptu ze zbiorów Muzeum Uniwersytetu Jagiellońskiego* (w ramach dostępu do infrastruktury badawczej MOLAB/FIXLAB PL oferowanej przez konsorcjum E-RIHS PL) – wniosek został przyjęty;
- J. Sławińska, M. Naruszewicz – udział w przygotowaniu wniosku o finan-sowanie projektu badawczego w ramach programu Sonata Bis-11, rea-lizowanego w ramach współpracy z Katolickim Uniwersytetem Lubel-skim pod kierunkiem dr. Anny Głowy: „*Wspólne wątki*”. *Kolekcja późno-antycznych tkanin z Egiptu w Muzeum Uniwersytetu Jagiellońskiego i jej związki z innymi kolekcjami w Polsce i Europie* – wniosek nie zakwalifikowany;
- E. Wyka, M. Banaś – *Narodowy Inwentarz Historycznych Przyrządów Naukowych*, okres realizacji 2018–2023, Narodowe Centrum Nauki;
- *Collegium Maius – gmach, mieszkańcy, instytucje (1400-2014)*, NPRH, obszar Dziedzictwo narodowe, Celem projektu jest stworzenie szczegó-łowej monografii gmachu Collegium Maius, najstarszego kolegium uniwersyteckiego w Polsce. APLIKACJA;
- „Impulse” IMMERSIVE DIGITISATION: UPCYCLING CULTURAL HERI-TAGE TOWARDS NEW REVIVING STRATEGIES, Horizon-CL2-2023-HERITAGE-01-03 APLIKACJA;
- Krakowska Trasa Akademicka w ramach projektu flagowego Critical Heritage Studies Hub.

Działalność w sieciach krajowych i międzynarodowych

Muzeum prowadzi działalność, która obejmuje nie tylko członkostwo, ale i aktywną reprezentację czy stały udział w projektach naukowych i popu-laryzatorskich, w realizacji i koordynacji przedsięwzięć istotnych dla środo-wiska, a tym samym naszej jednostki. Obejmuje działalność w sieciach: Uni-

verseum. Icom, (Umac, Cimuset) Coimbra Group, Stowarzyszenie Muzeów Uczelnianych, Stowarzyszenie Muzealników Polskich, Polskie Stowarzyszenie Inwentaryzatorów Muzealnych oraz sojuszu UNA Europa.

UNA Europa – kontynuacja działań związanych z udziałem w sojuszu UNA Europa i realizacja bieżących spraw dotyczących partycypacji Muzeum UJ w programach z zakresu Cultural Heritage (członkostwo w zespole Jagiellonian University Cultural Heritage Self-Steering Committee)

Działalność oświatowa i edukacyjna

Wydarzenia i konkursy wiedzy

1. Projekt „Wzbogacenie oferty muzealnej w ramach kształcenia na odległość” finansowany ze środków pozyskanych z Funduszu Rozwoju Dydaktyki Ars Docendi (czerwiec 2021 – grudzień 2022) – zakup sprzętu i licencji, tworzenie filmów, animacji, podcastów, słuchowisk, na potrzeby edukacji online (M. Bojda, W. Kolbusz-Lasa, D. Christozowa-Gurgul, P. Siemianowski). Dostosowanie treści dla osób ze specjalnymi potrzebami we współpracy z Działem ds. Osób Niepełnosprawnych (tłumaczenia na język migowy);
2. *Żaczek – U źródeł wiedzy* – XI edycja konkursu wiedzy o uniwersytecie średniowiecznym współrealizowana z Akademią Żakowską (kordynacja: W. Kolbusz-Lasa);
3. Plus ratio quam vis – „Dziedzictwo akademickie – Rodzina Estreicherów” – projekt z konkursem naukowo-kulturowym w ramach współpracy z Akademią Żakowską, Ogrodem Botanicznym UJ i Centrum Badawczym Bibliografii Estreicherów (inicjatywa, organizacja, opracowanie i prowadzenie: W. Kolbusz-Lasa);
4. Rektorski Dzień Dziecka 4 czerwca 2022, opracowanie scenariusza, przygotowanie materiałów i przeprowadzenie gier terenowych w Muzeum UJ dla dzieci młodszych, starszych oraz dzieci z Ukrainy, we współpracy z Centrum Promocji UJ;
5. *Podróż UJ do korzeni* – 5 grudnia 2022, cykliczne wydarzenie dla pracowników Uniwersytetu współorganizowane przez Muzeum UJ, Centrum Edukacji Przyrodniczej UJ i Ogród Botaniczny UJ;
6. Spotkanie z Muzeum Uniwersytetu Jagiellońskiego – wykład „(Nie)obecność kobiet na Uniwersytecie Jagiellońskim”, 17 listopada 2022, pierwsze spotkanie z planowanego cyklu wykładów współorganizowanego z Zespołem ds. Przeciwdziałania Przemocy i Dyskryminacji Samorządu Studentów UJ (M. Bojda, M. Czarnecka).

Temat	Liczba zajęć	Liczba uczestników
Lekcje stacjonarne – tropem nauki		
Wielościany	9	130
Fraktalny świat	2	37
Matematyka dźwięków	8	108
Jak wygląda praca matematyka	4	65
Tajemnice koloru	1	18
Tajemnicza liczba Pi	4	63
Oswajanie nieskończoności	7	105
Ciśnienie w gazach i cieczach	1	9
Zabawy z liczbami	1	20
RAZEM	37	555
Lekcje stacjonarne – tropem historii i sztuki		
Mikołaj Kopernik – bystrzak z astronomii	42	801
Nie od razu Collegium Maius zbudowano	25	501
W 45 minut dookoła świata	9	150
Co tak naprawdę wiemy o Koperniku?	1	14
Uniwersytecki Panteon	1	18
Królewskie Trio Fundatorów – Kazimierz Wielki, Jadwiga Andegaweńska, Władysław Jagiełło	6	95
Menu Obiadów czwartkowych: reformy, debaty, Konstytucja 3 Maja	2	34
Niebezpieczny wynalazek? O początkach drukarstwa w Krakowie	2	32
Gra terenowa – Poszukiwacze skarbów	23	421
Śladami wielkiego kompozytora – chopiniana w Collegium Maius	1	27
RAZEM	112	2 093
Konkursy		
Żaczek	5	110
Plus ratio quam vis	3	35
RAZEM	8	145
Wystawa interaktywna	26	474
Zajęcia online		

Temat	Liczba zajęć	Liczba uczestników
Niebezpieczny wynalazek? O początkach drukarstwa w Krakowie	1	7
W 45 minut dookoła świata	1	7
Zabawy z liczbami	1	30
Wirtualne zwiedzanie Muzeum UJ	1	33
Mikołaj Kopernik - bystrzak z astronomii	1	13
Nie od razu Collegium Maius zbudowano	1	18
Już Chrobry chronił bobry, czyli troska o ochronę przyrody jako akademickie dziedzictwo	1	40
"Szlachetne zdrowie...", czyli porady zdrowotne Kopernika, Kochanowskiego i innych uczonych dawnego Uniwersytetu	1	40
RAZEM	8	188

Inne przedsięwzięcia naukowo-edukacyjne:

- Udział w Małopolskiej Nocy Naukowców 2023 – J.Jędraszewski – wykład „Szlachetne zdrowie... czyli porady zdrowotne Kopernika, Kochanowskiego i innych uczonych dawnego Uniwersytetu”.
- Prowadzenie regularnych cykli na portalu społecznościowym Facebook:
 - Magdalena Czarnecka – koordynacja i redakcja cykli #Lutowe-koincydencjeurodzinowe (4 posty), „Poniedziałkowy Kwadrans Naukowy” (3 posty), „Osobliwości Sztuki” (7 postów) oraz #BestiariuszMuzealny (8 postów) we współpracy z Działem Zbiorów, posty okolicznościowe,
 - Marcin Bojda – grafiki i rysunki do cykli #ZPamiętnika-StęsknionegoPrzewodnika (17 postów), grafiki do postów o konkursie „Plus ratio quam vis” (3 grafiki), posty okolicznościowe,
 - Desislawa Christozowa-Gurgul – #OsobliwościSztuki, #ZPamiętnikaStęsknionegoPrzewodnika (17 postów), posty okolicznościowe,
 - Justyn Jędraszewski – teksty do postów #Lutowe koincydencje urodzinowe (4 posty),
 - Wioletta Kolbusz-Lasa – posty na Facebooka Muzeum Uniwersytetu Jagiellońskiego nt.: Konkursów „Plus ratio quam vis” i „Żaczek”.

- Opracowanie koncepcyjne nowego trybu zwiedzania Muzeum, łączącego zwiedzanie z przewodnikiem ze zwiedzaniem indywidualnym (Marcin Bojda, razem z Łukaszem Lebiodą z Działu Administracji).
- opracowanie i przeprowadzenie zajęć w Dworze w Modlnicy „Gościnnie w Dworze w Modlnicy” (Wioletta Kolbusz-Lasa).
- Opracowanie nowego tematu lekcji muzealnej „Przebojem ku wiedzy. Kręte ścieżki kobiet na uniwersytety” (Marcin Bojda, Magdalena Czarnecka).
- Udział w Studenckim Tygodniu Kultury – przeprowadzenie wykładów pt. „Niebezpieczny wynalazek? O początkach drukarstwa w Krakowie” 29 marca 2022.
- Współpraca z Działem ds. Osób Niepełnosprawnych – dostosowanie treści multimedialnych Muzeum dla osób ze specjalnymi potrzebami (tłumaczenia na język migowy) – Marcin Bojda (Katarzyna Zięba, Bogusław Sławiński).
- Prace koncepcyjne na temat współpracy ze Społecznym Towarzystwem Oświatowym (Marcin Bojda, Wioletta Kolbusz-Lasa), prace koncepcyjne nad konkursem edukacyjnym „Krakuskowym tropem”, poświęconym postaci Kopernika (Marcin Bojda, Wioletta Kolbusz-Lasa)
- Realizacja edukacyjnego filmu animowanego „Ucz się z Kopernikiem – jak działa astrolabium” (scenariusz i animacja: Marcin Bojda, konsultacja merytoryczna: Marcin Banaś).
- Realizacja filmu z serii „100 pytań do przewodnika” - “Pokój Kopernika” (scenariusz: Marcin Bojda, Justyn Jędraszewski, animacje: Marcin Bojda) (filmował Bogusław Sławiński).
- Nagranie podcastu „Czy Mikołaj Kopernik wiedział o odkryciu Ameryki?” (Marcin Bojda).
- Udział w projekcie wywiadów z pracownikami Muzeum „Na startej kanwie nowe hafty” (Marcin Bojda, Desislawa Christozowa-Gurgul, Justyn Jędraszewski).
- Przygotowanie wykładu w języku angielskim o roli zanieczyszczeń powietrza w muzealnictwie dla uczniów biorących udział w programie Erasmus+ w ramach projektu "iGO ECO - Respect and Care about the Earth" (Marcin Bojda, pomoc Małgorzaty Taborskiej z Działu Zbiorów)

Wystawy czasowe

Wystawy stacjonarne:

- Stare Biuro
 - „Kobiety pod znakiem Krzyża. Ormiańskie benedyktynki ze Lwowa i ich duchowość”, 12.08–12.11.2022 r.
- Piwnice
 - „Nauka i sztuka w służbie ochrony dziedzictwa kulturowego. Wystawa Końcoworoczna”, 9.06–15.08 2022 r.
 - „Bez iluzji. Prace Adam Korpaka z lat 1977–2017”, 6.08.2022–31.01.2023 r.

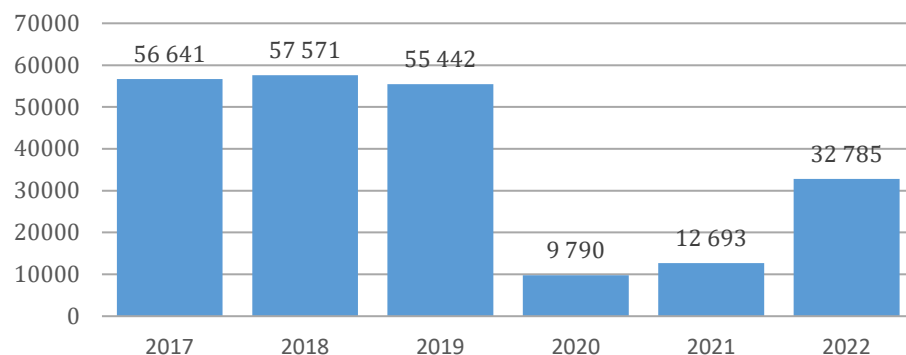
Wystawy online:

- „Konrad Karol Pollesch. 50 lat z Uniwersytetem Jagiellońskim”.

Zwiedzanie Muzeum UJ

W 2022 roku wystawy stałe w godzinach otwarcia Muzeum odwiedziło 32 785 zwiedzających.

Frekwencja w latach 2017–2022 (dotyczy stałych ekspozycji i wejść w godzinach otwarcia Muzeum UJ)



www.maius.uj.edu.pl

11.1.7. Narodowe Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS

Podstawową misją Narodowego Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS (NCPS SOLARIS) jest projektowanie, tworzenie i udostępnianie stanowisk do prowadzenia badań z wykorzystaniem unikalnych

metod doświadczalnych, bazujących na właściwościach promieniowania synchrotronowego oraz narzędzi, jakimi są kriomikroskopy.

Obecnie do synchrotronu SOLARIS dołączonych jest pięć linii badawczych (URANOS, PIRX, DEMETER, PHELIX oraz ASTRA), kolejne trzy są w fazie budowy – CIRI, SOLCRYSS oraz POLYX (zakłada się, że będą gotowe w 2023 i 2025 r.). Centrum SOLARIS to jednak nie tylko synchrotron. Pod dachem ośrodka znajdują się także dwa najnowszej generacji kriomikroskopy elektronowe: Titan Krios oraz Glacios. Technika Cryo-EM (cryogenic electron microscopy). Na każdej z nowopowstających linii trwały prace związane z przetargami lub montażem poszczególnych elementów. Na szczególną uwagę w tym roku zasługiwała linia ASTRA, na której w styczniu 2022 roku miał miejsce początek fazy rozruchowej i prace badawcze z pierwszą grupą zaprzyjaźnionych użytkowników. Dawna SOLABS została zgłoszona do wiosennego naboru wniosków o czas badawczy, natomiast 30 czerwca odbyło się uroczyste otwarcie linii. Na ceremonii zjawili się przedstawiciele świata nauki i przemysłu, w tym Konsul Generalny Niemiec oraz przedstawiciele międzynarodowego zespołu zaangażowanego w powstanie ASTRY. Również budowana linia POLYX święciła swoje sukcesy w tym roku. W maju, po przejściu testów radiologicznych linii, udało się uchwycić wiązkę promieniowania rentgenowskiego, trafiającą na ekran fluorescencyjny i powodującą silną emisję światła synchrotronowego. Krokiem milowym w budowie CIRI (dawniej SOLAIR) było udostępnienie do pomiarów testowych mikroskopu FT-IT, który w lipcu został uzupełniony o ostatni element, detektor matrycowy Focal Plane Array. Mikroskop docelowo po podpięciu pod wiązkę synchrotronową będzie stanowił jedną z dwóch stacji końcowych linii CIRI.

Wzrost zainteresowania badaniami w Centrum i lepsza rozpoznawalność SOLARIS wśród badaczy w kraju i za granicą, przełożyły się na dużą ilość aplikacji o czas badawczy i wzrost liczby publikacji naukowych z badań, które były realizowane na synchrotronie. Międzynarodowa Komisja Oceniająca będzie miała okazję przeanalizować rekordową liczbę wniosków, złożonych na pięć linii badawczych i kriomikroskop. W dziewiątym naborze wniosków o czas badawczy na infrastrukturze SOLARIS wpłynęło 114 aplikacji, co stanowi znaczący wzrost liczby grup badawczych zainteresowanych pomiarami w stosunku do poprzedniego naboru, bo aż o 67%.

Wśród blisko pięćdziesięciu nowych publikacji, na szczególną uwagę zasługuje artykuł z badań wykonanych na kriomikroskopie, opublikowany w czasopiśmie pt. „EMBO Molecular Medicine”, w którym badacze wykazali, jak mutacje genetyczne u pacjentów wpływają na aktywność Elongatora

i prowadzą do poważnych objawów klinicznych. Na łamach czasopisma pt. „2D Materials”, użytkownicy Centrum SOLARIS podkreślali w 2022 roku krytyczne znaczenie nieporządku w $MnBi_2Te_4/(Bi_2Te_3)_n$ samoorganizującym się magnetycznym izolatorze topologicznym, materiale stanowiącym nową platformę dla anomalnego kwantowego efektu Halla. Jest to o tyle istotne, ponieważ materiał ten wzbudza ostatnio zainteresowanie naukowców również ze względu na możliwość realizacji stanu izolatora aksjonowego. Znaczna część badań potrzebnych do tej publikacji została przeprowadzona przy użyciu linii badawczej URANOS. Także zespół naukowy SOLARIS pracował nad ciekawymi badaniami, w efekcie czego nazwiska naszych naukowców znalazły się w przeszło dwudziestu publikacjach, często w prestiżowych czasopismach. Przełomowe badania pozwalające na stworzenie trójwymiarowych map orientacji wiązań w próbce zostały opublikowane przez zespół badawczy przy linii CIRI w prestiżowym czasopiśmie pt. „JACS”. Streszczenia z wybranych publikacji udostępniane są w dedykowanej zakładce „badania” na stronie internetowej Centrum.

Te same czynniki, które oddziaływały na procesy naborów wniosków o czas badawczy, miały również wpływ na wszelkie wydarzenia specjalne, planowane na rok 2022. Niemniej jednak Centrum SOLARIS nieprzerwanie podejmowało się organizacji nowych przedsięwzięć w kontekście popularyzacji nie tylko synchrotronu i kriomikroskopii, ale również szerzej – nauk ścisłych. Wśród nich należy wymienić organizację wydarzeń naukowych i popularno-naukowych, oprowadzanie wycieczek, działania z zakresu media relations, kampanie w nowych mediach, nawiązywanie stałych form współpracy z innymi jednostkami, a także działania zapewniające dostęp informacyjny dla osób z niepełnosprawnościami. NCPS zaangażowało się w przeprowadzenie 15 różnej wielkości eventów specjalnych. Wśród nich były dwie konferencje naukowe (IBIC 2022 oraz User Meeting), cykl jednodniowych spotkań dedykowanych przedstawicielom świata przemysłu pn. „SOLARIS Industry Day”, seminaria opowiadające o innowacyjnych rozwiązaniach IT, warsztaty dla młodzieży, pokazy eksperymetalne dla dzieci, spotkania podsumowujące projekty międzynarodowe oraz gościnne wystąpienia naukowców z innych ośrodków. W ramach inicjatyw, których odbiorcami była opinia publiczna, dookoła tematyki SOLARIS zebrano grupę blisko 700 osób, które brały udział w różnorodnych eventach, takich jak Dzień Polskiej Nauki, Tydzień Jakości Kształcenia, Rocznicą urodzin Stanisława Lema, Małopolski Tydzień Innowacji oraz Noc Naukowców. Wśród podstawowych działań ośrodka znalazła się organizacja wycieczek, których uczestnikami byli zarówno przedstawiciele świata nauki, jak i osoby (w tym

młodzież) nie związane ze środowiskiem akademickim. Pod tym względem rok 2022 był czasem, w którym infrastrukturę Centrum zwiedziło w ciągu dwunastu miesięcy, więcej osób niż przed wybuchem pandemii – przyjęto 1766 odwiedzających, z czego istotna większość jeszcze przed rozpoczęciem rozbudowy hali. W ostatnim roku nastąpił znaczący wzrost popularności kanałów social media zarządzanych przez Centrum SOLARIS. Łączna ilość obserwujących kanały social media SOLARIS obejmowała w grudniu 2022 roku 3035 followersów, jest to wzrost o 56% obserwujących, w stosunku do poprzedniego roku. Dbałość o utrzymanie stałej komunikacji z odbiorcami artykułów dotyczących badań i wydarzeń realizowanych w SOLARIS, odbywa się nie tylko na płaszczyźnie nowych mediów. Językiem u wagi są relacje z dziennikarzami kanałów tradycyjnych, takich jak radio, telewizja i czasopisma.

www.synchrotron.uj.edu.pl

11.1.8. Studium Pedagogiczne UJ

Informacja ogólna

Powołane uchwałą Senatu Uniwersytetu Jagiellońskiego w 1991 roku Studium Pedagogiczne jest kontynuatorem działań jednostki UJ, zajmującej się kształceniem nauczycieli w latach 1921–1952.

Studium Pedagogiczne jest pozawydziałową, dydaktyczną jednostką Uniwersytetu Jagiellońskiego, wykonującą zadania związane z uzyskiwaniem przez studentów przygotowania pedagogicznego (nauczycielskiego), zgodnie z treścią Rozporządzenia MNiSW z 25.07.2019 r. w sprawie standardu kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu nauczyciela. Bezpośrednio w Studium Pedagogicznym studenci mogą realizować zajęcia bloku przygotowania ogólnonauczycielskiego (pedagogikę, psychologię, emisję głosu oraz podstawy dydaktyki), a w jednostkach prowadzących ich studia kierunkowe mają możliwość zaliczania zajęć bloku dydaktycznego (dydaktykę przedmiotową oraz podstawy dydaktyki). Oprócz tych zajęć studenci muszą zaliczyć praktykę pedagogiczną (psychologiczno-pedagogiczną oraz przedmiotową, dydaktyczną). Program zajęć umożliwiających studentom uzyskanie uprawnień pedagogicznych jest zgodny z obowiązującym od 1.10.2019 r. standardem kształcenia przyszłych nauczycieli. Zastąpił on obowiązujący od 1.10.2012 r. standard kształcenia przyszłych nauczycieli (określony w treści rozporządzenia MNiSW z 17.01.2012 r.). Jego wprowadzenie wymagało całkowitej zmiany wcześniej obowiązującego programu zajęć przygotowania pedagogicznego. Fundamentalną zmianą było

odejście od możliwości uzyskiwania uprawnień do poszczególnych etapów szkolnej edukacji. Obecnie każdy student zainteresowany uzyskaniem uprawnień do pracy w systemie oświaty musi zostać przygotowany do prowadzenia zajęć w każdym typie szkoły i powinien ukończyć studia magisterskie oraz studiować na I i II stopniu ten sam kierunek.

Studenci, którzy pozytywnie sfinalizują wszystkie zajęcia tworzące zbiór przedmiotów przygotowania pedagogicznego mogą otrzymać dyplom – *Zaświadczenie uzyskania kwalifikacji pedagogicznych do pracy nauczycielskiej*. Przy czym część absolwentów nie pobiera tego dokumentu, zadowolając się informacją o posiadaniu uprawnień pedagogicznych umieszczoną w ich suplemencie do dyplomu. Zaświadczenia takie, wydawane po ukończeniu studiów kierunkowych, mają status dokumentu potwierdzającego nabycie nauczycielskich uprawnień zawodowych, zgodnie z wymaganiami ustalonymi przez ministra odpowiedzialnego za edukację. W 2022 r. *Zaświadczenie uzyskania kwalifikacji pedagogicznych do pracy nauczycielskiej* odebrało 155 osób.

Funkcję dyrektora Studium Pedagogicznego UJ pełnił w 2022 r. dr Jerzy Lackowski (w latach 1990–2002 wojewódzki kurator oświaty w Krakowie). Zastąpił on dr hab. Kazimierę Paclawską, kierującą Studium od momentu jego reaktywowania w 1991 roku, autorkę oryginalnej koncepcji pracy jednostki. Zespół nauczycieli akademickich SPUJ w roku 2022 tworzyło 10 osób.

Działalność dydaktyczna

Głównym zadaniem Studium jest praca dydaktyczna, prowadzona w zakresie przygotowania pedagogicznego (nauczycielskiego) studentów, zainteresowanych wykonywaniem w przyszłości nauczycielskiej profesji. Jej celem jest uzyskanie przez nich wiedzy i umiejętności z psychologii, pedagogiki i dydaktyki, nauczanych w powiązaniu z kierunkiem (specjalnością) kształcenia i praktyką pedagogiczną, niezbędnych do skutecznego wykonywania w przyszłości nauczycielskich zadań.

Trzeba podkreślić, że program zajęć w SPUJ jest mocno zakorzeniony w szkolnej rzeczywistości, dzięki czemu absolwenci UJ podejmując pracę nauczycielską unikają „szoku adaptacyjnego”. Taką konstrukcją zajęć ułatwia – bogate w sukcesy – doświadczenie pracy nauczycielskiej w systemie oświaty większości naszych pedagogów i części psychologów, jak również bliska, bieżąca współpraca z placówkami oświatowymi.

Szczegółowe zasady organizacji zajęć oraz informacje przydatne studentom, zainteresowanym uzyskaniem uprawnień nauczycielskich znajdują

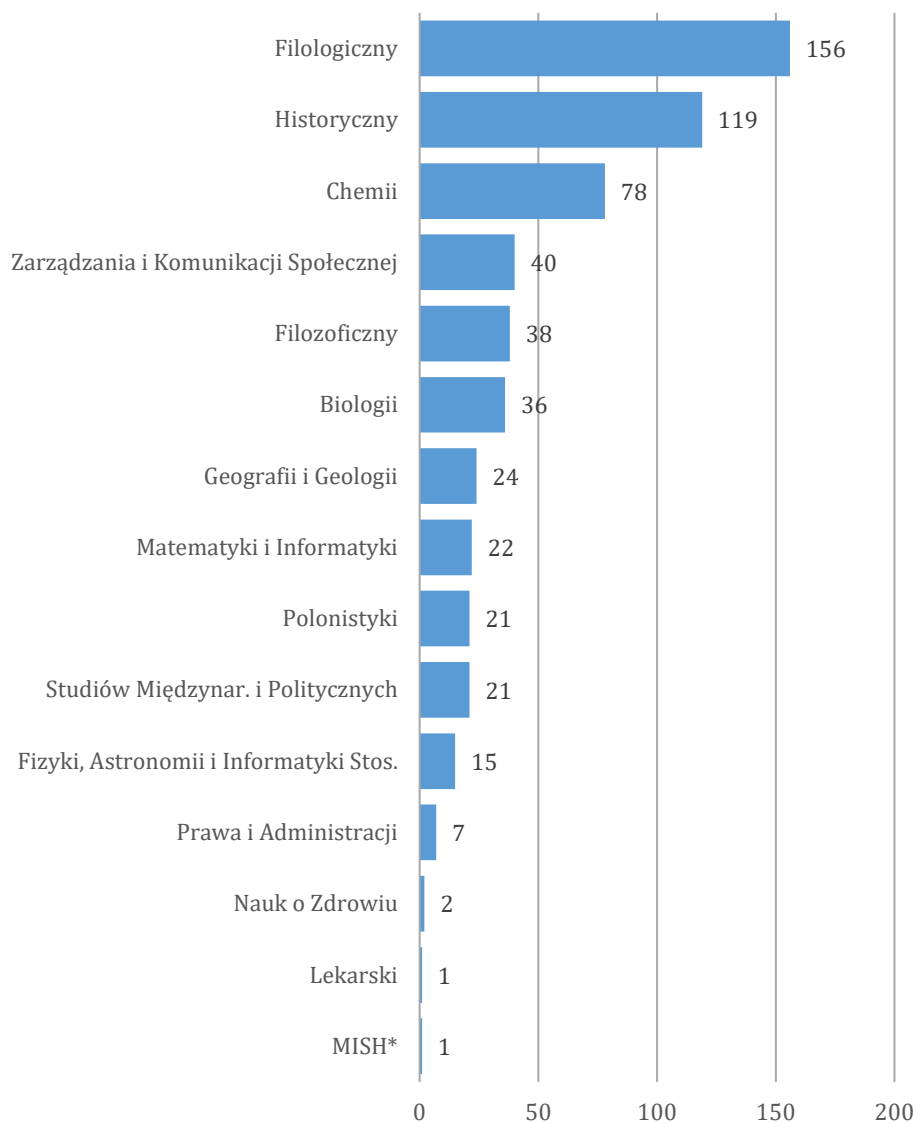
się na stronie internetowej Studium Pedagogicznego UJ. W Studium studenci mogą korzystać z czytelnicy, w której mają do dyspozycji bogatą ofertę literatury przydatnej osobom, zainteresowanym przyszlą pracą nauczycielską, w tym kompletny zestaw wydawanych w Polsce czasopism o tematyce edukacyjnej.

Dążymy do tego, aby nauczyciel – absolwent UJ był osobą:

- w pełni przygotowaną do pracy w szkole zarządzającą wiedzą;
- bardzo dobrze przygotowaną merytorycznie („kierunkowo”), potrafiącą popularyzować wiedzę związaną z nauczaniem przedmiotem;
- ceniącą sobie możliwość pracy w oparciu o własne, autorskie rozwiązania dydaktyczne i wychowawcze (w tym drugim obszarze po uzgodnieniu ich z rodzicami);
- umiejętnie współpracującą z rodzicami swoich uczniów;
- rozumiejącą, że najważniejszym jej zadaniem jest rozbudzanie zainteresowań uczniów nauczaniem przez niego przedmiotem;
- dla której najważniejszy jest wszechstronny rozwój ucznia (wspieranie go);
- otwartą na potrzeby drugiego człowieka, życzliwą;
- krytyczną, prawą, samodzielną;
- kreatywną, ciągle doskonalącą jakość swojej pracy, zasługującą na miano „erudyty”;
- potrafiącą kształtować wśród uczniów postawy obywatelskie i patriotyczne;
- szanującą drugiego człowieka i kształtującą wśród swoich uczniów postawy szacunku dla każdego człowieka.

W zajęciach przygotowania pedagogicznego w roku akademickim 2022/23 uczestniczyło 581 studentów z 14 wydziałów UJ i z Międzywydziałowych Indywidualnych Studiów Humanistycznych. Z możliwości uzyskiwania kwalifikacji pedagogicznych w SPUJ korzystają również doktoranci.

Liczba studentów studiów stacjonarnych z poszczególnych wydziałów UJ uczestniczących w zajęciach przygotowania pedagogicznego w roku akademickim 2022/2023



* Międzywydziałowe Indywidualne Studia Humanistyczne

Podsumowanie

W 2022 r. nauczyciele akademicki SPUJ kontynuowali wcześniej podjęte przedsięwzięcia oraz aktywnie uczestniczyli w pracach związanych z wdrażaniem i doskonaleniem nowego modelu kształcenia przyszłych nauczycieli, jak również doskonaleniem czynnych nauczycieli. Równocześnie dr Krzysztof Piotrowski (jako koordynator) i dr Katarzyna Fundament aktywnie pracowali w międzynarodowym projekcie *Teaching and Acquiring Learning European Network Tool*, realizowanym w ramach Erasmus+. Główny wysiłek nauczycieli akademickich SPUJ związany był jednak ze skutecznym i efektywnym realizowaniem zajęć przygotowania pedagogicznego, w kontekście zadań czekających na przyszłych nauczycieli w szkołach (placówkach oświatowych). Prowadzone przez nas na bieżąco monitorowanie i analizowanie przebiegu zajęć pozwala na modyfikowanie ich szczegółowego programu oraz organizacji pod kątem bardziej efektywnej realizacji założonych celów uczenia się (w tej materii istotne znaczenie ma bieżąca współpraca z dyrektorami szkół i nauczycielami – naszymi absolwentami).

www.sp.uj.edu.pl

11.2. Jednostki międzywydziałowe

11.2.1. Centrum Badań Ilościowych nad Polityką

W roku akademickim 2022/2023 Centrum Badań Ilościowych nad Polityką realizowało w ramach programu ID.UJ Projekt Flagowy *QuantPol* (quantitative political science), a także projekty badawcze w pięciu podstawowych obszarach: matematyczna teoria wyborów, teoria wyboru społecznego, ilościowe badania parlamentów i procesu legislacyjnego, badanie partii i systemów partyjnych z wykorzystaniem dużych zbiorów danych oraz zastosowania uczenia maszynowego w badaniach prawnych.

Celem Projektu Flagowego *QuantPol* jest wykorzystanie potencjału Centrum Badań Ilościowych nad Polityką UJ jako międzywydziałowego centrum grupującego i wspierającego zespoły badawcze zajmujące się zastosowaniem metod nauk matematycznych (matematyki, statystyki, informatyki czy socjofizyki) do badania zagadnień z zakresu nauk społecznych (przede wszystkim nauk politycznych, ale też m.in. prawa, socjologii, historii, nauk o bezpieczeństwie czy nauk o mediach) dla zwiększenia udziału badań ilościowych opartych na dużych zbiorach danych w naukach społecznych na UJ. W ramach programu rozbudowy potencjału CBIP zatrudnione zostały

dotatkowe osoby, w tym statystyk z doktoratem, a także o dwie osoby poszerzony został zespół odpowiedzialny za rozbudowę baz danych.

W minionym roku akademickim Centrum kontynuowało realizację trzech projektów badawczych finansowanych przez NCN: *Wzory wyborcze: efekty polityczne wybranych systemów wyborczych w perspektywie ilościowej* (OPUS, nr 2019/35/B/HS5/03949, kierownik: dr Dariusz Stolicki), *Konstytucjonalizacja polityki jako narzędzie kontroli i równowagi w ujęciu porównawczym* (OPUS, nr 2018/31/B/HS5/02637, kierownik: dr. hab. Paweł Laidler, prof. UJ); *Problem izomorfizmu elekcji* (PRELUDIUM, nr 2018/29/N/ST6/01303, kierownik: mgr Stanisław Szufa); *Ordynacja dla Polski. Metody prognozowania politycznych konsekwencji wprowadzenia mieszanego systemu wyborczego* (OPUS, 2021/41/B/HS5/03748, kierownik: dr hab. Jarosław Flis, prof. UJ).

W 2022 roku Centrum uzyskało też jeden nowy grant badawczy finansowany przez NCN – *Wpływ Trybunału Konstytucyjnego na podstawy prawne kontroli nad służbami specjalnymi w Polsce* (SONATA, 2021/43/D/HS5/02958, kierownik: dr Mateusz Kolaszyński). Celem badań jest kompleksowe zbadanie roli Trybunału Konstytucyjnego w kształtowaniu podstaw prawnych kontroli i nadzoru nad służbami wywiadowczymi w Polsce.

Centrum uczestniczyło również czynnie w realizacji programu Inicjatywa Doskonałości – Uczelnia Badawcza w ramach Priorytetowego Obszaru Badawczego DigiWorld, m.in. realizując minigranty badawcze na tematy związane z zastosowaniem uczenia maszynowego i zaawansowanych metod obliczeniowych do analizy m.in. systemów głosowania w budżetach obywatelskich, systemów sędziowskich, losowych systemów głosowania ważonego i przemówień parlamentarnych, a także do zautomatyzowanego kodowania tematyki projektów ustawodawczych oraz pozycjonowania partii politycznych.

Wyniki badań prowadzonych w Centrum były publikowane w renomowanych czasopiśmie krajowych i międzynarodowych. W roku akademickim 2022/2023 Centrum rozwijało współpracę międzynarodową z zespołami badawczymi z FernUniversität Hagen, University of California Irvine, Uniwersytetu w Hamburgu, TU Berlin i Uniwersytetu Ben Guriona, której rezultatem były wspólne publikacje i wnioski grantowe. Centrum kontynuowało również organizację międzywydziałowego seminarium, na którym prezentowane były wyniki realizowanych w CBIP badań, diskutowane były otwarte problemy, wreszcie gościnnie występowali badacze z innych ośrodków.

11.2.2. Jagiellońskie Centrum Językowe

Jagiellońskie Centrum Językowe (JCJ) w liczbach

- 9 503 – liczba studentów uczęszczających na lektoraty
- 683 – liczba grup lektoratowych
- 106 – liczba nauczycieli akademickich zatrudnionych i współpracujących
 - 8 – liczba pracowników administracyjnych
 - 8 – liczba języków nauczanych na lektoratach
 - 11 – liczba języków nauczanych na kursach ogólnodostępnych
 - 7 – liczba poziomów językowych na lektoratach i kursach ogólnodostępnych według Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego (ESOKJ)
- 185 – liczba przeprowadzonych egzaminów doktorskich z języków nowożytnych

Źródło: USOS oraz dane własne JCJ

Międzynarodowa akredytacja instytucjonalna

W wyniku inspekcji, która miała miejsce w listopadzie 2021 potwierdzono, że JCJ spełnia standardy Eaquls. Akredytację Eaquls przedłużono do grudnia 2023.

Działania popularyzujące uczenie się języków obcych

- doskonalenie oferty językowej JCJ dla studentów, pracowników UJ oraz lokalnej społeczności pozauniwersyteckiej;
- oferta autorskich kursów tematycznych dla wszystkich studentów w ramach wolnych żetonów lub dla studentów i pracowników odpłatnie (oferta obejmuje języki: angielski, niemiecki, francuski, hiszpański);
- wprowadzenie możliwości dla studentów II stopnia studiów uczęszczania na zajęcia dodatkowego lektoratu innego niż j. angielski, jako przedmiotu pozaprogramowego, w wymiarze 60 h;
- poszerzanie specjalnej oferty dla pracowników i jednostek UJ w formie:
 - kursów językowych (stacjonarnych, zdalnych, *in-company*),
 - tłumaczeń,
 - korekt językowych;
- organizacja kolejnej edycji konkursu *Best UJ Presentation* w ramach Tygodnia Jakości Kształcenia (TJK);
- opracowanie nowej witryny internetowej JCJ;

- prowadzenie mediów społecznościowych (Facebook, Instagram, Youtube);
- przeprowadzenie spotkań ze studentami pierwszego roku w ramach inauguracji roku akademickiego – zaprezentowanie oferty dydaktycznej JCJ oraz przebiegu kształcenia;
- opracowanie nowej prezentacji z najważniejszymi informacjami dla studentów „JCJ na start!”, która została umieszczona na stronie JCJ oraz rozesłana do sekretariatów na wydziały, co zapewnia bardziej efektywny przepływ informacji;
- organizacja wizyty grupy licealistów i zajęć w języku angielskim o charakterze orientacji zawodowej dla uczniów liceum zainteresowanych studiami na kierunkach na Wydziale Chemii i Wydziale Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii;
- inicjacja projektu współpracy z VI LO w Krakowie;
- organizacja i prowadzenie lektoratu języka ukraińskiego w odpowiedzi na zapotrzebowanie studentek z kierunku Pedagogika oraz dla grupy nauczycieli krakowskich szkół i przedszkoli we współpracy z Wydziałem Edukacji UMK;
- organizacja i prowadzenie kursów języka polskiego jako obcego dla uchodźców z Ukrainy. Zajęcia odbywały się w formie stacjonarnej oraz zdalnej i prowadzone były w kilkunastu grupach przez lektorów i lektorki JCJ w ramach pracy wolontaryjnej.

Działania na rzecz promocji JCJ

- wydanie i promocja nowego numeru Zeszytów Glottodydaktycznych – Zeszyt 11(2022);
- wpisanie Zeszytów Glottodydaktycznych do Krajowego Rejestru dzienników i czasopism;
- udział w Dniu Otwartym UJ;
- udział lektorów JCJ w projektach:
 - ZintegrUJ,
 - EntreSteam w ramach z Strategic Partnerships Erasmus+ KA203,
 - Equals Technology Workshops;
- nauczanie języków obcych w programach studiów w języku angielskim (ISAD, IRAZ);
- stworzenie nowych materiałów promocyjnych Jednostki, w tym plakatu promującego kursy komercyjne na ulicach Krakowa, reklama JCJ w lokalnych mediach.

Działania JCJ w zakresie utrzymania jakości nauczania zgodnie ze strategią rozwoju UJ

- realizacja zasady przeprowadzania obserwacji zajęć większości pracowników w roku akademickim;
- określenie potrzeb szkoleniowych na podstawie analizy raportów z obserwacji lekcji oraz przeprowadzonych krótkich obserwacji zajęć;
- kontynuacja praktyki dzielenia się przez lektorów swoimi umiejętnościami, wiedzą i doświadczeniem poprzez prowadzenie warsztatów;
- ciągła rozbudowa elektronicznego banku materiałów *Topic Rooms*;
- rozbudowa elektronicznego banku materiałów do wykorzystania na Pegazie;
- kontynuacja prac nad standaryzacją egzaminów wydziałowych;
- popularyzacja narzędzi dostępnych na platformie Pegaz oraz Office 365 do wykorzystania w nauczaniu języków obcych;
- zebrania Zespołu Doskonalenia Jakości Kształcenia w celu analizy aktualnych problemów i potrzeb;
- aktualizacja strony internetowej oraz korekta tekstów dostępnych w innych językach;
- aktualizacja wszystkich sylabusów;
- organizowanie szkoleń i warsztatów, które umożliwiają rozwój zawodowy pracowników JCJ;
- ciągła rozbudowa repozytorium nagrań CD w chmurze Office 365;
- przygotowanie dokumentacji na potrzeby planowanej wizyty akredytacyjnej;
- opracowanie formuły egzaminów odpłatnych w trybie zdalnym.

Weryfikacja jakości i wsparcie pracowników

Jakość nauczania jest monitorowana na bieżąco poprzez system hospitacji zajęć. W JCJ przeprowadzane są trzy rodzaje hospitacji: krótkie, pełne i koleżeńskie. W jednostce działa zespół ds. hospitacji. Celem procedury hospitacyjnej jest obserwacja i ocena zajęć każdego pracownika raz w roku. W szczególnych przypadkach pracownicy mogą być hospitowani częściej. Wyniki hospitacji służą Dyrekcji w planowaniu szkoleń metodycznych. Dwa razy w roku organizowane były sesje szkoleniowe dla pracowników. Dodatkowo promowane jest uczestnictwo pracowników w szkoleniach i konferencjach organizowanych przez instytucje zewnętrzne w kraju i za granicą.

Troska o (nowych) pracowników

- dziewięć osób zyskało możliwość awansu zawodowego (5 na stanowisko starszego wykładowcy, 4 na stanowisko wykładowcy);
- jednostka sukcesywnie wyposaża sale dydaktyczne i pokoje lektorskie w nowy sprzęt multimedialny (komputery, laptopy, rzutniki, ekrany, drukarki, kserokopiarki);
- nowi pracownicy dostają indywidualne wsparcie opiekunów.

Szkolenia

W 2022 roku, tak jak w poprzednich latach, przeprowadzono szkolenia, które wynikały z dokonanych obserwacji zajęć oraz potrzeb zgłaszanych przez pracowników. Ich celem było konsekwentne utrwalanie modelu nauczania języków obcych realizowanego przez JCJ. Zorganizowano 13 warsztatów i szkoleń, które przeprowadzili lektorzy i lektorki JCJ oraz szkolenie z aplikacji Sylabus przeprowadzone przez CWD. We wrześniu miały miejsce trzy 2-dniowe warsztaty (tutoring, coaching, academic writing).

Pracownicy brali również udział w webinarjach, szkoleniach i konferencjach online, organizowanych m.in. przez Equals, Konsulat USA w Krakowie, Pearson, OUP. Dla pracowników administracyjnych przeprowadzono kurs z programu Excel.

Działalność naukowa i translatorska pracowników JCJ

Artykuły naukowe

- Katarzyna Machała (2022), „*That's not how we hang people here*”: *Gilead in the eyes of witnesses in Margaret Atwood's The Handmaid's Tale and The Testaments* [w] *Brno Studies in English*. 2022, 48(1), pp. 187-200. DOI: 10.5817/BSE2022-1-11, URL: <https://hdl.handle.net/11222.digilib/digilib.76865>
- Katarzyna Machała, „*Narzędzia wspomagające naukę języków obcych online i ich zastosowanie po powrocie do klas*” [w] *Jakość kształcenia akademickiego (rozdział 10)* pod red. naukową Justyny M. Bugaj, Małgorzaty Budzanowskiej-Drzewieckiej. Kraków: Wydawnictwo Uniwersytetu Jagiellońskiego.
- Anna Bała (2022) „*Educational Needs of Senior Learners Illustrated from the Point of View of Learning Foreign Languages*” [w] *Journal for Perspectives of Economic Political and Social Integration*. 2022.

Publikacje w „Zeszytach Glottodydaktycznych” JCJ, zeszyt 11 (2022)

- Dorota Lubińska-Pyla, Teaching advanced students who have reached a plateau – challenges and possible solutions, s. 9;
- Katarzyna Machała, Christmas ESP lessons, s. 23;
- Katarzyna Opiela, The workplace – ESP lessons, s. 49;
- Joanna Madej-Borychowska, Rozwijanie sprawności słuchania z wykorzystaniem materiałów autentycznych na przykładzie filmu „Groundhog Day”, s. 103;
- Dominik Łaciak, Wieloaspektowa analiza „Żalów” Owidiusza (Tr. IV 10, 1–8), s. 115.

Przedstawiciele JCJ w organach UJ:

Stała Senacka Komisja ds. Nauczania (Dominika Stopa),
Komisja dyscyplinarna dla Nauczycieli Akademickich na UJ (Mirosław Kruk).

Liczba egzaminów odpłatnych w roku 2022*

Egzamin z języka	Liczba osób, które przystąpiły do egzaminu
angielskiego	499
francuskiego	7
hiszpańskiego	5
włoskiego	-
łacińskiego	4
niemieckiego	8
rosyjskiego	37

* Dane na podstawie systemu USOS

Zajęcia językowe prowadzone przez JCJ w ramach lektoratów dla studentów studiów stacjonarnych w roku 2022*

Języki nauczone	Liczba grup	Liczba grup według poziomów CEFR	Liczba lektorów/ wykładowców	Liczba studentów
angielski	487	A1 – 1 B1 – 1 B2 – 192 B2+ – 143 C1 – 82 C1+ – 60 C2 – 8	66	6 935
romańskie	99	A1 – 68 A2 – 13 B1 – 10 B2 – 3 B2+ – 2 C1 – 3	11	1 191
niemiecki	30	A1 – 12 A2 – 7 B1 – 2 B2 – 4 B2+ – 3 C1 – 2	6	355
rosyjski	15	A1 – 9 A2 – 1 B1 – 1 B2 – 1 B2+ – 1 C1 – 2	2	162
łaciński	52	I – 26 V – 26	7	860
RAZEM	683	A1 – 90 A2 – 21 B1 – 14 B2 – 200 B2+ – 149 C1 – 89 C1+ – 60 C2 – 8 j. łaciński: I – 26 V – 26		9503

* Dane na podstawie raportu wygenerowanego z systemu USOS „Lektoraty-statystyka”

Kursy ogólnodostępne w JCJ w roku 2022**

Język	Liczba osób w semestrze letnim 2021/2022	Liczba osób w semestrze zimowym 2022/2023	Liczba grup w semestrze letnim 2021/2022	Liczba grup w semestrze zimowym 2022/2023
angielski	74	64	8	7
francuski	32	36	4	4
hiszpański	39	55	4	6
koreański	23	10	5	1
niemiecki	59	55	6	6
norweski	7	12	1	1
nowogrecki	17	26	2	3
portugalski	0	8	0	1
rosyjski	20	9	3	1
esperanto	12	18	1	3
włoski	43	21	5	3
RAZEM	326	314	39	36

** Źródło: dane własne JCJ

Kursy językowe *in-company* dla pracowników UJ (administracji i kadry naukowej) prowadzone przez JCJ w roku akademickim 2022/2023

Łączna liczba kursów *in-company*: 52 kursy dla osiemnastu jednostek organizacyjnych UJ.

Nauczane języki: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, włoski.

Jednostki: Biuro Analiz Instytucjonalnych i Raportowania, Biuro Prorektora ds. dydaktyki, Biuro Prorektora ds. Współpracy Międzynarodowej, Biuro Pełnomocnika Rektora do współpracy Una Europa, Centrum Wsparcia Dydaktyki, Centrum Informatyki UJ, Dział ds. Bezpieczeństwa i Równego Traktowania – Bezpieczni UJ, dziekanat i pracownicy naukowcy WZiKS, dziekanat WGGiG, dziekanat WFz, dyrekcja JCJ, Instytut Ekonomii Finansów i Zarządzania, Kwestura, Biuro Prorektora ds. polityki kadrowej i finansowej, SAP, sekretariat JCJ, Szkoła Doktorska Nauk Społecznych, Studencki Ośrodek Wsparcia i Adaptacji.

www.jcj.uj.edu.pl

11.2.3. Centrum Językowe UJ CM

Informacje ogólne

Liczba studentów studiów objętych obowiązkowym nauczaniem języków obcych prowadzonym przez Centrum Językowe UJ CM wg stanu na 31 grudnia 2022 r. wyniosła 2 500, w tym 2 469 studentów uczestniczyło w kursach języka angielskiego, a 31 w kursach innych języków. Zajęcia prowadzone były w 164 grupach lektoratowych.

W ramach nadobowiązkowych zajęć językowych studenci uczyli się języka niemieckiego, hiszpańskiego oraz języka francuskiego. Łącznie w zajęciach nadobowiązkowych wzięło udział 122 studentów.

Kształceniem studentów zajmowało się ogółem 28 wykwalifikowanych etatowych lektorów, wykładowców i starszych wykładowców CJ UJ CM.

Centrum Językowe UJ CM prowadziło również działalność komercyjną, organizując ogólnodostępne kursy językowe dla wszystkich zainteresowanych nauką języka angielskiego medycznego.

Standaryzacja wymagań egzaminacyjnych

Centrum Językowe UJ CM kontynuowało działania mające na celu dalszą standaryzację wymogów egzaminacyjnych zgodnych z Europejskim Systemem Opisu Kształcenia Językowego (ESKOJ) pozwalających na ocenę biegłości językowej z uwzględnieniem specyficznych potrzeb językowych studentów poszczególnych kierunków Wydziału Lekarskiego, Farmaceutycznego i Nauk o Zdrowiu.

Zorganizowano szkolenia standaryzujące dla lektorów przeprowadzających egzaminy językowe mające na celu ujednoczenie projektowania zadań egzaminacyjnych, sposobu ich walidacji oraz kryterium oceny dla każdego z nauczanych poziomów biegłości językowej ESKOJ. Wszystkie egzaminy sprawdzają znajomość podstawowych umiejętności językowych (czytanie, pisanie, mówienie i rozumienie ze słuchu) w kontekście medycznym. Materiały egzaminacyjne opracowywane są oddzielnie dla każdego z nauczanych kierunków, tak aby uwzględnić terminologię oraz umiejętności językowe specyficzne dla każdego z kierunków.

Powołano zespół lektorów, który opracował materiały egzaminacyjne sprawdzające umiejętność rozumienia ze słuchu i umiejętność rozumienia tekstu w kontekście medycznym dla wszystkich nauczanych kierunków. Pozostałe części egzaminów zostały opracowane przez koordynatorów przedmiotu język angielski na poszczególnych kierunkach.

Działania w zakresie podnoszenia jakości nauczania

Centrum Językowe UJ CM podejmowało szereg działań mających na celu podnoszenie jakości kształcenia zgodnie z przyjętymi standardami międzynarodowego stowarzyszenia EAQUALS (European Association for Quality Language Services) działającego pod auspicjami Rady Europy na rzecz doskonalenia jakości w nauczaniu języków obcych. Wdrażano m.in. zalecenia otrzymane podczas wizytacji akredytacyjnej EAQUALS w kwietniu 2021 r.

Przeprowadzone egzaminy

W 2022 r. przeprowadzono standaryzowane egzaminy końcowe dla studentów wszystkich wydziałów UJ CM uczęszczających na obowiązkowe lektoraty. Wszystkie egzaminy zostały przeprowadzane komisyjnie z udziałem dwóch egzaminatorów. Łącznie zorganizowano 110 komisji egzaminacyjnych. Studenci otrzymali certyfikat językowy poświadczający uzyskany poziom biegłości językowej zgodnie ze standardami Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.

Ponadto w roku 2022 przeprowadzono 31 egzaminów z języka angielskiego w przewodach doktorskich doktorantów z UJ CM, w tym 19 egzaminów na Wydziale Lekarskim, 1 na Wydziale Nauk o Zdrowiu oraz 11 na Wydziale Farmaceutycznym, gdzie przeprowadzono również jeden egzamin z języka niemieckiego.

Lektorzy Centrum przeprowadzili 27 egzaminów z języka angielskiego do specjalizacji.

<https://cj.cm.uj.edu.pl/>

11.2.4. Jagiellońskie Centrum Studiów Migracyjnych

W roku 2022 badacze skupieni wokół JCSM z Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie oraz Uniwersytetu im. A. Mickiewicza kontynuowali prace nad opracowaniem danych pochodzących z badań terenowych w sześciu strzeżonych ośrodkach dla cudzoziemców w ramach realizacji projektu badawczego *Organizacja przestrzeni w polskich ośrodkach detencyjnych dla cudzoziemców*. Efektem tych prac było przygotowanie w języku angielskim numeru specjalnego czasopisma *Studia Migracyjne – Przegląd Polonijny* (nr 2, 2022), poświęconego problemowi detencji cudzoziemców w Polsce.

W roku 2022 kontynuowana była współpraca z Podlaskim Oddziałem Straży Granicznej w Białymstoku związana z realizacją porozumienia o współpracy między UJ i POSG, które zostało przedłużone na kolejne 3 lata. Planowane w porozumieniu wyjazdy studyjne do Strzeżonego Ośrodka dla

Cudzoziemców udało się przeprowadzić dwukrotnie, w maju i listopadzie. Wzięło w nim udział, oprócz opiekuna naukowego, 22 studentów studiów europejskich, którzy w ramach pobytu prowadzili w formie wolontariatu różnego rodzaju zajęcia dla cudzoziemców umieszczonych w ośrodku detencyjnym.

Badacze skupieni wokół JCSM kontynuowali działania o charakterze praktycznym, mające na celu propagowanie idei tolerancji i otwartości kulturowej wobec migrantów, a także działalności eksperckiej i konsultacyjnej na rzecz instytucji zajmujących się cudzoziemcami i imigrantami w Polsce. Przejawem takiej działalności było kontynuowanie udziału w realizowanym przez miasto Kraków programie „Otwarty Kraków” oraz uczestniczenie w pracach Obserwatorium Wielokulturowości i Migracji, wspólnej inicjatywie Urzędu Miasta Krakowa i Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie. W ramach tych działań badacze JCSM byli współautorami trzech raportów realizowanych w ramach Obserwatorium w 2022 roku: *Migranci i migrantki przymusowe z Ukrainy w Krakowie w świetle badań jakościowych*, *Mobilizacja pomocy uchodźczyńom i uchodźcom ukraińskim w Krakowie* oraz *Imigranci ekonomiczni i przymusowi w Krakowie w 2022 roku*. Wszystkie raporty dostępne są pod adresem:

<https://owim.uek.krakow.pl/index.php/publikacje/>

Zespół JCSM miał też wkład organizacyjny w realizację najważniejszego, corocznego wydarzenia dla badaczy migracji, a więc XI Konferencji Komitetu Badań nad Migracjami PAN „*Migracje w dobie kryzysów społecznych*”, która odbyła się w Łodzi w dniach 21–23 września 2022. Ówczesny kierownik JCSM prof. UJ dr hab. Dariusz Niedźwiedzki był członkiem rady programowej konferencji, odpowiedzialnym za wybór sesji, zaś pozostali członkowie zespołu, oprócz aktywnego uczestnictwa (prezentacji referatów), byli odpowiedzialni za prowadzenie sesji tematycznych.

Pewnym novum w działalności JCSM była aktywność na rzecz dydaktyki. Od roku akademickiego 2023/2024 kierunek migracje międzynarodowe (licencjat) ma być realizowany pod auspicjami Centrum, co umożliwi naturalne włączanie studentów tego kierunku w działalność naukową JCSM. W związku z tą decyzją, w semestrze zimowym 2022/2023 w ramach JCSM powstał zespół ds. reformy kierunku migracje międzynarodowe, który wprowadził zmiany w programie studiów mające na celu uatrakcyjnienie oferty dydaktycznej i lepsze jej dopasowanie do wymogów rynku pracy.

www.jcsm.uj.edu.pl

11.2.5. Medyczne Centrum Kształcenia Podyplomowego CM

W 2022 roku działalność Medycznego Centrum Kształcenia Podyplomowego Collegium Medicum (MCKP CM) ukierunkowana była na zwiększenie stopnia zintegrowania kształcenia podyplomowego rozproszonego na wydziałach Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.

Z dniem 1 stycznia 2022 roku nastąpiła zmiana struktury organizacyjnej MCKP CM, na mocy Zarządzenia nr 144 Rektora UJ z dn. 28 grudnia 2021 utworzono wewnętrzne jednostki organizacyjne:

- Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Lekarskim UJ CM,
- Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Farmaceutycznym UJ CM,
- Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Nauk o Zdrowiu UJ CM,
- Interdyscyplinarny Ośrodek Szkoleniowy CM – Kopernika 40.

Ponadto z dniem 1 listopada 2022 zostało zlikwidowane Studium Kształcenia Podyplomowego na Wydziale Farmaceutycznym UJ CM, którego zakres działania i zadania przejęło MCKP CM – Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Farmaceutycznym (Zarządzenie nr 127 Rektora Uniwersytetu Jagiellońskiego z dnia 28 października 2022 roku w sprawie: likwidacji Studium Kształcenia Podyplomowego na Wydziale Farmaceutycznym UJ CM).

Na wydziałach UJ CM zostali powołani pełnomocnicy Prorektora CM:

- dr Anna Majda, prof. UJ – na Pełnomocnika Prorektora CM ds. specjalizacji, szkolenia ustawicznego i integracji kształcenia podyplomowego na Wydziale Nauk o Zdrowiu UJ CM;
- dr hab. Anna Rapacz – na Pełnomocnika Prorektora CM ds. specjalizacji, szkolenia ustawicznego i integracji kształcenia podyplomowego na Wydziale Farmaceutycznym UJ CM.

W zakresie kształcenia podyplomowego diagnostów laboratoryjnych zadania związane ze szkoleniem specjalizacyjnym koordynowane były przez Profesora Bogdana Solnicę – Pełnomocnika Prorektora CM ds. specjalizacji diagnostów laboratoryjnych (powołanego Zarządzeniem nr 12 Prorektora ds. Collegium Medicum z 1 czerwca 2021 roku).

MCKP CM realizowało działania mające na celu ujednoczenie procedur związanych z organizacją kształcenia podyplomowego prowadzonego przez wydziały Collegium Medicum. Prowadzono prace nad rozszerzeniem oferty

dydaktycznej dla kadr medycznych oraz doskonaleniem jakości kształcenia podyplomowego.

W pierwszym roku działalności Ośrodka ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Nauk o Zdrowiu UJ CM oraz Interdyscyplinarnego Ośrodka Szkoleniowego CM – Kopernika 40 główny nacisk położony był na rozwój potencjału dydaktycznego. Jednostki prowadziły czynności przygotowujące do prowadzenia kształcenia podyplomowego, analizę potrzeb szkoleniowych, prace nad opracowaniem programów szkoleń i kursów.

W ramach działań integrujących kształcenie podyplomowe kadr medycznych w UJ CM została udostępniona strona internetowa, na której publikowana jest oferta kształcenia podyplomowego dostępna w Collegium Medicum: www.podyplomowe.cm-uj.krakow.pl.

Podstawowa działalność MCKP CM obejmowała prowadzenie studiów podyplomowych oraz koordynację kształcenia specjalizacyjnego, a poszczególne wewnętrzne jednostki organizowały i prowadziły specyficzne formy szkolenia skierowane do różnych zawodów medycznych związanych z ochroną zdrowia.

Studia podyplomowe prowadzone w UJ CM

W ramach kształcenia ustawicznego w roku akademickim 2021/2022 Medyczne Centrum Kształcenia Podyplomowego Collegium Medicum prowadziło 21 kierunków studiów podyplomowych, które ukończyło łącznie 746 absolwentów.

Zostały zatwierdzone programy dla dwóch nowych kierunków studiów podyplomowych: „Neurologopedia z elementami audiofonologii” oraz „MBA w ochronie zdrowia”.

W związku z niewypełnieniem dolnego limitu przyjęć wymaganego do uruchomienia studiów podyplomowych nie zostały uruchomione: „Geriatryka i opieka długoterminowa”, „Psychogeriatryka z elementami neuropsychologii”, „Medycyna górską”.

W roku akademickim 2022/2023 Collegium Medicum prowadzi 20 kierunków studiów podyplomowych, na których kształcą się 897 słuchaczy.

Liczba absolwentów (w tym cudzoziemców) studiów podyplomowych prowadzonych przez Collegium Medicum w roku akademickim 2021/2022 (wg stanu na dzień 31 grudnia 2022 r.)

Kierunki studiów podyplomowych	Liczba absolwentów
Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Lekarskim UJ CM	
Antropologia sądowa w praktyce	18
Antybiotyki i zarządzanie lekiem przeciwdrobnoustrojowym	34
Badania kliniczne – metodologia, organizacja i zarządzanie	73
Biostatystyka – podstawy statystyki w naukach medycznych	25
Koloproktologia praktyczna	29
Kontrola zakażeń w jednostkach opieki zdrowotnej	29
Medycyna bólu	78
Medycyna ekstremalna i podróży	60
Medycyna górską	24
Neurologopedia z elementami audiologii i foniatryki V edycja	37
Podstawy psychoterapii	38
Psychoonkologia w praktyce klinicznej	37
Szczegółowe zagadnienia psychoterapii	25
Żywność w zdrowiu i chorobie – dietetyka kliniczna	44
RAZEM	551
Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Farmaceutycznym UJ CM	
Badania kliniczne produktów leczniczych	24
Enologia	24
Farmacja przemysłowa	17
Osoba wykwalifikowana w kontroli jakości produktu leczniczego i wyrobu medycznego	54
Kosmetologia praktyczna	24
Trychologia w kosmetologii	24
RAZEM	167
Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Nauk o Zdrowiu UJ CM	
Zarządzanie jednostkami opieki zdrowotnej	28
RAZEM	28
ŁĄCZNA LICZBA ABSOLWENTÓW	746

Liczba słuchaczy (w tym cudzoziemców) na studiach podyplomowych prowadzonych przez Collegium Medicum w roku akademickim 2022/2023 (wg stanu na dzień 31 grudnia 2022 r.)

Kierunki studiów podyplomowych	Liczba słuchaczy
Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Lekarskim UJ CM	
Antropologia sądowa w praktyce	21
Antybiotyki i zarządzanie lekiem przeciwdrobnoustrojowym	41
Badania kliniczne – metodologia, organizacja i zarządzanie	78
Biostatystyka – podstawy statystyki w badaniach medycznych	27
Koloproktologia praktyczna	32
Kontrola zakażeń w jednostkach opieki zdrowotnej	20
Medycyna bólu	86
Medycyna ekstremalna i podróży	58
Podstawy psychoterapii I rok	50
Psychoonkologia w praktyce	32
Neurologopedia z elementami audiofonologii I edycja	40
Szczegółowe zagadnienia psychoterapii I rok	28
Żywnienie w zdrowiu i chorobie – dietetyka kliniczna	45
Neurologopedia z elementami audiologii i foniatryi VI edycja – kontynuacja III sem.	40
Podstawy psychoterapii II rok – kontynuacja III i IV sem.	50
Szczegółowe zagadnienia psychoterapii II rok – kontynuacja III i IV sem.	28
RAZEM	676
Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Farmaceutycznym UJ CM	
Badania kliniczne produktów leczniczych	25
Enologia	25
Farmacja przemysłowa	15
Osoba wykwalifikowana w kontroli jakości produktu leczniczego i wyrobu medycznego	36
Kosmetologia praktyczna	25
Trychologia w kosmetologii	25
RAZEM	151
Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Nauk o Zdrowiu UJ CM	
Zarządzanie jednostkami opieki zdrowotnej	70
RAZEM	70
ŁĄCZNA LICZBA SŁUCHACZY	897

Kształcenie specjalizacyjne prowadzone w UJ CM

MCKP CM koordynowało szkolenie specjalizacyjne prowadzone przez jednostki akredytowane Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum do prowadzenia specjalizacji.

Wykaz miejsc akredytowanych do prowadzenia szkolenia specjalizacyjnego na UJ CM (wg danych na dzień 31 grudnia 2021 r.)

Grupa zawodowa	Specjalizacja	Jednostka specjalizująca	Liczba miejsc akredytowanych	Liczba miejsc zajętych	Liczba miejsc wolnych
Lekarze i lekarze dentyści	Medycyna sądowa	Katedra i Zakład Medycyny Sądowej UJ CM	4	3	1
	Farmakologia kliniczna	Zakład Farmakologii Klinicznej Katedry Farmakologii UJCM	2	1	1
	Patomorfologia	Zakład Patomorfologii Klinicznej i Doświadczalnej, Katedra Patomorfologii UJ CM	8	2	6
	Zdrowie publiczne	Wydział Nauk o Zdrowiu Instytut Zdrowia Publicznego UJCM	4	1	3
Farma-ceuci	Farmacja apteczna	Wydział Farmaceutyczny UJ CM	150	21	129
	Farmacja szpitalna	Wydział Farmaceutyczny UJ CM	102	65	37
	Farmacja kliniczna	Wydział Farmaceutyczny UJ CM	27	27	0
	Farmakologia	Wydział Farmaceutyczny UJ CM	39	25	14
Diagności laboratoryjni	Laboratoryjna diagnostyka medyczna	Wydział Farmaceutyczny UJ CM	66	50	16
	Laboratoryjna genetyka medyczna	Wydział Farmaceutyczny UJ CM	10	10	0

Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Lekarskim UJ CM

Kształcenie specjalizacyjne lekarzy i lekarzy dentystów

W ramach kształcenia specjalizacyjnego w 2022 roku MCKP CM zorganizowało 147 programowych kursów specjalizacyjnych (125 dla specjalizacji lekarskich oraz 22 dla specjalizacji lekarsko-dentystycznych), które ukończyło 3 824 osób (3 414 lekarzy i 410 lekarzy dentystów).

Ponadto MCKP CM na zlecenie Centrum Medycznego Kształcenia Podyplomowego w Warszawie zorganizowało programowy kurs specjalizacyjny pt. „Postępy w medycynie sportowej”, który ukończyło 18 lekarzy.

Łącznie w 148 programowych kursach specjalizacyjnych uczestniczyło 3 842 osób.

Kształcenie doskonalące dla lekarzy i lekarzy dentystów

W ramach kształcenia doskonalącego w roku 2022 MCKP CM zorganizowało 5 kursów doskonalących o charakterze praktycznym:

- Psychoterapia praktyczna, który ukończyło 111 osób,
- Szkoła Liderów Grup Balinta, który ukończyło 6 osób,
- Techniki szycia w chirurgii laparoskopowej, który ukończyło 9 osób,
- Wprowadzenie do techniki endoskopowej dysekcji podśluzówkowej, który ukończyło 6 osób,
- Ból i zaburzenia psychiczne, który ukończyło 19 osób.

Łącznie w 2022 roku MCKP CM zorganizowało 153 kursy (specjalizacyjne i doskonalące) dla lekarzy i lekarzy dentystów, w których udział wzięło 3 993 uczestników.

Wykaz kursów zorganizowanych przez MCKP CM w 2022 roku (wg danych na dzień 31 grudnia 2021 r.)

Kursy zorganizowane przez MCKP CM	Liczba kursów	Liczba uczestników
1. Kursy specjalizacyjne	148	3 842
Kursy organizowane specjalizacji lekarskich	125	3 414
Kursy organizowane specjalizacji lekarsko-dentystycznych	22	410
Kursy organizowane na zlecenie CMKP w Warszawie	1	18
2. Kursy doskonalące	5	151
RAZEM	153	3 993

Patronat MCKP CM nad konferencjami naukowo-szkoleniowymi skierowanymi do środowiska lekarskiego:

- *Choroby jelita grubego* – 21–22 kwietnia 2022 r.,
- *Clinical practice guidelines according to GRADE methods- what does it mean for clinicians* – 11 lipca 2022 r.,
- Konferencja naukowa *Jesienne spotkania z kazuistyką CASUS 2022* – 16–17 września 2022 r.,
- *USG „point of care”* – 5 października 2022 r.,
- VII edycja Konferencji *Opieka Paliatywna i Hospicyjna – medycyna, humanizm, wolontariat. Wczesna Opieka Paliatywna – Każdy może pomóc* organizowanej przez Uniwersytet Jagielloński – Collegium Medicum oraz Towarzystwo Przyjaciół Chorych „Hospicjum im. Św. Łazarza” w Krakowie – 25 października 2022 r.,
- 11 Kongres Prawa Medycznego – 1–2 grudnia 2022 r.

Współpraca z Uniwersytecką Siecią Szpitali Szkolących

Oferta kursów szkoleniowych specjalizacyjnych i doskonalących przygotowana przez MCKP CM była kierowana do szpitali zrzeszonych w Uniwersyteckiej Sieci Szpitali Szkolących.

Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Farmaceutycznym UJ CM

Kształcenie specjalizacyjne farmaceutów i diagnostów laboratoryjnych

W 2022 roku Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na WF kontynuował działania prowadzone uprzednio przez Studium Kształcenia Podyplomowego Wydziału Farmaceutycznego w zakresie prowadzenia szkolenia specjalizacyjnego farmaceutów w specjalizacjach: farmakologia, farmacja apteczna, farmacja szpitalna. W ramach realizacji programu specjalizacji zorganizowano 16 kursów specjalizacyjnych, które ukończyło łącznie 432 farmaceutów.

Uzyskano akredytację CMKP umożliwiającą rozpoczęcie prowadzenia szkolenia specjalizacyjnego dla farmaceutów w kolejnej specjalizacji – farmacja kliniczna.

Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na WF kontynuował szkolenia specjalizacyjne diagnostów laboratoryjnych w specjalizacjach: laboratoryjna diagnostyka medyczna oraz genetyka medyczna. W ramach realizacji programu specjalizacji zorganizowano 5 kursów specjalizacyjnych, które ukończyło 129 diagnostów laboratoryjnych. Opracowano program szkolenia

specjalizacyjnego w dziedzinie mikrobiologii medycznej. W grudniu 2022 roku został złożony do CMKP wniosek o uzyskanie akredytacji do prowadzenia specjalizacji dla diagnostów laboratoryjnych w dziedzinie mikrobiologii medycznej.

Na potrzeby realizacji szkolenia specjalizacyjnego farmaceutów i diagnostów laboratoryjnych Ośrodek ds. kształcenia na WF nawiązał współpracę z Uniwersyteckim Szpitalem Dziecięcym w Krakowie, Szpitalem Uniwersyteckim w Krakowie oraz jednostkami opieki zdrowotnej, stanowiącymi bazę do kształcenia praktycznego i realizacji staży kierunkowych.

Wykaz kursów zrealizowanych w ramach kształcenia specjalizacyjnego przez farmaceutów i diagnostów laboratoryjnych w 2022 r.

Specjalizacja	Nazwa kursu/ stażu specjalizacyjnego	Liczba osób realizujących szkolenie specjalizacyjne
Farmakologia	Neuropsychofarmakologia – staż	12
	Terapia monitorowana stężeniem leku w płynach ustrojowych – staż	12
	Współczesna antybiotykoterapia i chemioterapia	9
	Molekularne mechanizmy działania leków	23
Farmacja apteczna	Postępy nauk farmaceutycznych	10
	Jakość leku w aptece	14
Farmacja kliniczna	Znaczenie farmakokinetyki klinicznej w praktyce medycznej	27
	Fizjologiczne uwarunkowania wpływające na stosowanie leków	27
	Czynniki patologiczne wpływające na losy leków w organizmie i farmakoterapię	27
Farmacja szpitalna	Bezpieczeństwo pracy i przygotowanie leków cytostatycznych	30
	Bezpieczeństwo pracy i przygotowanie radiofarmaceutyków	35
	Jałowe preparaty lecznicze-sporządzanie oraz nadzór nad jakością i bezpieczeństwem	55
	Postępy w farmacji szpitalnej	30
	Kurs specjalizacyjny jednolity: Prawo medyczne	43

Wykaz kursów zrealizowanych w ramach kształcenia specjalizacyjnego przez farmaceutów i diagnostów laboratoryjnych w 2022 r. – cd.

Specjalizacja	Nazwa kursu/ stażu specjalizacyjnego	Liczba osób realizujących szkolenie specjalizacyjne
Farmacja szpitalna	Postęp w naukach farmaceutycznych i farmakoterapii	48
	Naukowa informacja o produktach leczniczych i wyrobach medycznych	30
Laboratoryjna diagnostyka medyczna	Laboratoryjna diagnostyka narządowa w świetle rozwoju wiedzy medycznej i technik badawczych	15
	Prawo medyczne	54
	Badania laboratoryjne w stanach nagłych	40
Laboratoryjna genetyka medyczna	Cytogenetyka klasyczna i cytogenetyka molekularna	10
	Genetyka biochemiczna	10
RAZEM		561

Kształcenie ustawiczne farmaceutów i diagnostów laboratoryjnych

W celu umożliwienia farmaceutom i diagnostom laboratoryjnym realizacji obowiązku doskonalenia zawodowego Ośrodek ds. kształcenia podopiecznego na Wydziale Farmaceutycznym w 2022 roku przygotował ofertę szkoleń w ramach kształcenia ustawicznego. Przygotowano kursy:

- Nutraceutyki, suplementy diety i witaminy,
- Farmakoterapia stanów spastycznych układu oddechowego,
- Podstawy opieki farmaceutycznej – przegląd lekowy dla chorego przewlekłe,
- Cukrzyca jako problem współczesnej medycyny,
- Opieka farmaceutyczna w astmie oskrzelowej i przewlekłej obturacyjnej chorobie płuc,
- Farmakoterapia bólu,
- Nowe rozwiązania w technologii postaci leku,
- Postępy w farmakoterapii chorób naczyń ze szczególnym uwzględnieniem nadciśnienia tętniczego,
- Postępy w farmakoterapii chorób serca,

- Postępy w zakresie leku roślinnego,
- Podstawy opieki farmaceutycznej,
- Opieka farmaceutyczna dla pacjentów stosujących leki wziewne,
- Postępy w farmakoterapii wybranych chorób skóry,
- Opieka farmaceutyczna w nadciśnieniu tętniczym,
- Opieka farmaceutyczna dla pacjentów uzależnionych od nikotyny,
- Suplementy diety a produkty lecznicze wybrane aspekty farmakologiczne i prawne,
- Interakcje leków roślinnych,
- Choroby polekowe – zapobieganie, wykrywanie i leczenie,
- Postępy w technologii leków recepturowych.

Ponadto w ramach kształcenia ustawicznego farmaceutów:

- kontynuowano współpracę z Okręgową Izbą Aptekarską w Krakowie, w szczególności w zakresie kontynuacji realizacji zdalnych szkoleń dla farmaceutów na portalu *e-dukacja.pl*. Szkolenia realizowane w ramach projektu ukończyło łącznie: 26 282 osób (I kwartał: 9 055, II kwartał: 4 040, III kwartał: 4 132, IV kwartał: 9 055);
- nawiązano współpracę z Apteką Szpitala Uniwersyteckiego w Krakowie – w październiku 2022 r. zrealizowano kurs pt. *Terapia żywieniowa*, który ukończyło 22 farmaceutów;
- nawiązano współpracę z Uniwersyteckim Szpitalem Dziecięcym w Krakowie, Europejskim Stowarzyszeniem Farmacji Onkologicznej, Sekcją Farmacji Onkologicznej Polskiego Towarzystwa Farmaceutycznego, Polskiego Stowarzyszenia Farmaceutów Onkologicznych, Sekcji Żywienia Do i Pozajelitowego Polskiego Towarzystwa Farmaceutycznego oraz Polskiego Towarzystwa Żywienia Pozajelitowego i Dojelitowego;
- w okresie V–XII 2022 zrealizowano cykl webinarów pt. *Rola farmaceuty w kompleksowej opiece nad chorym z zespołem Post-COVID-19*, w którym wzięło udział 795 osób;
- przeprowadzono akcję promocyjną podyplomowej oferty edukacyjnej Wydziału Farmaceutycznego UJ CM na rok 2023.

Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na WF UJ CM w ramach oferty kształcenia ustawicznego dla diagnostów laboratoryjnych w 2022 roku zorganizował kursy, warsztaty, webinaria, w których wzięło udział łącznie 5 730 osób.

Przeprowadzono szkolenia:

- SEPSA – krew korytarzem zakażeń,
- Pięć lat z anti-CD38 – doświadczenia Referencyjnego Laboratorium Szwajcarskiego Czerwonego Krzyża,
- Wyzwania współczesnej diagnostyki transfuzjologicznej w Polsce – 2022,
- Nowe grupy krwi i antygeny uznawane przez ISBT w latach 2019–2021,
- Diagnostyka laboratoryjna 2022 r. – nie tylko Covid-19,
- Alloprzeciwciała klinicznie istotne czy tylko „szum”,
- Immunologia w praktyce,
- Szkolenie kierowników laboratoriów,
- Identyfikacja przeciwciał wieloswoistych,
- Diagnostyka laboratoryjna 2022,
- Warsztaty praktyczne z immunochemii,
- Z pasją do Wiedzy, z Wiedzą do Młodych.

Konferencje/zjazdy naukowo-szkoleniowe

XIII Ogólnopolska Konferencja Lekarsko-Farmaceutyczna pt. *Bezpieczna farmakoterapia*, 23–24.09.2022 r., której tematem przewodnim były postępy w onkologii oraz leczeniu powikłań kardiologicznych u pacjentów onkologicznych. W Konferencji wzięło udział ponad 200 osób.

XX Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Diagnostyki Laboratoryjnej (PTDL), 19–22.10.2022 w ramach którego, Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na WF UJ CM zorganizował kurs pt. *Medycyna laboratoryjna – postępy w metodyce i znaczeniu klinicznym*, który ukończyło 319 osób.

Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Nauk o Zdrowiu UJ CM

W początkowym okresie działalności Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Nauk o Zdrowiu UJ CM zainicjował działania mające na celu organizację i prowadzenie kształcenia podyplomowego zawodów mających zastosowanie w ochronie zdrowia: pielęgniarek i położnych, fizjoterapeutów, ratowników medycznych.

Kształcenie specjalizacyjne pielęgniarek i położnych, fizjoterapeutów

W 2022 roku nie prowadzono na Wydziale Nauk o Zdrowiu UJ CM szkolenia specjalizacyjnego dla zawodów mających zastosowanie w ochronie

zdrowia. Jednak kadra dydaktyczna Wydziału Nauk o Zdrowiu UJCM w ramach współpracy z Małopolską Okręgową Izbą Pielęgniarek i Położnych w Krakowie uczestniczyła w prowadzeniu szkolenia specjalizacyjnego pielęgniarek i położnych realizowanego przez korporację zawodową pielęgniarek i położnych.

Rozpoczęto także prace nad opracowaniem dokumentacji szkolenia specjalizacyjnego w dziedzinie fizjoterapia w celu uzyskania akredytacji do prowadzenia szkolenia specjalizacyjnego.

Współpracowano z Szpitalem Uniwersyteckim w Krakowie w opracowaniu dokumentacji do uzyskania akredytacji do prowadzenia szkolenia specjalizacyjnego w dziedzinie chirurgicznej asysty lekarza dla grupy zawodowej ochrona zdrowia.

Kształcenie specjalistyczne, kwalifikacyjne, doształcające, seminaria

Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Nauk o Zdrowiu UJ CM opracował ofertę szkoleń dla:

- pielęgniarek i położnych:
 - kurs specjalistyczny „*Opieka nad pacjentem ze stomią jelitową*”,
 - kurs specjalistyczny „*Ordynowanie leków i wypisywanie recept dla pielęgniarek i położnych*”,
 - kurs specjalistyczny „*Wykonywanie i ocena testów skórnych*”,
 - kurs doształcający „*Opieka nad pacjentem z urostomią*”,
 - kurs doształcający „*Techniki szycia krocza*”,
 - kurs doształcający „*Opieka nad pacjentem z założonym portem dożylnym*”.
- Ratowników medycznych:
 - seminarium „*Prawidłowe wykonanie i analiza EKG*”,
 - seminarium „*Udrażnianie dróg oddechowych, wentylacja i oksygenacja – osoba dorosła*”.
- Fizjoterapeutów
 - kurs doształcający „*Podstawy diagnostyki funkcjonalnej z wykorzystaniem elektromiografii przezskórnej sEMG*”,
 - kurs doształcający „*Zaopatrzenie ortopedyczne w świetle ustawy o zawodzie fizjoterapeuty*”.

W związku z niewypełnieniem minimalnego limitu wymaganego do uruchomienia kursów, w/w kursy nie zostały przeprowadzone, a oferta została przesunięta na kolejny rok.

W 2022 roku Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Nauk o Zdrowiu UJ CM nawiązał współpracę z:

- Centrum Kształcenia Podyplomowego Pielęgniarek i Położnych w Warszawie w zakresie programów kursów doształcających dla pielęgniarek położnych;
- Małopolską Okręgową Izbą Pielęgniarek i Położnych w Krakowie w zakresie realizacji kursu specjalistycznego „*Ordynowanie leków i wypisywanie recept cz. II dla pielęgniarek i położnych*”;
- Krajową Radą Akredytacyjną Szkół Pielęgniarek i Położnych w Warszawie w zakresie opiniowania standardów kształcenia pielęgniarek i położnych;
- Konsultantem Wojewódzkim w dziedzinie medycyny ratunkowej w sprawie kształcenia ratowników medycznych.

Rozpoczęto przygotowania do utworzenia nowego kierunku studiów podyplomowych związanych z problematyką fizjologii wysiłku fizycznego i medycyny sportowej.

Interdyscyplinarny Ośrodek Szkoleniowy CM – Kopernika 40

Podstawowym przedmiotem działalności Interdyscyplinarnego Ośrodka Szkoleniowego CM – Kopernika 40 w 2022 r. było tworzenie własnej oferty szkoleniowej oraz rozbudowywanie kontaktów ze środowiskiem biznesowym producentów i dystrybutorów aparatury medycznej. Przeprowadzono spotkania z przedstawicielami ponad czterdziestu firm skupiając się na formach współpracy, w szczególności dotyczącej budowania oferty szkoleniowej Ośrodka.

Kursy doształcające dla zawodów medycznych i związanych z ochroną zdrowia

Sporządzono koncepcję cyklu szkoleń dla lekarzy z dziedziny prawa medycznego, wraz z przeprowadzonymi warsztatami praktycznymi „*Lekarz jako uczestnik postępowań w sprawach o błędy medyczne*”, w których uczestniczyło 11 osób. W tym zakresie rozpoczęto również rozmowy z Okręgową Izbą Lekarską w Krakowie w sprawie przeprowadzenia w 2023 r. siedmiu szkoleń pilotażowych na zamówienie Izby.

Przygotowano ofertę szkoleń doskonalących:

- Warsztaty laparoscopia w urologii;
- Instrumentarium chirurgiczne i inne wyposażenie narzędziowe sal operacyjnych – zasady optymalnego doboru, zarządzania i regeneracji;
- Ochrona radiologiczna w diagnostyce obrazowej i radiologii zabiegowej – wymagania i problemy;
- Modernizacja, przebudowa lub rozbudowa jednostek ochrony zdrowia. Optymalizacja inwestycji medycznych w praktyce ze szczególnym uwzględnieniem aparatury medycznej. Jak doprowadzić do powodzenia przedsięwzięcia?;
- Cykl szkoleń z zakresu prawa medycznego dla lekarzy;
- Polisa ubezpieczeniowa jako tarcza lekarza.

Zrealizowano kurs „Instrumentarium chirurgiczne i inne wyposażenie narzędziowe sal operacyjnych – zasady optymalnego doboru, zarządzania i regeneracji”, w którym przeszkolono 16 osób. W związku z niewypełnieniem dolnego limitu wymaganych uczestników do uruchomienia pozostałych kursów, zostały one przesunięte na kolejny rok.

Inne działania

- Rozpoczęto przygotowania do utworzenia nowego kierunku studiów podyplomowych „Optymalizacja zarządzania aparaturą medyczną w jednostkach ochrony zdrowia”;
- Przygotowano bazę do prowadzenia zajęć warsztatowych realizowanych pod patronatem MCKP CM;
- Doprowadzono do podpisania wieloletniej umowy z OLYMPUS S.A. tworzącej w pomieszczeniach Ośrodka w obiekcie przy ul. Kopernika 40 centrum szkolenia pionu serwisowego Spółki wraz z jej showroom'em;
- Prowadzono działania zmierzające do utworzenia w ramach Interdyscyplinarnego Ośrodka Szkoleniowego Centrum Symulacji Wczesnej Interwencji Terapeutycznej. Przygotowano kompletną specyfikację i wycenę zakresu prac budowlano-instalacyjnych oraz niezbędnej aparatury medycznej;
- Mimo podjętych starań nie udało się przygotować oferty szkoleń specjalistycznych opartych na wykorzystaniu materiałów kadawerowych.

11.2.6. Studium Wychowania Fizycznego i Sportu UJ

W roku 2022 zajęcia z wychowania fizycznego zrealizowało blisko 4 400 studentów w 237 grupach zajęciowych. Zajęcia odbywały się w uniwersyteckich obiektach sportowych przy ul. Piastowskiej 26, tj.: na hali i sali sportowej, w siłowni, na sali gimnastycznej ZPiT „Słowianki” oraz w następujących obiektach zewnętrznych, wynajmowanych na potrzeby zajęć: pływalnia AGH, hala KS Bronowianka (piłka ręczna, futsal), hala TS Wisła (judo), korty kryte przy ul. Zarzecze (tenis ziemny), pomost i zaplecze przystani wioślarskiej (sekcja wioślarska, zajęcia rekreacyjne „smocze łodzie”), hala sportowa SP nr 5 (sekcja unihokeja). Studenci zobligowani do zaliczenia WF uczęszczali na wybraną przez siebie formę zajęć: wf ogólny, zespołowe gry sportowe, fitness, grupę rowerową, trening na siłowni, gimnastykę z elementami samoobrony i judo, zajęcia na pływalni na dowolnym poziomie zawansowania, piłkę nożną, koszykówkę, siatkówkę, zdrowy kręgosłup, tenis ziemny, tenis stołowy, badminton, grupę narciarską, rekreacyjne zajęcia wioślarskie, zajęcia dla studentów anglojęzycznych lub sekcję sportową dla studentów zaawansowanych w danej dyscyplinie. W treningach sekcji sportowych uczestniczyli też studenci lat starszych, biorący udział w zawodach międzyuczelnianych. W roku 2022 utworzone zostały dwie nowe sekcje sportowe: badminton i unihokej. Dla studentów, którzy ze względu na stan zdrowia wymagali zajęć rehabilitacyjnych (skierowanie od lekarza), Studium prowadziło ćwiczenia z gimnastyki korekcyjnej na sali gimnastycznej, natomiast dla studentów niepełnosprawnych zajęcia odbywały się na pływalni. 247 studentów, którzy zostali zwolnieni z ćwiczeń ze względów zdrowotnych, uczestniczyło w zajęciach teoretycznych z zakresu edukacji zdrowotnej na platformie MS Teams. 880 studentów przepisało zaliczenie z przedmiotu uzyskane w poprzednich latach na innym kierunku, bądź innej uczelni wyższej.

Zgodnie z wytycznymi Władz w wybranych okresach część zajęć prowadzona była w formie zdalnej. Podczas zajęć zdalnych o charakterze stricte teoretycznym realizowane były tematy dotyczące szeroko pojętej kultury fizycznej (m.in. dotyczące różnych form aktywności fizycznej, zdrowej diety, wpływu czynników środowiskowych na zdrowie, działania i budowy układu mięśniowego, zasad i przepisów gry w różne dyscypliny sportowe itp.). Natomiast zajęcia praktyczne on-line prowadzone były z zakresu ćwiczeń na zdrowy kręgosłup, pilatesu oraz ćwiczeń rozciągających-wzmacniających.

Pracownicy SWFiS UJ zorganizowali w przerwie semestralnej zajęcia dla pracowników i studentów pod nazwą „GimnastykUJmy się!”, ponadto

rozgrywki dla studentów w kilku dyscyplinach sportu ramach „Dni Sportu” oraz wzięli udział w II Charytatywnym Amatorskim Turnieju w Piłce Siatkowej.

Zgodnie z zarządzeniem Rektora Uniwersytetu Jagiellońskiego z dniem 1 grudnia 2022 r. zlikwidowane zostało Biuro Sportu UJ. Jego funkcję i zadania przejęło Studium Wychowania Fizycznego i Sportu UJ.

Studenci posiadający szczególne predyspozycje sportowe trenowali w sekcjach reprezentując Uczelnię na zawodach o randze lokalnej, krajowej i międzynarodowej. Studium WFiS UJ prowadzi 16 sekcji sportowych, w ramach których studenci przygotowują się do rywalizacji w 20 dyscyplinach sportowych.

Zawodnicy sekcji sportowych reprezentujący Uniwersytet Jagielloński w Akademickich Mistrzostwach Małopolski i Akademickich Mistrzostwach Polski w roku 2022 uzyskali następujące wyniki:

Akademickie Mistrzostwa Małopolski

Badminton kobiet i mężczyzn – 3 miejsce

Biegi przełajowe kobiet – 7 miejsce

Biegi przełajowe mężczyzn – 7 miejsce

Ergometr wioślarski kobiet – 3 miejsce

Ergometr wioślarski mężczyzn – 3 miejsce

Futsal kobiet – 2 miejsce

Futsal mężczyzn – 7 miejsce

Judo mężczyzn – 5 miejsce

Koszykówka kobiet – 3 miejsce

Koszykówka mężczyzn – 3 miejsce

Lekkoatletyka kobiet – 5 miejsce

Lekkoatletyka mężczyzn – 5 miejsce

Narciarstwo alpejskie kobiet – 6 miejsce

Narciarstwo alpejskie mężczyzn – 3 miejsce

Piłka nożna mężczyzn – 8 miejsce

Piłka ręczna kobiet – 4 miejsce

Piłka ręczna mężczyzn – 8 miejsce

Piłka siatkowa kobiet – 2 miejsce

Piłka siatkowa mężczyzn – 6 miejsce

Pływanie kobiet – 5 miejsce

Pływanie mężczyzn – 4 miejsce

Siatkówka plażowa kobiet – 8 miejsce

Siatkówka plażowa mężczyzn – 4 miejsce

Snowboard kobiet – 5 miejsce

Snowboard mężczyzn – 5 miejsce

Tenis kobiet – 4 miejsce

Tenis mężczyzn – 1 miejsce

Tenis stołowy kobiet – 1 miejsce

Tenis stołowy mężczyzn – 4 miejsce

Uniwersytet Jagielloński zajął tym samym 4 miejsce w klasyfikacji generalnej Akademickich Mistrzostw Małopolski (na 12 sklasyfikowanych uczelni), rywalizując we wszystkich 33 dyscyplinach w cyklu rozgrywek.

Akademickie Mistrzostwa Polski

Złoty medal w klasyfikacji generalnej:

- trójbój siłowy kobiet

- snowboard kobiet

Srebrny medal w klasyfikacji generalnej:

- narciarstwo alpejskie kobiet

- tenis mężczyzn

Złoty medal w typie uniwersytetów:

- trójbój siłowy kobiet

- snowboard kobiet

- narciarstwo alpejskie kobiet

- narciarstwo alpejskie mężczyzn

- tenis mężczyzn

Brązowy medal w typie uniwersytetów :

- tenis stołowy kobiet

- karate WKF

Uniwersytet Jagielloński zajął tym samym 8 miejsce w klasyfikacji generalnej Akademickich Mistrzostw Polski (na 130 sklasyfikowanych uczelni) oraz 3 miejsce w klasyfikacji wśród uniwersytetów.

www.swfis.uj.edu.pl

11.2.7. Studium Wychowania Fizycznego i Sportu CM

Studium Wychowania Fizycznego i Sportu CM jako jednostka międzywydziałowa prowadziła działalność dydaktyczną na wydziałach: Lekarskim (na kierunkach lekarski, lekarsko-dentystyczny oraz dietetyka), Farmaceutycznym (na kierunkach farmacja i analityka medyczna), Wydziale Nauk o Zdrowiu (na kierunkach ratownictwo medyczne, fizjoterapia, elektroradiologia, pielęgniarstwo, położnictwo, zdrowie publiczne, zarządzanie w ochronie zdrowia) oraz ze studentami Szkoły Medycznej dla Obcokrajow-

wców. Wszystkie zajęcia odbyły się w formie stacjonarnej w obiektach Studium, wynajmowanych i w terenie.

Na stanowiskach pracowników dydaktycznych zatrudnionych było 15/16 nauczycieli akademickich, absolwentów Akademii Wychowania Fizycznego. Nadobowiązkowe zajęcia z wychowania fizycznego oraz treningi specjalistyczne w sekcjach sportowych przeprowadzono dla studentów wszystkich lat i kierunków w formie Zespołowych Gier Sportowych tj.: siatkówka, koszykówka, piłka nożna, futsal, w formie lekkoatletyki, narciarstwa, zajęć na siłowni, crossfit, sekcji cheerleaders, pływalni i w formie zajęć fitness, tenisa ziemnego oraz tenisa stołowego. Zajęcia były prowadzone w obiektach SWFiS jak również w obiektach wynajmowanych.

Opiekunowie sekcji sportowych przez cały rok akademicki przygotowali i sprawowali opiekę nad studentami w sekcjach sportowych, reprezentując naszą Uczelnię podczas rozgrywek Akademickich Mistrzostw Małopolski, Akademickich Mistrzostw Polski, Mistrzostw Polski Uczelni Medycznych oraz Cracoviadzie. Sukcesy sportowe naszych studentów w mijającym roku:

- Mistrzostwa Polski Uczelni Medycznych w Lekkiej Atletyce mężczyźni – drużynowo złoty medal, kobiety – drużynowo srebrny,
- Mistrzostwa Polski Uczelni Medycznych w Tenisie Ziemnym – brązowy medal drużynowo mężczyźni.

Studium było współorganizatorem zawodów w narciarstwie alpejskim o Puchar Prorektora UJ ds. CM, Turnieju Charytatywnego w koszykówce 3x3, zawodów pływackich, całodniowej imprezy sportowo-rekreacyjnej „Rusz się z Nami”.

Studium zorganizowało Galę Sportu, którą otworzył Prorektor UJ ds. CM prof. Tomasz Grodzicki. Do blisko 110 zawodników i trenerów SWFiS wykład wygłosił prof. Jerzy Żołądź, a najlepszym zawodnikom wręczyli medale i dyplomy Z-ca Kanclerza UJ ds. CM Joanna Nikodemowicz, Dziekan WL prof. Agata Ptak-Belowska, Dziekan WF prof. Jacek Sapa, Dziekan WNoZ prof. Piotr Pierchalski.

SWFiS uczestniczyło również w uroczystościach absolutoryjnych studentów Wydziałów UJ CM, podczas których absolwenci otrzymali statuetki honorujące ich działalność sportową w okresie studiów na UJ CM.

Ponadto pracownicy Studium wzięli czynny udział w II Charytatywnym Meczu w Siatkówkę na rzecz Hospicjum św. Łazarza.

www.studiumwf.cm-uj.krakow.pl

11.3. Jednostki administracji ogólnouczelnianej

11.3.1. Dział Zaopatrzenia UJ CM

Dział Zaopatrzenia Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum, z wyodrębnionymi w swojej strukturze organizacyjnej Sekcją Aparatury i Zespołem Wsparcia Technicznego oraz Sekcją Zakupów, na podstawie złożonych zapotrzebowań i wniosków, dokonuje zakupów dla wszystkich jednostek organizacyjnych UJ Collegium Medicum na rynku krajowym i rynkach zagranicznych. Dział kompleksowo realizuje procesy zakupowe w oparciu o Regulamin określający zasady i formy udzielania zamówień publicznych na UJ CM oraz przepisy ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych.

W 2022 roku Dział Zaopatrzenia UJ Collegium Medicum prowadził całość spraw związanych z procesem zakupowym, a w szczególności: prowadził rozeznania rynku i postępowania ofertowe, weryfikował pod względem merytorycznym wnioski o udzielenie zamówień publicznych, kompleksowo realizował zakupy i dostawy towarów od dostawców krajowych oraz zagranicznych (w związku z czym sporządzał deklaracje obrotu towarowego wewnątrz wspólnoty Unii Europejskiej INTRASTAT i koordynował odprawy celne towarów zakupionych poza jej obszarem), wystawił 1 686 druków przyjęcia środka trwałego OT, realizował umowy na sukcesywne dostawy odczynników, środków czystości, materiałów laboratoryjnych, komputerów i urządzeń drukujących, projektorów multimedialnych oraz materiałów biurowych i eksploatacyjnych do urządzeń drukujących.

Dział Zaopatrzenia przez cały rok 2022 realizował umowy i dostawy na potrzeby strategicznych projektów Uczelni:

- *Centrum Rozwoju Terapii Chorób Cywilizacyjnych i Związanych z Wiekiem* projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, umowa nr: POIR/04.02.00-00.D023/20 zawarta pomiędzy Ośrodkiem Przetwarzania Informacji – Państwowym Instytutem Badawczym a UJ Collegium Medicum;
- *Jakość badań dla jakości życia – qLife*, Priorytetowy Obszar Badawczy w ramach Programu „Inicjatywa Doskonałości – Uczelnia Badawcza”, umowa nr: 06/IDUB/2019/94 zawarta pomiędzy Ministerstwem Nauki i Szkolnictwa Wyższego a UJ;

- *Dydaktyka, Innowacja, Rozwój. Podniesienie jakości kształcenia poprzez rozwój innowacyjnej edukacji*, projekt finansowany przez Ministerstwo Zdrowia ze współfinansowaniem ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój, umowa nr: POWR.05.03.00-00-0006/15-00;
- *Wzmocnienie bezpieczeństwa w zakresie CBRNE – koordynacja i standaryzacja*, realizowanego w ramach Funduszy Norweskich na lata 2014–2021 na podstawie umowy nr: 8/NMF/CBRNE/2020 w partnerstwie m.in. z Agencją Bezpieczeństwa Wewnętrznego.

Sekcja Aparatury

Sekcja Aparatury w roku 2022 realizowała 38 umów zawartych z zastosowaniem przepisów ustawy z dn. 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych na łączną kwotę 41 646 117,26 zł. Dodatkowo w przeciągu roku zrealizowano 4 umowy na łączną kwotę 1 301 489,91 zł brutto w ramach udzielania zamówień z dziedziny nauki – zamówienia prowadzone w trybie ogłoszenia o udzielanym zamówieniu na podstawie przepisów ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny.

W 2022 roku Sekcja Aparatury zrealizowała zakupy sprzętu komputerowego z akcesoriami oraz zakupy projektorów multimedialnych na łączną kwotę 1 353 382,92 zł brutto, w tym na podstawie zawartych umów na sukcesywne dostawy komputerów stacjonarnych i monitorów, drukarek, laptopów, projektorów i urządzeń wielofunkcyjnych.

Ponadto Sekcja Aparatury zrealizowała zamówienia dla jednostek organizacyjnych UJ CM na dostawy urządzeń, specjalistycznego oprogramowania oraz zamówienia na usługi naprawy i serwisu aparatury na sumaryczną kwotę 1 895 968,45 zł brutto.

W roku 2022 zrealizowano także drugi i zarazem ostatni etap inwestycji pn. „Zakup systemu do przeźyciowego obrazowania za pomocą technik optycznych w badaniach podstawowych”. Na ten cel UJ CM otrzymało z MEiN dotację celową w wysokości 2 255 000,00 zł brutto.

Reasumując, Sekcja Aparatury w roku 2022 zrealizowała zakupy o łącznej wartości 31 647 450,95 zł brutto, a w trakcie swojej bieżącej działalności:

- zweryfikowała pod względem merytorycznym 94 wnioski o udzielenie zamówienia publicznego ze środków publicznych w UJ CM,
- zaopiniowała 8 wniosków o przyznanie dofinansowania z MEiN na zakup specjalistycznej aparatury w ramach składania wniosków

o przyznanie dotacji na inwestycje związane z działalnością naukową na rok 2023,

- wnioskuje do MEiN o przyznanie uprawnień do zerowej stawki VAT na zakup sprzętu komputerowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług,
- prowadziła naprawy i konserwacje sprzętu należącego do jednostek UJ CM,
- wydała 181 orzeczeń technicznych środków trwałych,
- dokonywała niezbędnych napraw aparatury oraz przeprowadzała zbiórki zużytych źródeł światła, baterii, tonerów i przekazywała odpady do utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa,
- obsługiwała 33 urządzenia ciśnieniowe i uczestniczyła w 22 rewizjach zewnętrznych oraz 2 rewizjach wewnętrznych urządzeń objętych dozorem Urzędu Dozoru Technicznego,
- dokonała rejestracji w Urzędzie Dozoru Technicznego 5 nowych urządzeń ciśnieniowych, 1 urządzenie zostało wyrejestrowane,
- prowadziła bieżącą obsługę multimedialną sal UJ CM,
- pracownicy sekcji kontynuowali pracę w Zespole ds. przenosin oraz zagospodarowania zbędnego lub zużytego mienia jednostek CM, które zostaną przeniesione do Nowej Siedziby Szpitala Uniwersyteckiego.

Sekcja Zakupów

Sekcja Zakupów w roku 2022 realizowała zamówienia na dostawy odczynników chemicznych i laboratoryjnych, materiałów laboratoryjnych, zwierząt, drobnego sprzętu medycznego, mebli, materiałów biurowych i eksploatacyjnych, środków czystości i środków ochrony indywidualnej oraz innych materiałów potrzebnych do działalności statutowej jednostek organizacyjnych Uczelni. Z wykorzystaniem modułu SAP MM prowadziła magazyn UJ CM.

Sekcja Zakupów uczestniczyła w realizacji 30 umów na dostawy towarów zawartych w wyniku udzielenia zamówienia publicznego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych lub poprzez ogłoszenie w Biuletynie Informacji Publicznej.

W 2022 roku pracownicy Sekcji Zakupów brali udział w pracach komisji przetargowych, w wyniku których zawarto umowy na sukcesywne dostawy towarów przeznaczonych do działalności dydaktycznej i administracyjnej UJ CM, tj.: odczynników chemicznych i laboratoryjnych, materiałów laboratoryjnych, materiałów biurowych, materiałów eksploatacyjnych do urządzeń

drukujących oraz środków czystości. Wykonawcy powyższych umów zostali wyłonieni w wyniku udzielenia zamówienia publicznego w trybie podstawowym z fakultatywnymi negocjacjami i trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych. Sekcja Zakupów realizowała wszystkie wyżej wymienione umowy, jak również realizowała umowę na sukcesywne dostawy ciekłego azotu do zbiorników przenośnych minitank należących do jednostek organizacyjnych UJ CM, zawartą bez konieczności stosowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.

W roku 2022 Sekcja Zakupów zajmowała się rozeznaniem rynku oraz zweryfikowała pod względem merytorycznym 60 wniosków o udzielenie zamówienia publicznego zgodnie z Regulaminem określającym zasady i formy udzielania zamówień publicznych na UJ CM na dostawy towarów do tych jednostek i zrealizowała 2 373 zamówień zgodnie z ustawą z dn. 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych oraz Regulaminem określającym zasady i formy udzielania zamówień publicznych na UJ CM o łącznej wartości 10 494 868 zł brutto.

dz.cm-uj.krakow.pl

11.3.2. Dział Zamówień Publicznych UJ CM

Do zadań Działu Zamówień Publicznych UJ CM (DZP UJ CM) należy obsługa formalno-prawna postępowań o udzielenie zamówienia publicznego, a w szczególności przygotowanie postępowania o udzielenie zamówienia od strony formalnej, opracowanie specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zamieszczenie ogłoszeń dotyczących postępowania, udział w pracach Komisji Przetargowych, przygotowywanie i wysyłanie korespondencji do wykonawców w sprawach związanych z prowadzonym postępowaniem, prowadzenie na bieżąco protokołu postępowania zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych, prowadzenie negocjacji w trybach ustawowych, w zakres których wchodzi negocjacje, zabezpieczenie dokumentacji postępowania po zakończeniu procedury i przekazanie jej do archiwum oraz prowadzenie rejestrów wniosków o udzielenie zamówienia oraz corocznej sprawozdawczości ze zrealizowanych zamówień m.in. do Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych, pomoc w zakresie wypełnienia wniosków o udzielenie zamówienia, udzielanie informacji dotyczących procedur udzielania zamówień publicznych w UJ CM, wyjaśnień, konsultacji, a także wykonywanie innych czynności administracyjno-biurowych.

W roku 2022 DZP UJ CM, zgodnie z Regulaminem określającym zasady i formy udzielania zamówień finansowanych ze środków publicznych na UJ CM, zarejestrował następującą liczbę wniosków o udzielenie zamówienia:

Od dnia 01.01.2022r. do dnia 31.12.2022r.

- kwoty poniżej 130 000 tys. zł netto (działalność statutowa) – 211 wniosków (o łącznej szacunkowej wartości 8 029 007,35 zł netto);
- na kwoty powyżej 130 000 tys. zł netto (działalność statutowa) – 62 wnioski (o łącznej szacunkowej wartości 37 962 826,99 zł netto);
- na kwoty poniżej 130 000 tys. zł netto (działalność finansowana ze źródeł zewnętrznych) – 93 wnioski (o łącznej szacunkowej wartości 12 353 791,55 zł netto);
- na kwoty powyżej 130 000 tys. zł netto (działalność finansowana ze źródeł zewnętrznych) – 37 wniosków (o łącznej szacunkowej wartości 31 884 238,05 zł netto).

W roku 2022 DZP UJ CM, zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej ustawa Pzp) przeprowadził następującą ilość postępowań, których wartość przekracza wyrażoną w złotych równowartość kwoty 130 000,00 zł, a jest mniejsza od kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych:

- Roboty budowlane (10 postępowań) w trybie:
 - tryb podstawowy, o którym mowa w art. 275 pkt 2 ustawy Pzp: 5 postępowań – o wartości zawartych umów 2 344 681,70 zł netto;
 - zamówienie z wolnej ręki: 2 postępowania – o wartości zawartych umów 341 262,20 zł netto;
 - postępowania unieważnione: 3 postępowania prowadzone w trybie podstawowym o którym mowa w art. 275 pkt 2 ustawy Pzp.
- Usługi (17 postępowań) w trybie:
 - tryb podstawowy, o którym mowa w art. 275 pkt 2 ustawy Pzp: 15 postępowań – o wartości zawartych umów 2 012 266,44 zł netto;
 - postępowania unieważnione: 2 postępowania prowadzone w trybie podstawowym, o którym mowa w art. 275 pkt 2 ustawy Pzp.
- Dostawy (32 postępowań) w trybie:
 - tryb podstawowy, o którym mowa w art. 275 pkt 2 ustawy Pzp: 28 postępowań – o wartości zawartych umów 5 664 007,38 zł netto;

- o – postępowania unieważnione: 4 postępowania prowadzone w trybie podstawowym, o którym mowa w art. 275 pkt 2 ustawy Pzp.

W roku 2022 DZP UJ CM, zgodnie z ustawą Pzp przeprowadził następującą ilość postępowań o wartości równej lub przekraczającej kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych:

- Dostawy (27 postępowań) w trybie:
 - o przetarg nieograniczony: 26 postępowań – o wartości zawartych umów 39 496 087,90 zł netto;
 - o postępowania unieważnione: 1 postępowanie prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego.
- Usługi (9 postępowań) w trybie:
 - o przetarg nieograniczony: 9 postępowań – o wartości zawartych umów 14 513 998,20 zł netto.

Ponadto w roku 2022 DZP UJ CM, zgodnie z ustawą Pzp udzielił następujących zamówień z wyłączeniem procedur określonych przepisami ustawy lub z zastosowaniem procedury konkurencyjnej ogłoszenia o udzielanym zamówieniu w Biuletynie Informacji Publicznej:

- zamówienia, o których mowa art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, o wartości 36 557 911,94 zł netto;
- zamówienia, których przedmiotem są usługi prawne, o których mowa w art. 11 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp, o wartości 236,00 zł netto;
- zamówienia, których przedmiotem są usługi finansowe związane z emisją, sprzedażą, kupnem lub zbyciem papierów wartościowych lub innych instrumentów finansowych, w rozumieniu ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi (Dz.U. 2022 poz. 1500) oraz operacje przeprowadzane z Europejskim Instrumentem Stabilności Finansowej i Europejskim Mechanizmem Stabilności, o których mowa w art. 11 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp, o wartości 40 273,58 zł netto;
- zamówienia, których przedmiotem są usługi badawcze i rozwojowe, o których mowa w art. 11 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp, o wartości 538 931,13 zł netto;
- zamówienia, których przedmiotem jest nabycie własności lub innych praw do istniejących budynków lub nieruchomości, o których mowa w art. 11 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp, o wartości 557 794,12 zł netto;

– zamówienia, których przedmiotem są dostawy lub usługi służące wyłącznie do celów prac badawczych, eksperymentalnych, naukowych lub rozwojowych, o których mowa w art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp, o wartości 4 515 948,17 zł netto.

Ponadto DZP UJ CM w przedmiotowym okresie sprawozdawczym:

- sporządził i przesłał sprawozdanie dla Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych dotyczące udzielonych zamówień publicznych w 2021 r.;
- prowadził działalność szkoleniową i edukacyjną dla administracji oraz dla pracowników naukowych;
- prowadził bieżącą korespondencję dotyczącą zamówień publicznych i prowadzonych postępowań;
- wykonywał bieżące polecenia Zastępcy Kanclerza UJ ds. Collegium Medicum i Zastępcy Kwestora UJ ds. Collegium Medicum;
- prowadził konsultacje oraz wyjaśnienia z wnioskodawcami.

dzp.cm-uj.krakow.pl

11.3.3. Dział Zarządzania Majątkiem UJ CM

Dział Zarządzania Majątkiem (DZM) składa się z Sekcji Administrowania Nieruchomościami CM, Sekcji Inwentaryzacji CM, Zespołu Domów Studenckich CM oraz Zespołu Obiektów Działalności Statutowej CM.

Zadania wykonane w roku 2022

Nabywanie i zbywanie nieruchomości:

Przeprowadzono przetarg na sprzedaż działki 6/1 obr. 60 jedn. ewid. Podgórze. W tym celu powołano Komisję przetargową w drodze Decyzji nr 16 Prorektora UJ ds. Collegium Medicum z dnia 1 września 2022 r. Przetarg zakończył się brakiem ofert.

Zawarte/rozwiązane umowy najmu dotyczące nieruchomości

Wykaz umów zawartych/przedłużonych w 2022 r.:

- porozumienie z dnia 01.10.2019 r. z Rynek sp. z o.o. sp. k., na przejazd i przechód przez nieruchomość Kopernika 12 dla Polish Hospitality Group Sp.z o.o. sp. k., zostało przedłużone w drodze Aneksu nr 2 do dnia 30.09.2022 r. – 1 000 zł netto miesięcznie;
- umowa z firmą PROFEOMED na najem pomieszczeń (pow. 327,11 m²) w budynku przy ul. Kopernika 40 – umowa zawarta od 2.05.2022 r. na okres 5 lat – 16 355,50 zł netto miesięcznie;

- umowa z firmą DOCENT s.c. na najem magazynu (pow. 45,5 m²) w budynku przy ul. św. Łazarza 16 - zawarta od 21.08.2022 r. do 31.01.2023 r. – 1 000 zł netto miesięcznie;
- umowa ze Związkiem Zawodowym Pracowników UJ CM i Uniwersyteckich Podmiotów Leczniczych na najem pomieszczenia nr 114 w budynku przy ul. Kopernika 40 – zawarta od 1.08.2022 r. do 31.12.2030 r. – nieodpłatnie;
- umowa z NSZZ Solidarność na najem pomieszczenia nr 113 w budynku przy ul. Kopernika 40 – zawarta od 5.09.2022 r. do 31.12.2030 r. – nieodpłatnie;
- umowa z OLYMPUS sp. z o.o. na najem pomieszczenia nr 203 (pow. 36,6 m²) w budynku przy ul. Kopernika 40 – zawarta od 1.11.2022 r. do 31.10.2032 r. – 2 529,27 zł netto miesięcznie;
- umowa z GMC Development sp. z o.o. sp. k na najem dz. 77/5 (pow. 40 m²) na ogrodzenie budowlane i najem dz. 165 – kabel zasilający plac budowy przy ZDS Prokocim – zawarta:
 - ogrodzenie budowlane od 10.05.2021 r. – na czas nieokreślony – 1 134 zł netto miesięcznie,
 - kabel od 19.01.2022 r. – na czas nieokreślony – 192 zł netto miesięcznie.

Wykaz umów rozwiązanych w 2022 r.:

- umowa z firmą DOCENT s.c. na najem pomieszczeń (pow. 209,5 m²) na punkt gastronomiczny w budynku przy ul. św. Łazarza 16 – umowa zakończona 20.08.2022 r. – 3 000 zł netto miesięcznie (obniżka czynszu na skutek pandemii);
- umowa z T i P studio P. Chmura na najem powierzchni (2 m²) w budynku przy ul. Medycznej 9, z przeznaczeniem na punkt ksero – umowa zakończona 31.12.2022 r. – 200 zł netto miesięcznie;
- umowa z Łukaszem Daniel na najem powierzchni (pow. 1 m²) na działce przy ul. Wielickiej z przeznaczeniem na sprzedaż obwarzków – umowa zakończona 31.10.2022 r. - 97,00 zł netto miesięcznie;
- umowa z CLEAR CHANNEL POLAND na najem powierzchni reklamowej na działce przy ul. Wielickiej – umowa zakończona 30.06.2022 r. – 436,76 zł netto miesięcznie;
- umowa z DEKUPOINT s.c. A. Żelazo na najem powierzchni reklamowej na działce przy ul. Wielickiej – umowa zakończona 30.06.2022 r. – 684,00 zł netto miesięcznie;

- umowa z cafe+co Delikommat sp. z o.o. na najem powierzchni (pow. 1 m²) w budynku przy ul. Grzegorzeczej 16, z przeznaczeniem na punkt ksero – umowa zakończona 30.11.2022 r. – 342,00 zł netto miesięcznie.

Podsumowanie miesięcznego dochodu Uczelni wynikającego z zawartych i rozwiązanych umów w 2022 r:

- zawarte umowy – łączny miesięczny dochód wynosi 22 210,77 zł netto;
- rozwiązane umowy – łączny miesięczny dochód wynosił 4 759,76 zł netto.

Zlecono sporządzenie operatów szacunkowych dla wybranych nieruchomości CM.

Zmiany w umowie o zarząd z Uniwersyteckim Szpitalem Dziecięcym (USD)

Wyłączenie z umowy o zarząd z Uniwersyteckim Szpitalem Dziecięcym następujących nieruchomości:

- działka nr 166/10 obr. 59 jedn. ewid. Podgórze, ze względu na ustanowienie na rzecz USD nieodpłatnego użytkowania, na okres 40 lat, obejmującego przedmiotową nieruchomość;
- działka nr 112/23 obr. 59 jedn. ewid. Podgórze, ze względu na planowaną sprzedaż nieruchomości.

Powyższe kwestie zostały uregulowane Porozumieniem, zawartym w dniu 18.11.2022 r., pomiędzy UJ CM i USD.

Inwentaryzacje przeprowadzone w jednostkach CM

W 2022 roku Sekcja Inwentaryzacji DZM przeprowadziła spisy inwentaryzacyjne w 77 jednostkach Uczelni, w tym w 37 jednostkach nieobjętych harmonogramami na 2022 rok, w tym 16 jednostek – pół spisowych, dotyczących majątku szczególnego, inwentaryzowanego od 2022 roku.

Stan księgowy majątku Uczelni na dzień spisów w inwentaryzowanych jednostkach wynosił: 90 856 490,31 zł.

Zutylizowano następujące ilości odpadów:

- odpady medyczne i weterynaryjne – 31 655 [Mg]
- odpady niebezpieczne – 16 540 [Mg]
- odpady inne niż niebezpieczne – 4 356 [Mg]

Wystawiono:

- 604 faktury z tytułu najmu dla kontrahentów zewnętrznych,
- 51 faktur z tytułu wynajmu sal w obiektach UJ CM.

Przetargi w ramach zamówień publicznych

- Przetarg na ubezpieczenia budynków CM – przeprowadzony przez Dział Organizacji i Promocji CM, we współpracy m.in. z DZM;
- Rozpoczęto procedurę przetargową na sprzątanie obiektu CM przy ul. Czystej 18.

Projekt „Różowe skrzyneczki”

W porozumieniu z Samorządem Studentów, UJ CM przystąpił do projektu „Różowe skrzyneczki”. DZM czynnie uczestniczył w realizacji projektu, w wybranych budynkach Collegium Medicum.

dzm.cm-uj.krakow.pl

11.3.4. Dział ds. Osób Niepełnosprawnych

Działalność Działu ds. Osób Niepełnosprawnych Uniwersytetu Jagiellońskiego (DON UJ) koncentruje się na wyrównywaniu szans w dostępie do edukacji osobom z niepełnosprawnościami, trudnościami zdrowotnymi i edukacyjnymi oraz poszerzaniu dostępności uczelni dla osób ze szczególnymi potrzebami.

W roku 2022 zadania te były realizowane w trybie stacjonarnym oraz online.

Wsparcie edukacyjne

Działalność i oferta działu kierowana jest głównie do studentów studiów stacjonarnych i niestacjonarnych pierwszego i drugiego stopnia, jednolitych magisterskich, studentów szkół doktorskich i słuchaczy studiów podyplomowych.

DON umożliwia różnorodne formy kontaktu z doradcami edukacyjnymi. Osoby zainteresowane uzyskaniem wsparcia lub porady mogły kontaktować się z pracownikami działu mailowo, telefonicznie, za pośrednictwem aplikacji MS Teams, chatu Dorada lub odbywając konsultacje w jednostce.

W celu wypracowania szczegółowych zaleceń dotyczących dostosowania procesu studiowania dla osób z niepełnosprawnościami i osób ze szczególnymi potrzebami, przedstawiciele DON współpracowali z dziekanami ds. dydaktycznych, dyrektorami ds. studenckich oraz nauczycielami akademii-

ckimi, a także uczestniczyli w posiedzeniach Stałej Senackiej Komisji ds. Nauczania.

W 2022 r. spośród ogółu studentów i studentek na UJ (włączając Collegium Medicum) 486 osób miało zarejestrowane w systemie USOS orzeczenie o stopniu niepełnosprawności. W kontakcie z DON było 548 osób posiadających orzeczenie o niepełnosprawności lub inną dokumentację specjalistyczną.

Doradczynie edukacyjne DON UJ wydały łącznie 483 opinie do wniosków studentów oraz doktorantów dotyczących adaptacji procesu kształcenia i/lub urlopów dziekańskich z powodów zdrowotnych.

Trudności zdrowotne i edukacyjne studentów były różnorodne. DON starał się na bieżąco wychodzić im naprzeciw, reagując na pojawiające się wyzwania i doskonaląc dotychczasową ofertę wsparcia.

Studentom doświadczającym trudności w obszarze zdrowia psychicznego, którzy nie posiadali specjalistycznej dokumentacji potwierdzającej wpływ sytuacji zdrowotnej na możliwości studiowania oferowane były konsultacje psychiatryczne. Celem spotkań z lekarzem współpracującym z DON było zaproponowanie tym osobom optymalnego wsparcia edukacyjnego, adekwatnego do charakteru ich trudności. Wsparcie na tej podstawie uzyskały 23 osoby.

Dla studentek i studentów z niepełnosprawnościami wzroku oraz słuchu, we współpracy z lektorami JCJ, zorganizowane zostały lektoraty języka angielskiego. Udział w nich wzięło łącznie 15 osób. Zajęcia prowadzone były w sposób uwzględniający metodykę nauczania języków obcych osób z niepełnosprawnościami. W procesie tym wykorzystano nowoczesne technologie wspierające.

Studentki i studenci z niepełnosprawnością wzrokową mieli możliwość adaptacji materiałów edukacyjnych do indywidualnych potrzeb w ramach autorskiego programu „Hamlet”. Dostosowywane były między innymi podręczniki do nauki języka hiszpańskiego czy materiały do nauki języka chińskiego. Osoby z niepełnosprawnością wzroku mogły również bezpłatnie korzystać z zasobów Akademickiej Biblioteki Cyfrowej (ABC), dzięki umowie podpisanej między Uniwersytetem Jagiellońskim a Uniwersytetem Warszawskim. W 2022 r. do zasobów ABC DON wprowadził 5 zaadaptowanych pozycji książkowych (1 738 stron).

DON współpracował z osobami pełniącymi funkcje asystentów dydaktycznych, którzy zostali przydzieleni studentom potrzebującym tego typu wsparcia w wypełnianiu obowiązków akademickich. Wraz z rosnącym zapotrzebowaniem na tego rodzaju usługę ze strony studentów – liczba

asystentów, z którymi podpisano umowę o współpracę znacząco się zwiększyła.

Dział oferował dostęp do usług informatycznych z zakresu technologii wspierających w procesie edukacji. Zainteresowani studenci mieli możliwość wzięcia udziału w indywidualnych szkoleniach dotyczących wykorzystania technologii, w tym technologii wspierających, w procesie edukacji. DON świadczył wsparcie w przeprowadzaniu egzaminów studentów z niepełnosprawnościami i trudnościami zdrowotnymi, a w razie potrzeby zapewniał również właściwy sprzęt. Ponadto organizowane były zajęcia online dla osób, które z powodów zdrowotnych studiowały w formie zdalnej.

W ramach współpracy z Instytutem Filologii Romańskiej zrealizowano dziesiąty cykl i rozpoczęto dziesiątą edycję zajęć *Wsparcie osób niepełnosprawnych w procesie kształcenia językowego*, tzw. kurs – opcja hiszpańska. Program kierowany jest do studentek i studentów instytutu zainteresowanych metodyką nauczania języka hiszpańskiego, uwzględniającą potrzeby osób z niepełnosprawnością wzroku.

Zaangażowanie na rzecz zwiększania dostępności UJ do potrzeb osób z niepełnosprawnościami i szczególnymi potrzebami

Rok 2022 był dla DON szczególnie istotnym okresem z punktu widzenia urzeczywistniania w codziennym życiu wartości społecznej zapisanej w Strategii Rozwoju UJ na najbliższe lata, jaką jest dostępność. Zaangażowanie DON objawiało się m.in. poprzez udzielanie konsultacji innym jednostkom, upowszechnianie wiedzy, dobrych praktyk i propagowanie idei edukacji włączającej.

Pracownicy Działu aktywnie włączali się w inicjatywy podejmowane przez różne jednostki Uniwersytetu jak i jednostki pozauczelniane, m.in. w Tydzień Jakości Kształcenia, XIV Krakowskie Dni Integracji, prowadząc warsztaty i szkolenia. Tematyka spotkań dotyczyła świadomości niepełnosprawności, wspierania studentów z różnorodnymi potrzebami oraz rozwiązań w obszarze dostępności architektonicznej, cyfrowej i komunikacyjno-informacyjnej.

DON zrealizował cykl trzech wykładów otwartych w formie wideo o charakterze popularnonaukowym, dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami wzroku i słuchu.

Pracownicy DON zaangażowani byli w konsultowanie dostępności wydarzeń odbywających się na Uniwersytecie, takich jak m.in.: konferencja Dostępność w Sektorze Kultury organizowana przez Instytut Kultury czy Seminarium Skoncentrowane na Osobie współorganizowanym przez Insty-

tut Socjologii UJ. Oprócz konsultacji, pracownicy DON oferowali również wsparcie organizacyjne przy wydarzeniach, w tym w zapewnieniu tłumaczeń PJM (Polskiego Języka Migowego) czy montażu pętli indukcyjnej.

W ramach zwiększania dostępności informacyjno-komunikacyjnej dla osób z niepełnosprawnością słuchu, DON kontynuował współpracę z firmą Migam w zakresie usługi Tłumacza Migam dla całego Uniwersytetu. Usługa umożliwia osobom Głuchym kontakt online z tłumaczem PJM. W 2022 roku została ona rozszerzona o możliwość komunikowania się w ukraińskim języku migowym. DON współpracował z innymi jednostkami UJ, między innymi Centrum Promocji i Komunikacji w celu zwiększania dostępności wydarzeń i uroczystości uniwersyteckich do potrzeb osób z niepełnosprawnością słuchu. Był również zaangażowany w tłumaczenie na PJM pięciu filmów związanych z działalnością Collegium Maius UJ.

Ponadto DON oferował innym jednostkom konsultacje w zakresie m.in.: przygotowania opisów budynków dla osób z niepełnosprawnościami (Wydział Polonistyki) czy tworzenia dostępnych dokumentów elektronicznych (JCJ, BIP).

W ramach zwiększania dostępności cyfrowej UJ specjaliści ds. technologii wspierających DON prowadzili audyty stron internetowych, tworzyli deklaracje dostępności oraz współpracowali z Sekcją Portalu UJ m.in. przy tworzeniu narzędzia pozwalającego na zarządzanie deklaracjami dostępności w obrębie stron opublikowanych w ramach portalu UJ. Pracownicy DON byli zaangażowani w konsultacje dostępności cyfrowej nowego layoutu strony głównej UJ.

Podobnie jak w latach ubiegłych, DON UJ był włączony w konsultowanie i opiniowanie projektów inwestycji i remontów budynków Uniwersytetu pod kątem dostępności architektonicznej dla osób z niepełnosprawnościami bądź szczególnymi potrzebami. Zaopiniowanych zostało kilkanaście projektów. Wyjątkowo intensywnie DON współpracował w konsultacji prac wykończeniowych budynku Małego Paderevianum wchodzącego w skład Kampusu Wydziału Filozoficznego, a w listopadzie 2022 r. uczestniczył również w odbiorze technicznym tego budynku.

Wzorem lat ubiegłych, zespół DON zorganizował i przeprowadził szkolenia dla administratorów budynków UJ z zakresu dostępności architektonicznej i rozwiązań dla osób ze szczególnymi potrzebami. Zrealizował również 14 szkoleń z bezpiecznej ewakuacji osób z niepełnosprawnościami dla osób funkcyjnych, w których udział wzięło 331 osób.

W 2022 roku DON kontynuował współpracę w obszarze zapewniania dostępności architektonicznej z biurami wsparcia osób z niepełnospraw-

nościami na innych uczelniach, skupionymi w ramach *Porozumienia krakowskiego na rzecz edukacji włączającej*. Cykliczne spotkania grupy roboczej stały się platformą wymiany wiedzy, doświadczeń a także dobrych praktyk w zakresie zastosowanych rozwiązań architektonicznych zwiększających dostępność przestrzeni i usług do potrzeb osób z niepełnosprawnościami i szczególnymi potrzebami.

DON UJ niezmiennie współpracował ze środowiskiem osób z niepełnosprawnościami, angażując i włączając członków tego środowiska, osoby z różnorodnymi potrzebami, w tworzenie dostępnej i przyjaznej przestrzeni oraz uniwersalnych rozwiązań. Konsultacjom poddawana była oferta wsparcia, w tym wdrażane rozwiązania i usługi zwiększające dostępność działu i uniwersytetu do potrzeb różnych grup użytkowników.

Współpraca krajowa i międzynarodowa

DON kontynuował wymianę doświadczeń w zakresie edukacji włączającej na poziomie uniwersyteckim z przedstawicielkami i przedstawicielami różnych jednostek krajowych i zagranicznych.

W 2022 roku zespół DON zorganizował siedem wizyt studyjnych dla partnerów z polskich uczelni, w ramach których dzielił się swoją wiedzą i wymieniał doświadczeniami, jak i przykładami dobrych praktyk oraz zastosowanych rozwiązań w zakresie zwiększania dostępności uczelni dla osób ze szczególnymi potrzebami. W DON gościli między innymi przedstawiciele Uniwersytetu Warszawskiego, Uniwersytetu Łódzkiego, Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach czy Szkoły Głównej Handlowej w Warszawie.

Dialog środowiskowy prowadzony był również w wyniku współdziałania w ramach Komisji ds. Wyrównywania Szans Edukacyjnych przy Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich.

Reprezentanci DON aktywnie promowali i upowszechniali ideę edukacji włączającej, a także działalność jednostki i uniwersytetu w tym zakresie w kraju i zagranicą, biorąc czynny udział w ogólnokrajowych i międzynarodowych konferencjach. Były to między innymi: *International Conference on Digital Inclusion, Assistive technology we Włoszech, 53 Sympozjum Naukowe z cyklu Współczesna Gospodarka i Administracja Publiczna* w Ustroniu, *VII Forum Uczelnianych Pełnomocników ds. Osób z Niepełnosprawnościami*, konferencja *Polskie Uczelnie coraz bardziej dostępne* w Warszawie, podsumowująca rezultaty konkursu *Uczelnia Dostępna* i wytyczająca kierunki do kolejnego konkursu.

Członkowie zespołu DON odbyli szereg wizyt studyjnych w podobnych jednostkach wspierających studentów w krajach skandynawskich – Danii i Szwecji, w miejscach, w których rozwiązania dla osób z niepełnosprawnościami są uznawane za jedne z najlepszych w Europie. Były to między innymi Uniwersytet w Malmo (Szwecja), Uniwersytet w Kopenhadze (Dania), Duńskie Towarzystwo Dysleksji (Dania), Diaconia University of Applied Sciences w Helsinkach (Finlandia). Wizyty umożliwiły wymianę doświadczeń w takich obszarach, jak wsparcie studentów, w tym z trudnościami wynikającymi z dysleksji i ADHD, czy bezpieczeństwo pożarowe. Cennym doświadczeniem była wizyta studyjna tłumaczki polskiego języka migowego, pracownicy DON, na Uniwersytecie Gallaudeta w Waszyngtonie, gdzie językiem wykładowym jest amerykański język migowy. Uniwersytet Gallaudeta postrzegany jest jako ważne źródło wiedzy o sprawach związanych z osobami g/Głuchymi, w tym o ich możliwościach edukacyjnych i zawodowych.

Część wizyt studyjnych realizowana była w ramach projektu *Odpowiedzialne wsparcie i zrównoważony rozwój*. W ramach tego projektu pracownicy DON realizowali również inne zadania zwiększające dostępność uczelni oraz poszerzające świadomość niepełnosprawności, dostępności i różnorodnych potrzeb.

Know How i innowacje

Pracownicy DON UJ regularnie aktualizowali wiedzę z zakresu wykorzystania nowoczesnych technologii w procesie edukacji oraz usprawniania bieżącej działalności jednostki. W 2022 r. opracowali i wdrożyli nowy sposób aplikowania o adaptacje procesu studiowania, umożliwiający złożenie wniosku o dostosowanie poprzez aplikację Office 365. Proces wnioskowania został zautomatyzowany i uproszczony. W obecnym kształcie jest w pełni dostępny dla studentów i pozostałych osób zaangażowanych w przyznawanie adaptacji.

Wraz z coraz silniej zaznaczającą się potrzebą wsparcia studentów, których trudności edukacyjne wynikają z tzw. neuroróżnorodności, doradcy edukacyjni podnosili swoje kompetencje w zakresie wspierania tej grupy w procesie studiowania i funkcjonowania na uczelni. Brali udział m.in. w międzynarodowej konferencji *Autyzm – ewolucja* oraz *II Ogólnopolskiej konferencji Autyzm. Drogowskazy*. Ponadto zespół DON uczestniczył w dedykowanych szkoleniach i konsultacjach z ekspertami m.in. z zakresu specyfiki funkcjonowania i wspierania na uczelni osób ze spektrum autyzmu, ADHD i specyficznymi trudnościami w uczeniu się, zapewniania dostęp-

ności ze szczególnym uwzględnieniem aspektów prawnych. Pracownicy jednostki kontynuowali również naukę polskiego języka migowego. Aktualizowana była wiedza o najnowszych trendach i doświadczeniach innych instytucji w zakresie ewakuacji osób z niepełnosprawnościami, poprzez utrzymywanie kontaktu z podmiotami zajmującymi się przedmiotową tematyką i udział w wydarzeniach (m.in. konferencji *Stowarzyszenia Inżynierów Bezpieczeństwa Pożarowego Ewakuacja osób z niepełnosprawnościami*). Zakupiono również 5 krzeseł ewakuacyjnych i rozdysponowano je w pięciu budynkach UJ.

Zespół DON zorganizował i przeprowadził dla studentów UJ dwanaście cykli warsztatów podnoszących kompetencje w zakresie radzenia sobie z wyzwaniami akademickimi (organizacja czasu, kreatywność, efektywna nauka). Łącznie z zajęć prowadzonych na platformie MS Teams miało możliwość skorzystać ponad 200 studentów i studentek z rozmaitych kierunków. Studiującym oferowano także możliwość uczestniczenia w indywidualnych konsultacjach dotyczących powyższej tematyki bądź wykorzystania aplikacji w procesie edukacji.

Specjalistki ds. technologii wspierających DON przeprowadziły po dwa szkolenia zdalne dla nauczycieli akademickich UJ z zakresu dostosowywania materiałów edukacyjnych do potrzeb osób z niepełnosprawnością wzroku oraz wykorzystania bezpłatnego oprogramowania wspierającego. W szkoleniach wzięło udział ponad 20 osób.

Specjaliści DON zrealizowali dwanaście cykli zdalnych szkoleń dla pracowników kadry administracyjnej i dydaktycznej innych polskich uczelni. Łącznie w 2022 r. brało w nich udział ponad 140 osób z kilkudziesięciu uczelni.

DON współorganizował sześć cykli szkoleń zdalnych dla redaktorów witryn w Portalu UJ z dostosowania stron internetowych do aktualnych standardów WCAG 2.1., w których udział wzięło blisko 80 pracowników UJ.

W minionym roku opracowano treści kursów e-learningowych na platformach Moodle (Krakus, Jaszczur) na temat ewakuacji osób z niepełnosprawnościami i świadomości niepełnosprawności, dedykowanych społeczności akademickiej, w tym kadrze dydaktycznej.

W roku 2022 zespół DON kontynuował współpracę z dr hab. Hubertem Kaszyńskim, prof. UJ, pełniącym od 2021 roku funkcję koordynatora ds. dostępności UJ. Pracownicy DON, specjalizujący się w konkretnych obszarach dostępności i we współpracy z koordynatorem, organizowali spotkania z osobami kluczowymi w UJ dla zapewnienia dostępności w obszarach istotnych z punktu widzenia odpowiedzialności ustawowej: architektoni-

cznym, cyfrowym i informacyjno-komunikacyjnym. Rezultatem tej współpracy były między innymi analizy związane z zakresem zapewniania dostępności na uniwersytecie, adekwatną strukturą organizacyjną i odpowiednimi ramami prawnymi.

Kluczowe, biorąc pod uwagę poszerzenie rozwoju idei dostępności w UJ oraz praktyczne odniesienie się do dostępności jako wartości społecznej, są wypracowane założenia merytoryczne do zarządzeń tworzących podstawy funkcjonowania Centrum Dostępności UJ, które we współdziałaniu z Prorektorem UJ ds. rozwoju, prof. dr hab. Jarosławem Górniakiem, zostały przestawione do akceptacji JM Rektorowi UJ.

www.don.uj.edu.pl

11.3.5. Centrum Informatyki

Centrum Informatyki utworzone zostało w styczniu 2021 r. i skupia cztery jednostki funkcjonujące w obszarze IT:

- Dział Infrastruktury Systemów Informatycznych,
- Dział Usług Informatycznych,
- Dział ds. Systemu Elektronicznego Zarządzania Dokumentacją,
- Sekcję ds. Portalu Uniwersyteckiego.

Zakresem swoich działań obejmuje m.in.:

- szkieletową sieć światłowodową oraz sieć Wi-Fi Uniwersytetu,
- prywatną chmurę obliczeniową UJ,
- wiele systemów informatycznych, a w szczególności:
 - o centralną pocztę elektroniczną,
 - o zarządzanie tożsamością elektroniczną,
 - o platformy publikowania w internecie (portal uniwersytecki, hostingi WWW),
 - o usługi Office 365,
- zarządzanie systemem EZD (elektroniczne zarządzanie dokumentacją) i wsparcie użytkowników,
- zarządzanie komputerami administracji centralnej oraz wsparcie użytkowników,
- zakup oprogramowania na poziomie uczelni.

Bezpieczeństwo, wydajność i niezawodność centralnej infrastruktury informatycznej UJ

Sieć szkieletowa i sieć bezprzewodowa

W 2022 r. kontynuowano prace modernizacyjne w sieci szkieletowej UJ w celu uzyskania poprawy wydajności, niezawodności i bezpieczeństwa

sieci. Część kluczowych węzłów sieciowych wyposażono w nowe urządzenia zwiększające poziom bezpieczeństwa infrastruktury IT.

W związku ze znaczącym wzrostem wolumenu danych przetwarzanych w systemach UJ, dokonano rekonfiguracji centralnego systemu kopii zapasowych.

Chmura prywatna UJ

Jest oparta o konwergentną infrastrukturę data center, dostarcza zasoby obliczeniowe i dyskowe kluczowym systemom informatycznym Uczelni.

Dzięki jej działaniu zmniejszono wolumen kupowanych serwerów sprzętowych oraz uzyskano wyższą efektywność w zakresie wykorzystania procesorów oraz zasobów dyskowych.

Obecnie funkcjonuje w niej 430 maszyn wirtualnych, co stanowi wzrost o ponad 40% w stosunku do poprzedniego roku. Tak duży wzrost wykorzystania pociągnął za sobą konieczność rozbudowy w 2022 r. zasobów dyskowych chmury prywatnej.

Usługi Office 365 i wsparcie e-learningu

Wykorzystanie usług chmurowych Office 365 na stałe wpisało się w działalność Uczelni.

Poniższe wskaźniki ilustrują wyraźnie skalę wykorzystania Office 365 w Uniwersytecie Jagiellońskim:

- średnia dzienna liczba użytkowników MS TEAMS – 14 000,
- liczba zespołów Teams – 93 720,
- liczba plików w OneDrive i SP – 63 mln (wzrost o 50%),
- liczba aktywacji Office ProPlus na komputerach – 58 000 (wzrost o ponad 50%),
- liczba aktywacji na urządzeniach mobilnych – 20 000.

W 2022 r. zespół Centrum Informatyki udzielał wsparcia pracownikom i studentom w wykorzystaniu technologii chmury Office 365. Przeprowadzono szkolenia ukierunkowane na użycie jej w procesach badawczych, dydaktycznych i administracyjnych.

W 2022 r. uruchomiono także szkolenia z zakresu pakietu graficznego Affinity.

Systemy i usługi IT

Oprócz zapewnienia sprawnego bieżącego funkcjonowania wielu systemów informatycznych zarządzanych przez Centrum Informatyki, podjęto też liczne działania wdrażające nowe lub rozszerzające istniejące systemy.

System Elektronicznego Zarządzania Dokumentacją (EZD)

Poza bieżącym administrowaniem i utrzymaniem systemu EZD, pracownicy Działu ds. systemu Elektronicznego Zarządzania Dokumentacją w 2022 r. prowadzili prace związane z rozszerzeniem wdrożenia systemu EZD w kolejnych jednostkach organizacyjnych UJ oraz wprowadzaniem usprawnień i nowych funkcjonalności.

Uruchomiono nowe funkcjonalności systemu EZD, w tym:

- moduł kancelaryjny służący do rejestrowania przesyłek wpływających do UJ oraz zwrotów i zwrotek przez Dziennik Podawczy;
- możliwość przygotowywania i rejestrowania przesyłek wychodzących z UJ, w tym generowanie etykiet, wydruków kopert i zwrotek oraz Pocztovej Książki Nadawczej;
- integrację systemu EZD z Elektroniczną Skrzynką Podawczą UJ na ePUAP w zakresie korespondencji wpływającej i wychodzącej;
- możliwość rejestrowania spraw w wybranych klasach JRWA i prowadzenia spisu spraw w systemie EZD;
- rejestr umów prowadzony przez pracowników Działu Organizacji.

Utworzono autorskie narzędzia służące do:

- zarządzania kontami użytkowników systemu EZD, w tym tworzenia i zamykania kont oraz aktualizowania danych, na podstawie informacji z systemu tożsamości UJ;
- uruchomienia jednokrotnego punktu logowania UJ ADFS dla systemu EZD.

Rozszerzono o kolejne symbole klasyfikacyjne akt, dla których dokumentacja, prowadzona jest w formie elektronicznej w systemie EZD:

- 4004 – programy studiów dla kierunków studiów pierwszego stopnia, drugiego stopnia oraz jednolitych studiów magisterskich;
- 4090 – działalność studencka;
- 4091 – studencki ruch naukowy;
- 4092 – studenckie organizacje kulturalne, artystyczne, sportowe;
- 430 – założenia organizacyjno-programowe kształcenia ustawicznego.

Zakupiono i wyposażono jednostki organizacyjne UJ w niezbędny sprzęt do obsługi systemu EZD, w tym: komputery (53 szt.), drukarki etykiet

i kodów kreskowych (120 szt.), skanery wraz z oprogramowaniem (43 szt.), czytniki kodów kreskowych (73 szt.).

Wsparcie Administracji Centralnej, użytkowników końcowych

W 2022 r. Dział Usług Informatycznych kontynuował proces wdrażania systemu umożliwiającego centralne, zdalne zarządzanie stanowiskami komputerowymi w jednostkach Administracji Centralnej. Prace skupiały się na przygotowaniu koncepcji oraz na rozpoczęciu pilotażu wdrożenia tego systemu. Docelowo system ma objąć ponad 700 stanowisk, a doświadczenia zgromadzone w trakcie wdrożenia pozwolą w przyszłości rozważyć zastosowanie tego systemu do zdalnego zarządzania komputerami na poszczególnych wydziałach UJ.

W dalszym ciągu realizowano proces centralnych zakupów stacji roboczych poszerzając gamę urządzeń dostępnych w ramach postępowania centralnego.

Dział Usług Informatycznych udzielał wsparcia informatycznego użytkownikom Administracji Centralnej i użytkownikom systemu głosowania.

Systemy publikowania treści

Centrum Informatyki zarządza platformami do publikowania treści w Internecie: Portalem Uniwersyteckim i hostingami PHP. Główną platformą publikowania jest portal uniwersytecki, na którym funkcjonuje ponad 800 witryn nadzorowanych przez ponad 1000 redaktorów. Rok 2022 przyniósł dalszy wzrost o 117 witryn (przyrost o blisko 100% w stosunku do 2021r.).

Sekcja Portalu Uniwersyteckiego, w ramach swych działań, prowadziła w 2022 r. szereg szkoleń online dla redaktorów witryn (przeszkolono ponad 200 osób). Zrealizowano szereg działań poprawiających dostępność stron webowych.

Ważnym zadaniem było przygotowanie systemu do planowanego podniesienia wersji CMS. W związku z tym wykonano szereg prac dotyczących inwentaryzacji, dezaktywacji i zamykania starszych witryn, usuwania niepotrzebnych plików, artykułów, katalogów, organizacji, struktur, szablonów itp. Działania te poprzedzane były konsultacjami z właścicielami witryn. Przeprowadzono także postępowanie na wyłonienie podmiotu, który realizować będzie upgrade systemu.

Kolejnym ważnym i wymaganym prawnie elementem funkcjonowania portalu było wdrożenie aplikacji zarządzającej ustawieniami plików cookies oraz modyfikacja opublikowanej na stronach portalu polityki eprivacy.

Prowadzono szereg prac związanych z budową serwisów WWW dla m.in. Wydziału Matematyki i Informatyki, Biura Karier, Jagiellońskiego Uniwersytetu Trzeciego Wieku.

Systemy zarządzania tożsamością

Dokonano aktualizacji kilku modułów systemu zarządzania tożsamością zapewniające tym odpowiedni poziom bezpieczeństwa.

Trwały prace nad wdrożeniem logowania wieloskładnikowego (MFA), koncentrując wysiłki na możliwości objęcie logowaniem wieloskładnikowym takich systemów jak SAP i USOS.

www.it.uj.edu.pl

11.3.6. Ośrodek komputerowy UJ CM

Ośrodek Komputerowy UJ CM zarządza infrastrukturą informatyczną UJ CM w zakresie sieci światłowodowej, sieci bezprzewodowych oraz serwerów świadczących centralne usługi w uczelnianej sieci komputerowej. Sprawuje także nadzór nad systemami informatycznymi w obsługiwanych jednostkach UJ CM.

Infrastruktura sieci komputerowej UJ CM

W roku 2022 rozbudowywano sieć UJ CM i dokonano jej modernizacji w celu zwiększenia przepustowości i niezawodności. Do rutynowych działań z tym związanych należy przeniesienie placówek w dedykowaną zabezpieczoną sieć prywatną, ustandaryzowanie transmisji danych na poziomie 10Gb/s (rdzeń sieci) oraz 1 Gb/s (sieć dostępową); uruchomienie bezpiecznego dostępu zdalnego do wybranej sieci prywatnej za pomocą SSLVPN oraz dla wybranych sieci uruchomienie sieci z dostępem do Infrastruktury Domenowej.

Infrastruktura bezprzewodowej sieci WiFi UJ CM

Ośrodek Komputerowy w roku 2022 utrzymywał i optymalizował spójną sieć bezprzewodową, która działa w 46 lokalizacjach, propaguje ją ponad 900 zewnętrznych i wewnętrznych punktów dostępowych, optymalnie rozlokowanych w budynkach UJ CM, Krakowskiego Szpitala Specjalistycznego im. Jana Pawła II i Szpitala Uniwersyteckiego w Krakowie.

Do uwierzytelnienia w sieci WiFi wykorzystywany jest adres mailowy w domenie @cm-uj.krakow.pl lub @uj.edu.pl.

Usługi Centralne

Ośrodek Komputerowy zabezpiecza, zarządza i monitoruje stacje robocze wspieranych jednostek z wykorzystaniem m. in. centralnej domeny *Active Directory*. W roku 2022, jak i w latach poprzednich, do wyżej wymienionej domeny dołączano kolejne jednostki Collegium Medicum. Takie podejście zwiększa bezpieczeństwo przechowywanych przez użytkowników danych, wspiera pracę grupową, umożliwia wdrożenie pojedynczego logowania dla wielu usług udostępnianych przez Ośrodek Komputerowy, do których między innymi można zaliczyć:

- autoryzacja komputera/użytkownika w domenie,
- autoryzacja użytkownika w sieciach Wi-Fi Collegium Medicum,
- autoryzacja pracowników zdalnych przy dostępie do zasobów wewnętrznych przez VPN,
- autoryzacja użytkownika kolekcji witryn/aplikacji opartych o MS SharePoint,
- uwierzytelnienie użytkownika na wybranych urządzeniach wielofunkcyjnych i autoryzowany dostęp do usług skanowania, kopiowania i wydruku.

Rozproszona geograficznie infrastruktura sprzętowa dla wspomnianej domeny obejmuje serwery Microsoft Windows, macierze dyskowe oraz odpowiednio skonfigurowane urządzenia sieciowe. Zapewniona jest pełna redundancja kontrolerów domeny.

Platforma stron WWW UJ CM

Ośrodek Komputerowy rozwija platformę pozwalającą na masowe przygotowywanie spójnych dla Uniwersytetu nowoczesnych i responsywnych stron www. Po uruchomieniu strony przedstawiciele jednostki otrzymują stały dostęp do witryny pozwalający na samodzielne zamieszczanie aktualnych treści bez potrzeby znajomości jakiegokolwiek języka programowania. Platforma jest monitorowana i zabezpieczana przez Ośrodek Komputerowy.

W roku 2022 Ośrodek Komputerowy uruchomił szereg nowych, spójnych graficznie stron jednostek oraz przeszkolił pracowników jednostek merytorycznych z obsługi systemu.

Wszystkie strony Wydziałów Collegium Medicum UJ są obsługiwane za pomocą platformy.

Poczta elektroniczna

Ośrodek zarządza serwerami pocztowym oraz kontami w domenie *cm-uj.krakow.pl* (około 3 000 aktywnych kont) oraz zapewnia wsparcie dla użytkowników kont w domenie *@uj.edu.pl*.

W ramach centralizacji usług, w celu zapewnienia większego bezpieczeństwa i dostępności, Ośrodek Komputerowy zintegrował lokalne serwisy pocztowe jednostek organizacyjnych Collegium Medicum z zachowaniem dotychczasowej adresacji, przenosząc usługę na serwer centralny UJ CM.

Chmura Prywatna UJ CM

W ramach długofalowej strategii rozwoju Ośrodek Komputerowy rozwija usługę Chmury Prywatnej UJ CM w modelu IaaS – *Infrastructure as a Service* oraz PaaS – *Platform as a Service* w zależności od potrzeb użytkowników.

Wsparcie techniczne

Wsparcie użytkowników realizowane jest na miejscu oraz zdalnie przez pracowników Ośrodka Komputerowego. Do tego celu zostały przygotowane, numer telefonu oraz dedykowany adres mailowy. Ponadto, na stronie Ośrodka udostępniono specjalny program, który po uruchomieniu, pozwala na oferowanie pomocy zdalnej i bieżące rozwiązywanie problemów użytkowników.

W celu zachowania wysokiej jakości usług, wewnątrz w Ośrodku Komputerowym UJ CM, wykorzystuje się elektroniczny system obsługi zgłoszeń, pozwalający na zarządzanie i kontrolę problemów klientów zgodny z dobrymi praktykami ITIL (*Information Technology Infrastructure Library*). Korzystanie z systemu pozwala na ciągły przegląd problemów, jakie zgłaszają pracownicy, czasu reakcji pracowników Ośrodka i opisów wdrożonych rozwiązań.

Telefonia Cyfrowa VoIP

Również w roku 2022 Ośrodek Komputerowy administrował spójną dla UJ CM instancją telefonii cyfrowej VoIP z wykorzystaniem protokołów SIP\H.323. Telefonia cyfrowa obejmuje swoim zasięgiem lokalizacje: Medyczna 7, Skawińska 8, Kopernika 7e oraz Kopernika 40.

Zalety telefonii cyfrowej w porównaniu z telefonią tradycyjną:

- bezpłatne rozmowy wewnątrz sieci UJ CM, również pomiędzy różnymi lokalizacjami,
- niższy koszt połączeń z telefonią stacjonarną,

- pełna mobilność użytkownika,
- integracja z przyszłościowymi usługami takimi jak przesyłanie danych czy obrazu.

Bezpieczne szyfrowanie komputerów przenośnych

Ośrodek Komputerowy CM wspiera i administruje usługą, która pozwala na bezpieczne zaszyfrowanie służbowych komputerów, które wykorzystywane są do przetwarzania danych osobowych i bywają użytkowane poza obszarem przetwarzania danych osobowych.

W przypadku utraty hasła przez użytkownika sprzętu, Ośrodek Komputerowy przygotował procedury jego bezpiecznego odzyskania i przywrócenia dostępu do danych. W przypadku kradzieży lub utraty sprzętu, dane w nim zgromadzone pozostają niedostępne dla osób nieupoważnionych.

System wirtualizacji stacji roboczych (VDI)

W roku 2022 Ośrodek Komputerowy utrzymywał i rozwijał system wirtualizacji stacji roboczych w salach komputerowych UJ CM opartych o terminale. Takie podejście pozwoliło na ujednoczenie sposobu dostarczania oprogramowania i danych.

Technologia VDI (*Virtual Desktop Infrastructure*) pozwala na dostęp do desktopów, aplikacji i danych bez względu na miejsce, porę i wybrane urządzenie. Ponadto zabezpiecza poufne informacje biznesowe przed utratą i kradzieżą, umożliwiając spełnienie standardów w zakresie ochrony prywatności i zgodności z przepisami.

Do korzyści płynących z wdrożenia rozwiązania należy zaliczyć:

- izolację i konsolidację środowiska użytkowego,
- centralne zabezpieczenie danych,
- szybkie odtwarzanie pulpitu wirtualnego,
- lepsze wykorzystanie zasobów fizycznych,
- skalowalność oraz wysoką niezawodność,
- minimalny czas przestoju w przypadku awarii sprzętu,
- niższe koszty wdrażania nowych aplikacji,
- uproszczenie zarządzania środowiskiem pracy użytkowników,
- możliwość bezpiecznego dostępu do wirtualnego desktopu ze zdalnych lokalizacji, np. z domu co okazało się bardzo przydatne podczas pandemii Covid-19.

Z centralnej lokalizacji można w ciągu kilku minut dostarczać systemy operacyjne i aplikacje, zarządzać nimi i je aktualizować. Technologia VDI

znacznie ułatwia testowanie, przygotowanie i wspieranie aplikacji oraz systemów desktopów i znacznie obniża ich koszty.

Całość systemu jest zarządzana i zabezpieczana centralnie przez zespół pracowników Ośrodka Komputerowego.

System egzaminacyjny UJCM

W roku 2022 Ośrodek Komputerowy utrzymywał i wspierał usługę przeprowadzenia egzaminu/zaliczenia w formie zdalnej przy pomocy dedykowanego, autorskiego systemu informatycznego.

Charakterystyka Systemu Egzaminacyjnego UJ CM:

- podczas egzaminu kolejność pytań jest losowana indywidualnie dla każdego zdającego,
- w systemie nie ma możliwości powrotu do poprzednich pytań (poprawiać odpowiedź można tylko podczas wyświetlania danego pytania),
- odpowiedzi są również indywidualnie losowane (każdorazowo przy odświeżeniu strony lub zalogowaniu z pomocą innego urządzenia),
- po upływie czasu przeznaczanego na udzielenie odpowiedzi na pytanie, system samoczynnie przechodzi do kolejnego (pytania wygasają),
- czas przeznaczony na poszczególne pytania jest rozliczany na serwerze,
- egzaminujący może indywidualnie decydować o czasie przeznaczonym na każde pytanie,
- egzaminujący posiada pełny wgląd w postępy i dostęp do wyników już w trakcie trwania egzaminu i po jego zakończeniu,
- uwierzytelnianie w systemie jest realizowane z wykorzystaniem posiadanych przez studentów loginów i haseł (poczty w domenie @student.uj.edu.pl).

pol-mkw.cm-uj.krakow.pl

Ośrodek Komputerowy zaprojektował i uruchomił Ogólnopolski Rejestr Inwazyjnej Oceny Mikrokrążenia Wieńcowego. POL-MKW to narodowy rejestr zbierający dane dotyczące procedur inwazyjnej oceny mikrokrążenia wieńcowego wykonywanych na terenie Polski w pracowniach i oddziałach kardiologii inwazyjnej wyposażonych w odpowiednią aparaturę. Rejestr jest prowadzony pod patronatem Asocjacji Interwencji Sercowo-

Naczyniowych Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego. W chwili obecnej w bazie POL-MKW jest umieszczonych 28 pracowni.

orpki.cm-uj.krakow.pl

Ośrodek Komputerowy udoskonalił i zaktualizował system ORPKI. Ogólnopolski Rejestr Procedur Kardiologii Inwazyjnej (ORPKI) to narodowy rejestr zbierający dane dotyczące przezskónych procedur kardiologii inwazyjnej (wieńcowych, obwodowych i strukturalnych) wykonywanych na terenie Polski w pracowniach i oddziałach kardiologii inwazyjnej. W chwili obecnej do bazy ORPKI w nowej formule przyłączyło się i przesyła regularnie dane 151 pracowni.

np.cm-uj.krakow.pl

Ośrodek Komputerowy rozwijał i utrzymywał system o nazwie Ogólnopolska Baza Nadciśnienia Płucnego – jest to autorski system Ośrodka Komputerowego dla Kliniki Chorób Serca i Naczyń Wydziału Lekarskiego UJ CM oraz Sekcji Krążenia Płucnego Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego. System zbiera szczegółowe informacje o przypadkach nadciśnienia i ich leczeniu w ponad 30 szpitalach na terenie całej kraju.

bhp.cm-uj.krakow.pl

Ośrodek Komputerowy udoskonalił i utrzymuje system informatyczny wspierający szkolenia i testy wiedzy BHP – bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracowników UJ CM. Szkolenie jak również testy sprawdzające są realizowane on-line z wykorzystaniem systemu. Pracownicy Inspektoratu BPH mają pełny wgląd w postępy użytkowników systemu.

Szkolenia BHK

Ośrodek Komputerowy w roku 2022 przygotował System Informatyczny wspierający szkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny kształcenia studentów pierwszego roku studiów pierwszego stopnia, studiów drugiego stopnia i jednolitych studiów magisterskich oraz doktorantów rozpoczynających kształcenie w Szkole Doktorskiej w UJ CM.

System wysyła dedykowany, unikalny link do szkolenia w terminach zdefiniowanych przez Inspektorat BHP UJ CM. Linki są wysyłane na osobistą skrzynkę pocztową w domenie *student.uj.edu.pl* lub *doctoral.uj.edu.pl*.

Szkolenie BHK jest realizowane w wymiarze co najmniej 4 godzin dydaktycznych i kończy się zaliczeniem. System został przygotowany w dwóch wersjach językowych (polskiej i angielskiej).

as.cm-uj.krakow.pl

W roku 2022 Ośrodek Komputerowy rozwijał i utrzymywał system Arkusz Samooceny pozwalający na składanie corocznego sprawozdania działalności naukowej pracowników UJ CM. Arkusz wypełniany jest częściowo automatycznie, dane dotyczące publikacji pobierane są z bazy „Bibliografia UJ CM”. System pozwala na pełną kontrolę i statystykę zebranych danych w podziale na jednostki organizacyjne UJ CM.

cdt-card.cm-uj.krakow.pl

Dla projektu Centrum Rozwoju Terapii Chorób Cywilizacyjnych i Związanych z Wiekiem, Ośrodek Komputerowy przygotował dedykowany system informatyczny pozwalający na rezerwację i rozliczenia aparatury zakupionej w ramach projektu, będącej na wyposażeniu 8 laboratoriów. Rejestracja czasu pracy urzędów jest wymogiem projektu, zawiązanym z monitorowaniem pomocy publicznej. Logowanie do systemu realizowane jest za pomocą konta *@uj.edu.pl*. System pozwala na przygotowanie kompletnych statystyk wykorzystania każdego z urzędów oraz statystyk zbiorczych.

Zadaniem Ośrodka jest także wsparcie procesu zakupowego sprzętu komputerowego dla jednostek UJ CM. Ośrodek wyznacza dopuszczalne konfiguracje zestawów, przygotowuje specyfikacje dla przetargów realizowanych przez Dział Zaopatrzenia UJ CM oraz bierze udział w pracach komisji przetargowej. Zgodnie z regulaminem określającego zasady i formy udzielania zamówień publicznych na UJ CM, Ośrodek Komputerowy pełni rolę działu kompetencyjnego w zakresie zamówień na dostawy i usługi informatyczne, w tym oprogramowania.

Kiosk Multimedialny

Wśród zadań realizowanych przez Ośrodek jest także utrzymanie, techniczny nadzór i uaktualnianie kiosku multimedialnego w Rektoracie UJ CM.

Do stałych działań Ośrodka należy również wsparcie informatyczne dla użytkowników zintegrowanego systemu zarządzania SAP w obszarach Kadry i Płace.

Ośrodek koordynuje, w ramach UJ CM, dystrybucję oprogramowania objętego umowami zawartymi przez Uczelnię.

Cele

Wśród wyzwań stawianych przed zespołem są:

- rozwijanie nowych usług informatycznych pozwalających na usprawnienie procesów w instytucji,
- rozwijanie usługi chmury prywatnej dla UJ CM w modelu IaaS i PaaS,
- rozwój sieci przewodowych i bezprzewodowych,
- dołączenie kolejnych jednostek organizacyjnych UJ CM do nowoczesnej i bezpiecznej infrastruktury domenowej,
- udział i wsparcie w projektach uczelni, które wspomagane są technologiami informatycznymi,
- zapewnienie bezpieczeństwa danych przetwarzanych przez instytucję.

ok.cm-uj.krakow.pl

11.3.7. Dział Kliniczny UJ CM

Dział Kliniczny UJ CM (DK UJ CM) w ramach podstawowej działalności jednostki zajmuje się prowadzeniem spraw organizacyjnych, administracyjnych i prawnych, dotyczących szeroko rozumianej współpracy z uniwersyteckimi podmiotami leczniczymi, dla których Uniwersytet Jagielloński jest podmiotem tworzącym.

Dział sprawuje nadzór i kontrolę nad uniwersyteckimi podmiotami leczniczymi, zgodnie z przepisami ustawy o działalności leczniczej, w szczególności dotyczy to: weryfikacji i oceny realizacji zadań określonych w regulaminie organizacyjnym i statucie jednostek, oceny dostępności i jakości udzielanych świadczeń zdrowotnych, prawidłowości gospodarowania mieniem i środkami publicznymi oraz oceny gospodarki finansowej. W tym celu przeprowadzane są kontrole działalności statutowej uniwersyteckich podmiotów leczniczych.

W 2022 r. DK UJ CM realizował następujące zadania:

- wszczęcie procedury postępowania konkursowego na stanowisko Dyrektora Uniwersyteckiej Kliniki Stomatologicznej w Krakowie,
- kontynuowanie współpracy z *Uniwersytecką Siecią Szpitali Szkolących*, której celem jest wsparcie Uczelni w obszarze dydaktyki przed- i podyplomowej oraz praktyk studenckich dla wszystkich studentów kształcących się w zawodach medycznych. W 2022 r. do Sieci dołączyła UNICARDIA & UNIMEDICA & UNIESTETICA – Małopolskie Kliniki Specjalistyczne,

- organizacja spotkania władz uczelni z dyrektorami i przedstawicielami podmiotów leczniczych należących do *Uniwersyteckiej Sieci Szpitali Szkolących*,
- sporządzanie analiz finansowo-ekonomicznych mających na celu ocenę sytuacji finansowej, struktury kosztochłonności, rentowności, a także wykorzystania zasobów nadzorowanych jednostek oraz przygotowanie zbiorczej sprawozdawczości uniwersyteckich podmiotów leczniczych dla Ministerstwa Zdrowia oraz innych jednostek administracji publicznej,
- monitorowanie zmian wprowadzanych w systemie ochrony zdrowia – przepisy prawa oraz projekty legislacyjne,
- koordynowanie całości prac związanych z powołaniem nowych Rad Społecznych w uniwersyteckich podmiotach leczniczych na kadencję 2022–2026,
- prowadzenie obsługi administracyjnej prac Stałej Komisji ds. klinicznych,
- koordynowanie prac związanych z przygotowaniem i podpisaniem nowych umów użyczenia sprzętu i aparatury medycznej zawieranych z uniwersyteckimi podmiotami leczniczymi i „bazą obcą”, a także aneksowaniem i rozwiązywaniem umów dotychczas podpisanych,
- prowadzenie całości prac o charakterze formalno-prawnym w zakresie skarg i wniosków wpływających do UJ CM, a dotyczących funkcjonowania uniwersyteckich podmiotów leczniczych,
- pełnienie nadzoru nad działalnością inwestycyjną uniwersyteckich podmiotów leczniczych m.in. w ramach programów wieloletnich, inwestycji, dotacji celowych.

www.dk.cm-uj.krakow.pl

11.3.8. Biuro ds. Badań Klinicznych (w strukturze Działu Nauki UJ CM)

Do zadań Biura ds. Badań Klinicznych należy kompleksowa pomoc w prowadzeniu niekomercyjnych badań klinicznych produktów leczniczych i wyrobów medycznych, w szczególności:

- analiza protokołów badań klinicznych produktów leczniczych i wyrobów medycznych pod względem możliwości ich realizacji przez Uniwersytet Jagielloński – Collegium Medicum,
- prowadzenie konsultacji w zakresie przygotowania projektów badań klinicznych produktów leczniczych i wyrobów medycznych,

- pomoc w przygotowaniu dokumentacji niezbędnej do uzyskania pozytywnej opinii Komisji Bioetycznej oraz pozwolenia Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych (URPL) na prowadzenie badania klinicznego,
- stała współpraca w zakresie obejmującym prowadzenie badania klinicznego z badaczami, Komisjami Bioetycznymi, URPL oraz przedstawicielami odnośnych władz,
- przeprowadzanie wizyt kwalifikujących, inicjujących, monitorujących oraz zamykających badanie w Ośrodku Badawczym,
- przygotowywanie dokumentów wewnętrznych regulujących prowadzenie badań klinicznych, w tym Standardowych Procedur Postępowania,
- organizacja i koordynacja czynności związanych z przeprowadzeniem audytu wewnętrznego i zewnętrznego, kontroli i monitoringu badania klinicznego.

W roku 2022 Biuro ds. Badań Klinicznych przeprowadziło analizę 451 projektów prac badawczych w celu identyfikacji tych o charakterze badań klinicznych oraz dokonywało niezbędnej analizy dokumentacji badań klinicznych pod kątem zasadności i możliwości ich prowadzenia na UJ CM.

Wdrażano działania związane z uruchomieniem, prowadzeniem lub zamykaniem następujących niekomercyjnych badań klinicznych:

- *Iwabradyna w prewencji okołozabiegowego uszkodzenia mięśnia sercowego po zabiegach niekardiochirurgicznych (PREVENT-MINS)*, kierownik projektu/główny badacz: prof. dr hab. Wojciech Szczeklik, Lider/Sponsor badania: UJ, projekt finansowany ze środków ABM,
- *Przedoperacyjna chemioterapia dootrzewnowa w hipertermii uzupełniająca leczenie skojarzone w zaawansowanym raku żołądka z wysokim ryzykiem nawrotu otrzewnowego – badanie wieloośrodkowe z randomizacją (GastricCHIMERAtrial)*, kierownik projektu/główny badacz: prof. dr hab. Piotr Richter, Lider/Sponsor badania: UJ, partner Konsorcjum: Szpital Uniwersytecki w Krakowie, projekt finansowany ze środków ABM,
- *Immunoterapia z zastosowaniem dinutuksymabu beta skojarzona z chemioterapią w leczeniu pacjentów z neuroblastoma pierwotnie opornym na leczenie standardowe oraz ze wznową lub progresją choroby (ChIm-NB-PL)*, kierownik projektu/główny badacz: prof. dr hab. Walentyna Balwierz, Lider/Sponsor badania: UJ, partner Konsorcjum: Uniwersytecki Szpital Dziecięcy w Krakowie, projekt finansowany ze środków ABM,

- *Wieloośrodkowe, kontrolowane, randomizowane badanie kliniczne porównujące skuteczność auto- i allogenicznym mezenchymalnych komórek stromalnych w gojeniu przetok odbytu powstałych w przebiegu choroby Leśniowskiego i Crohna (A&A-ASC-FISTULA)*, kierownik projektu/główny badacz: prof. dr hab. Piotr Wałęga, Lider/Sponsor badania: UJ, projekt finansowany ze środków ABM,
- *Zastosowanie terapii tandemowej LutaPol/ItraPol (177Lu/90Y-DOTATATE) jako skutecznego narzędzia w leczeniu nowotworów neuroendokrynych (DuoNEN)*, kierownik projektu/główny badacz: prof. dr hab. Alicja Hubalewska-Dydejczyk, Lider/Sponsor: Narodowe Centrum Badań Jądrowych Ośrodek Radioizotopów POLATOM, partner Konsorcjum: UJ, projekt finansowany ze środków ABM,
- *Ocena roli antagonisty receptora leukotrienów cysteinylowych w procesie hamowania miażdżycy i zmian proliferacyjnych oraz jego wpływu na funkcje śródbłonna u pacjentów leczonych wewnątrz-naczyniowo z powodu miażdżycy zarostowej tętnic kończyn dolnych (CADET-PAD)*, kierownik projektu/główny badacz: prof. dr hab. Paweł Maga, Lider/Sponsor badania: UJ, projekt finansowany ze środków NCN,
- *Przewlekłe stosowanie aspiryny jako czynnik prognostyczny obniżonej podatności na zakażenie wirusem SARS-CoV-2 w chorobie dróg oddechowych zaostrej aspiryną (AERD-SARS)*; kierownik projektu/główny badacz: prof. dr hab. Lucyna Mastalerz, Lider/Sponsor badania: UJ, projekt finansowany ze środków NCN,
- *Nowy antagonist receptoru somatostatynowego w algorytmie diagnostycznym nowotworów neuroendokrynych – studium wykonalności (TECANT)*, kierownik projektu/główny badacz: prof. dr hab. Alicja Hubalewska-Dydejczyk, Lider/Sponsor badania: UJ, projekt finansowany przez NCBR,
- *Europejska Sieć Chłoniaka Hodgkina: Drugie międzynarodowe, międzygrupowe badanie dotyczące leczenia klasycznej postaci chłoniaka Hodgkina u dzieci i młodzieży (EuroNet-PHL-C2)*, główny badacz: prof. dr hab. Walentyna Balwierz.

Biuro ds. Badań Klinicznych wykonywało zadania związane z przygotowaniem dokumentów rejestracyjnych, zgłoszeń zmian istotnych lub z zamknięciem badań w URPL i Komisji Bioetycznej (w tym m.in. opracowywanie wniosków, protokołów badań, ICF, CRF, przygotowywanie oświadczeń i upoważnień).

W ramach monitoringu niekomercyjnych badań klinicznych, w których UJ CM występuje w roli Sponsora, Biuro przeprowadziło lub nadzorowało:

- 19 wizyt inicjujących i 16 wizyt monitorujących w badaniu PREVENT-MINS (5 Wojskowy Szpital Kliniczny z Polikliniką w Krakowie, SP ZOZ Szpital Uniwersytecki w Krakowie, Krakowski Szpital Specjalistyczny im. Jana Pawła II w Krakowie, Szpital Specjalistyczny im. S. Żeromskiego SP ZOZ w Krakowie, Szpital Zakonu Bonifratrów Św. J. Grandego w Krakowie sp. z o.o., Szpital Specjalistyczny im. L. Rydygiera w Krakowie sp. z o.o., Szpital św. Rafała w Krakowie, SPSK Nr 1 w Lublinie, SPSK Nr 1 ŚUM w Katowicach, SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie, SPSK Nr 2 PUM w Szczecinie, SP ZOZ Centralny Szpital Kliniczny UM w Łodzi, Szpital Uniwersytecki w Zielonej Górze, Specjalistyczny Szpital im. E. Szczeklika w Tarnowie, Specjalistyczny Szpital Wojewódzki w Ciechanowie, Uniwersytecki Szpital Kliniczny w Opolu, Uniwersytecki Szpital Kliniczny we Wrocławiu, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Olsztynie, ZZOZ w Cieszynie).
- 2 wizyty inicjujące i 3 wizyty monitorujące w badaniu GastricCHIMERAtrial (Centrum Onkologii w Bydgoszczy, Dolnośląskie Centrum Onkologii we Wrocławiu, SP ZOZ Szpital Uniwersytecki w Krakowie, SPSK Nr 1 w Lublinie),
- 1 wizytę inicjującą w badaniu TECANT (SP ZOZ Szpital Uniwersytecki w Krakowie),
- 1 wizytę inicjującą w badaniu AERD-SARS (SP ZOZ Uniwersytecki w Krakowie),
- 3 wizyty monitorujące w badaniu CADET-PAD (SP ZOZ Szpital Uniwersytecki w Krakowie),
- 4 wizyty monitorujące w badaniu ChIm-NB-PL (Uniwersytecki Szpital Dziecięcy w Krakowie),
- 4 wizyty monitorujące w badaniu EuroNet PHL-C2 (IP CZD w Warszawie, Uniwersyteckie Centrum Pediatrii w Łodzi, Szpital Kliniczny w Poznaniu, SPSK Nr 1 w Szczecinie).

W 2022 r. Biuro zapewniało kompleksową obsługę organizacyjno-administracyjną projektów o charakterze niekomercyjnych badań klinicznych finansowanych ze środków Agencji Badań Medycznych, a także wspierało obsługę projektów finansowanych przez Narodowe Centrum Nauki. Wykonywane przez Biuro zadania obejmowały m.in.: zawieranie umów projektowych, porozumień/umów z partnerami, umów trójstronnych (Sponsor-Badacz-Ośrodek), ubezpieczanie badań, ochronę danych osobo-

wych, zarządzanie środkami finansowymi, sprawozdawczość oraz współpracę z firmami zewnętrznymi. Biuro wspierało także badaczy w zakresie organizacji badania – zapewnienia Elektronicznej Karty Obserwacji Klinicznej (eCRF, ang. *Electronic Case Report Form*), monitorowania bezpieczeństwa stosowania produktów badanych (*pharmacovigilance*) oraz zawierania polis OC Badacza i Sponsora. Zawarto umowy z firmami CRO Biostat sp. z o.o. oraz KCRI sp. z o.o. dotyczące świadczenia usług zapewnienia eCRF, monitorowania bezpieczeństwa stosowania produktów badanych (*clinical Pharmacovigilance*) oraz monitorowania i zarządzania w badaniu.

Pracownicy Biura brali udział w szkoleniach, seminariach i konferencjach branżowych, organizowanych m.in. przez Agencję Badań Medycznych oraz Stowarzyszenie Dobrej Praktyki Klinicznej GCPpl. Uczestniczyli także w konsultacjach środowiskowych prowadzonych przez KRAUM (Konferencja Rektorów Akademickich Uczelni Medycznych) oraz opiniowali akty prawne regulujące kwestie legislacyjne dotyczące eksperymentów medycznych i badań klinicznych. Biuro aktywnie włączyło się w promocję prowadzonych projektów, uczestnicząc w konferencjach, przygotowując newsletter oraz realizując film promocyjny dotyczący obsługiwanych badań klinicznych.

nauka.cm-uj.krakow.pl/niekomercyjne-badania-kliniczne/

11.3.9. Komisja Bioetyczna i Biuro Komisji Bioetycznej (w strukturze Działu Nauki UJ CM)

Komisja Bioetyczna UJ wyraża opinię o możliwości prowadzenia badań, w tym eksperymentów medycznych i badań klinicznych.

W roku 2022 odbyło się 10 posiedzeń Komisji Bioetycznej UJ, w tym 8 spotkań w formie zdalnej. Rozpatrzono łącznie 320 nowych projektów oraz 370 zgłoszonych poprawek do prowadzonych badań. Wśród rozpatrywanych wniosków 15 stanowiły badania kliniczne.

Głównym zadaniem Biura Komisji Bioetycznej UJ jest szeroko pojęta obsługa administracyjna działalności Komisji Bioetycznej UJ. Do zadań Biura Komisji Bioetycznej UJ należy w szczególności:

- weryfikacja pod względem wymogów formalnych dokumentacji składanej do Komisji (projekty badań, uzupełnienia i poprawki),
- rejestracja projektów badań naukowych i eksperymentów medycznych, w tym badań klinicznych oraz sprawozdań częściowych i końcowych, raportów ciężkich zdarzeń/działań niepożądanych oraz innych dokumentów,

- organizacja i koordynowanie prawidłowego przebiegu posiedzeń Komisji,
- udział w posiedzeniach Komisji, protokołowanie ich przebiegu oraz przygotowanie projektów uchwał, opinii i decyzji podejmowanych przez Komisję,
- stały kontakt z wnioskodawcami zewnętrznymi w zakresie komercyjnych badań klinicznych,
- współpraca z działami kompetencyjnymi oraz firmami zewnętrznymi w zakresie finansowym,
- współpraca z instytucjami zewnętrznymi w zakresie opiniowanych projektów, w tym z Odwoławczą Komisją Bioetyczną,
- przygotowanie umów cywilnoprawnych dla członków Komisji oraz recenzentów zewnętrznych,
- przygotowywanie aktów wewnętrznych regulujących organizację i pracę Komisji.

Biuro Komisji Bioetycznej UJ kładzie nacisk na wsparcie badaczy składających wnioski i realizujących badania, zapewniając m.in. konsultacje i pomoc w przygotowaniu dokumentów. W roku 2022 we współpracy z Ośrodkiem Komputerowym UJ CM kontynuowano prace związane z budową systemu informatycznego służącego do kompleksowej obsługi prac Komisji Bioetycznej UJ.

kbet.cm.uj.edu.pl

11.3.10. Centrum Promocji i Komunikacji UJ

Do zadań realizowanych przez Centrum Promocji i Komunikacji UJ (CPiK) należą działania promocyjno-informacyjne oraz wizerunkowe UJ z wykorzystaniem różnorodnych narzędzi marketingowych, organizacja uroczystości ogólnouczelnianych, wydarzeń o charakterze międzynarodowym, konferencji, administrowanie stroną internetową uczelni, oficjalnymi mediami społecznościowymi, systemem Digital Signage, pomoc jednostkom UJ w realizacji działań promocyjnych i komunikacyjnych, organizacja spotkań skierowanych dla kandydatów, pracowników i studentów. Uniwersytet Jagielloński intensywnie zaznacza swoją obecność przez działalność promocyjną i marketingową, promującą osiągnięcia dydaktyczne i naukowe w kraju i za granicą. Uczelnia podejmuje szereg inicjatyw i działań mających na celu dbanie o dobry wizerunek uczelni oraz pozyskiwanie jak najlepszych kandydatów na studia.

Działania były dedykowane do różnych grup odbiorców – potencjalnych studentów UJ, studentów, naukowców oraz społeczności UJ.

Do najważniejszych zaliczyć można następujące działania:

Realizacja działań promocyjnych

- **Dzień Otwarty Uniwersytetu Jagiellońskiego** – ze względu na trwającą pandemię został zrealizowany na wirtualnej platformie. W Wirtualnym Dniu Otwartym wzięły udział wszystkie wydziały. UJ reprezentowało ponad 100 przedstawicieli wydziałów, Samorządu Studentów, organizacji studenckich i kół naukowych. Przez cały czas trwania wydarzenia uczestnicy mieli dostęp do czatów i indywidualnych spotkań z przedstawicielami UJ. Odpowiadali oni na wszystkie pytania użytkowników i rozwiewali wątpliwości dotyczące rekrutacji, wyboru kierunku czy miejsca studiów. Podczas Dnia Otwartego odbyło się blisko 50 spotkań live, udostępniono zostało ponad 200 materiałów wideo i graficznych do pobrania. Wirtualny Dzień Otwarty odwiedziło ponad 1 100 kandydatów na studia.
- promocja uczelni, w tym oferty edukacyjnej była realizowana na stacjonarnych **targach edukacyjnych w:** Warszawie, Katowicach, Rzeszowie, Poznaniu, Gliwicach, Wrocławiu.
- promocja uczelni, w tym oferty edukacyjnej wśród obcokrajowców i Polonii zrealizowana została poprzez udział **w edukacyjnych targach zagranicznych:** stacjonarnie: Londyn – Anglia, Nowy Jork – USA, Stambuł – Turcja; online: Litwa, Białoruś, Singapur – Współpraca z Narodową Agencją Wymiany Akademickiej (NAWA) oraz Fundacją Edukacyjną Perspektywy. Dodatkowo ww. działania były realizowane poprzez organizację spotkań stacjonarnych na uczelni dla polskich i zagranicznych grup szkolnych.

W ramach innych działań promocyjnych, podejmowanych samodzielnie przez CPiK UJ lub we współpracy z innymi jednostkami, zrealizowano projekty, które mają charakter szerszy, społeczny. Są to m.in.: Konkurs Wiedzy o UJ, Tydzień Mózgu, Copernicus Festival, Rektorski Dzień Dziecka, HUMAN WEEK – Krakowski Tydzień Zdrowia Psychicznego, spotkania z młodzieżą w ramach projektu „Z nauką w murach UJ”, ECO Kongres, Mecz Charytatywny w Amatorskiej Piłce Siatkowej, cykl debat w ramach projektu „Areopag Uniwersytetów”, organizacja spotkania z podróżniczką i dziennikarką Martyną Wojciechowską, realizacja projektu Światowy Kongres Kopernikański (2022-2023).

Oprócz działań bezpośrednich, aktywność UJ dot. promocji oferty edukacyjnej odbywała się przede wszystkim w przestrzeni internetowej. Do najważniejszych działań należą: prowadzenie i ciągłe rozwijanie własnego portalu www.uj.edu.pl, promocja w branżowych portalach edukacyjnych polskich i zagranicznych oraz w mediach społecznościowych: Facebook (Rekrutacja na UJ, Nowi na UJ, Cafe Naukowa), Instagram (profile @misjaUJ, @jagiellonian_university), YouTube, kampania promocyjno-rekrutacyjna *Dołącz do #TeamUJ*, strona www.misja.uj.edu.pl, dalszy rozwój aplikacji mobilnej SmartUJ, Przystanek #misjaUJ.

Kilka wybranych, najważniejszych działań:

- **Prowadzenie strony głównej UJ** (wprowadzanie nowych treści dotyczących życia naukowego i uniwersyteckiego, w szczególności osiągnięć w dziedzinie badań, a także relacjonowanie bieżącej działalności uczelni) oraz aktywności w mediach społecznościowych. Strona główna posiada także odsłonę angielskojęzyczną, gdzie na bieżąco publikowane są wybrane treści dotyczące międzynarodowych aspektów działalności UJ i informacje o wydarzeniach, których potencjalnym odbiorcą może być użytkownik obcojęzyczny. W 2022 roku opublikowano ponad 400 wiadomości dotyczących UJ w wielorakich aspektach: dokumentujących wydarzenia i życie na UJ – wizyty, uroczystości, wydarzenia kulturalne, sportowe, studenckie, wiadomości o zdobytych przez UJ i naszych naukowców oraz pracowników wyróżnieniach, nagrodach i tytułach oraz osiągnięciach, relacje z konferencji oraz trudną do oszacowania ilość wpisów do kalendarium. Do tego należy doliczyć ponad 150 artykułów przetłumaczonych i opublikowanych na stronie angielskojęzycznej.
- Przygotowanie i prowadzenie w okresie od lutego do września **kampanii promocyjno-rekrutacyjnej *Dołącz do #TeamUJ*** w mediach elektronicznych (strona internetowa: www.misja.uj.edu.pl, grupa Rekrutacja na UJ na Facebooku oraz profilu na Instagramie @misjaUJ oraz w głównych kanałach social media UJ). W kampanii udział wzięli studenci, doktoranci, pracownicy uczelni, absolwenci. Wsparciem była realizacja nagrań video i audio wykładów popularnonaukowych zamieszczanych w formie podcastów lub filmów.
- Jednym z głównych mediów społecznościowych wykorzystywanych w kampanii promocyjno-rekrutacyjnej pozostał utworzony w 2018 roku **profil @misjaUJ na Instagramie**. Strategia prowadzenia profilu opiera się o najnowsze trendy. Używając zdjęć i filmików (rolki) prezentowane są m.in. informacje dot. studiowania na Uniwersy-

tecie, informacje rekrutacyjne, ciekawostki. Statystyki: liczba zamieszczonych postów: 960 (w tym 141 dodanych w 2022 r.) ; liczba Instastories: 322; Pojedyncze Instastory wyświetlane jest średnio przez ponad 1 000 osób; liczba obserwujących: 3 951; wiek użytkowników: od 13 do 24 roku życia.

- Dzięki założonej **na Facebooku grupie „Rekrutacja na UJ”**, Uniwersytet pomagał m.in. rozwiać wątpliwości dotyczące rejestracji i rekrutacji, warunków przyjęcia na studia, informował o prowadzonych kierunkach.
- W ramach kampanii rozwijana była, dedykowana przyszłym studentom, **strona internetowa www.misja.uj.edu.pl**, ułatwiająca znalezienie informacji o kierunkach studiów i zasadach rekrutacji, zawierająca aktualne foldery i ulotki, prezentująca sylwetki osób biorących udział w cyklach: Uniwersytet to LUDZIE, UJHeroes, Twarze UJ i Drużyna UJ, zawierająca nagrania „live” ze studentami, pracownikami naukowymi oraz organizacjami studenckimi i przybliżająca korzyści płynące z wyboru Krakowa i Uniwersytetu Jagiellońskiego jako miejsca studiowania. Zasięg w 2022 roku: ponad 80 tys. odsłon strony, 43 723 użytkowników. Na koniec roku 2022 nastąpiła całkowita przebudowa strony i przejście z wordpressa na nowy system liferay.
- Rozwój kanału **Uniwersytetu Jagiellońskiego na YouTube**, który w 2022 roku wzbogacony został o transkrypcje w języku polskim lub angielskim do wszystkich nowych filmów, oraz ekran z językiem migowym przy materiałach filmowych z ważnych przemówień i komunikatów uczelni. W 2022 roku na YT zamieszczonych zostało 107 filmów, z czego CPiK zrealizowało 94 filmy, a 13 zostało zrealizowanych przez inne jednostki UJ. Liczba playlist: 16; liczba nowych subskrybentów: 1 800 osób; liczba subskrybentów: 11 393, liczba wyświetleń filmów w 2022: 395 587.
- Kontynuacja rozwoju **aplikacji mobilnej SmartUJ** poprzez rozbudowę treści i zamieszczenie map. Aplikacja skierowana jest do studentów i doktorantów UJ, jest narzędziem komunikacji uczelni z aktualnymi studentami. W 2022 roku trwały prace nad nową aplikacją dla studentów.

We wrześniu 2022 r. w CPiK powstał trzyosobowy zespół zajmujący się mediami społecznościowymi UJ.

Statystyki Facebook UJ za rok 2022 (stan na 31.12.2022):

Liczba fanów na profilu wzrosła z 90 tys. do ponad 95 tys. Najpopularniejszy post dotarł do ponad 300 tys. internautów.

W 2022 roku według raportów Sotrender profil UJ kilkakrotnie znalazł się w czołówce w kategoriach Najlepszy Post oraz Aktywni Użytkownicy.

Bardzo dobrze rozwijały się też grupy dla nowych studentów: „Nowi na UJ” (ponad 7 tys. użytkowników) oraz „Rekrutacja na UJ” (ponad 9 tys. użytkowników)

Instagram @jagiellonian_university

Strategia prowadzenia głównego profilu Uniwersytetu Jagiellońskiego na Instagramie w 2022 roku rozszerzona została o materiały wideo promujące jednostki, wydarzenia i studia na Uniwersytecie. Najpopularniejszy post na Instagramie w 2022 roku liczył 2 135 polubień. Dużą popularnością cieszą się codzienne relacje, które osiągają wynik bliski 4 tys. wyświetleń. Średni zasięg posta to 800 wyświetleń Liczba obserwujących w 2022 to prawie 21 tys. (w 2021 wyniosła 18 tys.) Wiek użytkowników: od 18 do 34 roku życia.

- W ramach działań skoncentrowanych na popularyzacji nauki: **rozwój strony internetowej www.nauka.uj.edu.pl**. Liczba artykułów w 2022 – 63 (dla porównania w roku 2021 było 45). Jednym z założeń, leżących u podstaw tworzenia tekstów, jest pokazanie naukowców z UJ jako wybitnych ekspertów w swoich dziedzinach. Stąd redakcja strony stara się by komentowali oni najważniejsze wydarzenia naukowe, przełomowe odkrycia, rozdanie nagród Nobla, przyznanie grantów, stypendiów, etc.
- Prowadzenie na portalu **Facebook profilu Cafe Nauka**. Ukazało się ok. 400 wpisów (informacje, filmy, zdjęcia itd.). Rok 2022 przyniósł profilowi Cafe Nauka znaczny wzrost zainteresowania odbiorców, liczba jego sympatyków zwiększyła się o ok. 26 000 polubień, co stanowi wzrost na poziomie ok. 70%, osiągając łączny zasięg roczny na poziomie 11 000 000 jednostkowych odbiorców. Podtrzymano ubiegłoroczne zasady co do długości publikowanych materiałów, które utrzymuje się na średniej wartości 2000-3000 znaków. Zano-towano znaczny wzrost zainteresowania pośród odbiorców będących instytucjami oraz organizacjami, zarówno publicznymi, jak i prywatnymi.
- Tworzenie filmów promujących naukę, które dostępne są przez listę „Nauka” na oficjalnym kanale **YouTube UJ**. Liczba materiałów wideo: 146, z czego 45 filmów powstało w 2022 roku.
- **W ramach pozostałych działań promocyjnych** przeanalizowano i udzielono odpowiedzi na 106 wniosków o Patronat Honorowy Rektora.

Ponadto:

- Zrealizowane działania promocyjne oraz działania internetowe, wspierane były produkcją **materiałów w elektronicznej wersji do pobrania**. W roku 2022 Centrum Promocji i Komunikacji opublikowało m.in. ulotki z ofertą edukacyjną UJ oraz ofertą wydziałów na rynek krajowy, materiał promocyjno-rekrutacyjny w językach: angielskim, rosyjskim, ukraińskim. Przygotowane zostały prezentacje multimedialne, kalendarz na 2023 rok, kartki wielkanocne i kartki bożonarodzeniowe.
- W ramach ciekawych materiałów promocyjno-edukacyjnych CPIK wydało we współpracy z Muzeum Collegium Maius pierwszą uniwersytecką **grę planszową „Gaudeamus zbuduj średniowieczny uniwersytet”**, za którą UJ zdobył I miejsce w konkursie Genius Universitas w kategorii „Gadżet”.
- W 2022 roku rozpoczęto przygotowania do obchodów **Roku Kopernika** na UJ i w Krakowie oraz do organizacji **Światowego Kongresu Kopernikańskiego** w 2023 roku. W ramach prac stworzono system identyfikacji wizualnej, system wystawienniczy, przygotowano materiały promocyjne – gadżety, przygotowano i uruchomiono specjalną stronę internetową kopernik550.uj.edu.pl.

Organizacja wydarzeń ogólnouczelnianych

W ramach **uroczystości ogólnouczelnianych** zrealizowano:

Święto UJ (12 maja), Inaugurację Roku Akademickiego (1 października), Święto Edukacji Narodowej (14 października) oraz uroczystość z okazji wręczenia odznaczeń państwowych i Medali Komisji Edukacji Narodowej (20 kwietnia), Akademicki Dzień Pamięci (7 listopada), Śniadanie Profesorskie połączone z pożegnaniem profesorów odchodzących na emeryturę, tradycyjne Opłatki Akademickie, wizytę Księcia Turki Al Faisal z okazji 90. rocznicy nawiązania bilateralnych stosunków dyplomatycznych pomiędzy Polską a Arabią Saudyjską (11 października), nadanie tytułu doktora *honoris causa* – 6 osób (Wiesław Myśliwski, prof. Andrzej Tadeusz Słomiński, prof. Andreas Bergenfelz, prof. Andrzej Królewski, prof. Constantin Geambașu, prof. Henryk Salmonowicz – pośmiertnie), odznaczenie medalem *Plus ratio quam vis* – 9 osób (prof. Sven Ekdahl, prof. Julian Dybiec, dr Alicja Adamczak, prof. Ryszard Nycz, prof. Janusz Skalski, prof. Tomasz Grodzicki, prof. Andrzej Mania, prof. Alicja Tobiasz-Adamczyk, prof. Piotr Krasny), odnowienie doktoratu po 50 latach – 2 osoby (prof. Bogusław Dunaj, prof. Antoni Jackowski), nadanie tytułu Profesora Honorowego UJ – 1 osoba (prof. Jan

Woleński), wręczenie odznaki „Zasłużony dla Uniwersytetu Jagiellońskiego” – 2 osoby (prof. Rett Ludwikowski, prof. Walter Rechberger).

Przeprowadzono 490 uroczystych promocji doktorskich i 141 uroczystych promocji habilitacyjnych.

Organizacja Konferencji

Centrum Promocji i Komunikacji zorganizowało wspólnie z innymi jednostkami uniwersyteckimi 14 dużych konferencji, m.in. 3. Kongres CTER – *(Re-)Profiling Translation Pedagogy: Translators, Interpreters and Educators*, 6. Konferencja Latinoamerykanistyczna, Kongres Polskiego Przekładoznawstwa, I ECO Kongres, IV konferencja RODO, Konferencja *Polish Association for the Study of English – PASE 2022*, Kongres *Digital Games Research Association – DIGRA*, *15th International Symposium on Tardigrada*, II Kongres Kryminologiczny, *International Beam Instrumentation Conference (IBIC) 2022*, IX Konferencja *Diffusion Fundamentals*, IV Kongres Zagranicznych Badaczy Dziejów Polski, Oblicza postpamięci V, Debaty kopernikańskie „Wielkie Pytania w Krakowie”. Łącznie w wymienionych wydawnictwach organizowanych w formie stacjonarnej i hybrydowej uczestniczyło ponad 50 000 osób.

Prowadzenie stoisk promocyjnych

W 2022 roku sprzedaż dla jednostek wewnętrznych UJ oraz dla klientów zewnętrznych prowadzona była przez dwa punkty promocyjne: Stoisko Promocyjne w Muzeum UJ Collegium Maius oraz w Ogrodzie Botanicznym. Stoisko Promocyjne przy ul. Floriańskiej 49 z uwagi na trwający remont Domu Gościnnego, a tym samym całej kamienicy pozostaje zamknięte. Z końcem roku zamknięte zostało Stoisko Promocyjne w Ogrodzie Botanicznym.

Stoiska zajmowały się dystrybucją materiałów promocyjnych oraz przygotowaniem postępowań przetargowych w ramach umów ogólnouczelnianych na materiały promocyjne. W ramach sprzedaży oferowany był szeroki katalog dostępnych materiałów promocyjnych z uwagi na odbywające się wydarzenia uniwersyteckie. Ponadto prowadzone są przygotowania w ramach poszerzenia działalności o otwarcie stoiska promocyjnego online.

Działania promujące Dwór w Modlnicy

Uniwersytet jest w posiadaniu wielu nieruchomości, które są nie tylko jego wizytówką, ale także doskonałym miejscem na organizowanie różnego rodzaju wydarzeń wewnątrzuczelnianych oraz komercyjnych.

Jednym z takich miejsc jest Dwór w Modlnicy (Centrum Konferencyjno-Recepcyjne Rektora UJ). To kompleks składający się z ponad 5 ha zabytkowego terenu zielonego oraz dworu.

W planach związanych z wykorzystaniem potencjału tego miejsca w 2022 r. zostały zrealizowane następujące działania:

- realizacja biznesplanu oraz strategii pr-marketingowej tj. prowadzenie strony oraz social mediów dworu, realizacja profesjonalnej sesji zdjęciowej, promującą możliwość organizacji eventów;
- podpisanie umowy o partnerstwie, dzięki której na terenie dworu pojawił się namiot eventowy, pozwalający na organizację wydarzeń do 160 osób;
- rozszerzenie i aktualizacja oferty;
- stworzenie wizytówki dworu;
- wprowadzenie cennika wynajmu terenu i dworu;
- przeprowadzenie odpowiednich procedur techniczno-administracyjnych, skutkujących odebraniem kuchni dworu przez Stację Sanitarno-Epidemiologiczną;
- rozwijanie kalendarza wydarzeń kulturalnych, edukacyjnych oraz komercyjnych, takich jak m.in. Dni Oskara Kolberga, zajęcia edukacyjne dla dzieci ze szkół podstawowych we współpracy z Muzeum Collegium Maius, Ogrodem Botanicznym oraz Centrum Edukacji Przyrodniczej, kino plenerowe, koncert muzyki dawnej pt. „Między Panem a Plebanem”, pikniki rodzinne połączone ze zwiedzaniem dworu. Działania prowadzone były również we współpracy z Gminą Wielka Wieś. Organizowane były również przyjęcia weselne oraz komunijne;
- organizacja wydarzeń wewnątrzuniwersyteckich, takich jak Śniadanie Profesorskie, uroczyste obiady osób honorowanych przez UJ oraz gości JM Rektora;
- prace nad projektem pt. „Małopolskie Dni Dziedzictwa 2023” we współpracy z Małopolskim Instytutem Kultury;
- włączenie dworu do Nocy Muzeów 2023.

11.3.11. Dział Organizacji i Promocji UJ CM

Strona internetowa

Działania na głównej stronie uczelni:

- w 2022 r. w dziale „Aktualności” opublikowanych zostało 248 informacji dotyczących codziennego funkcjonowania uczelni (m.in. relacje ze spotkań naukowych i uroczystości, informacje o sukcesach studentów i pracowników naukowych, przyznanych stypendiach i grantach itp.);
- na bieżąco uzupełniane jest „Kalendarium” prezentujące wydarzenia organizowane przez pracowników i studentów uczelni;
- rozwijanie serwisu „Po prostu nauka”, którego celem jest popularyzacja nauki, wspieranego przez profil na FB – <https://www.facebook.com/poprostunauka>;
- sukcesywne uzupełnianie podstrony „Publikacje” (listy comiesięcznych publikacji pracowników naukowych UJ CM wraz z krótkimi opisami);
- w lutym 2022 powstała podstrona „Pomoc dla Ukrainy”, na której publikowane były aktualizowane informacje dotyczące różnych form pomocy uchodźcom z Ukrainy, zarówno studentom, jak i osobom, które zamieszkały w akademiku UJ CM przy ul. Raławickiej.

Media społecznościowe

Facebook

Ważnym narzędziem budowania wizerunku uczelni w sieci i nawiązywania komunikacji z grupami docelowymi jest oficjalny profil uczelni na Facebooku.

Systematyczny wzrost liczby aktywnych użytkowników fanpage UJ CM (9,3 tys. fanów i ponad 11 tys. obserwujących) ma bezpośredni wpływ na zwiększenie zasięgu poszczególnych postów i pozwala na dotarcie z komunikatem do większej liczby osób. Są to wyłącznie polubienia organiczne, czyli pozyskane bez udziału wspierającej profile reklamy płatnej. To samo dotyczy każdego z publikowanych postów – żaden z nich nie jest wspierany płatną reklamą.

Od lutego 2019 działa również profil „Po prostu nauka” poświęcony popularyzacji nauki, powiązany z serwisem „Po prostu nauka” na stronie uczelni.

You Tube

Na platformie You Tube działa kanał UJ CM. Jest tam wyświetlanych ok. 40 filmów na 8 playlistach: Portal Zarządzania Wiedzą UJ CM – cykl filmów poświęconych idei Open Access, Studiuj w UJ CM, Kampus Medyczny UJ CM, Szpital Uniwersytecki, Badania i innowacje, Instead of the lecture (wywiady), Aktualności, Szkolenia.

Flickr

Konto uczelniane działa od 2020 roku, jest sukcesywnie uzupełniane o nowe albumy zdjęciowe, m.in. odremontowanej Biblioteki i Centrum Innowacyjnej Edukacji Medycznej, Mobilnego Centrum Szkoleniowego CIEM, uroczystości takich jak Graduation Day.

LinkedIn

Konto uczelni na platformie skierowanej głównie do osób zainteresowanych rozwojem zawodowym obserwują obecnie 1 611 osób. Są to wyłącznie polubienia organiczne, czyli pozyskane bez udziału wspierającej profile reklamy płatnej.

Instagram

W sierpniu 2022 r. ruszył ogólnouczelniany profil na platformie Instagram. Liczba użytkowników prezentowanych treści sukcesywnie rośnie, obecnie wynosi 750. Są to również wyłącznie polubienia organiczne.

Inne działania promocyjne

- Promocja cyklicznych wydarzeń specjalnych przy wykorzystaniu różnych kanałów komunikacji (strona internetowa, profil uczelniany na FB, wydarzenia prowadzone w ramach oficjalnego profilu uczelni na FB, mailing, kiosk multimedialny).
- zawody w narciarstwie alpejskim i snowboardzie o puchar Prorektora UJ ds. Collegium Medicum prof. dr. hab. Tomasza Grodzickiego.
- Oblicza Kariery UJ CM.
- Konferencja *Opieka paliatywna i hospicyjna* – medycyna, humanizm, wolontariat.
- Organizacja i promocja wydarzeń i konferencji:
 - Migrant Health 2022 (konferencja hybrydowa);
 - otwarcie Katedry Fizjologii Wysiłku i Bioenergetyki Mięśni, nowej jednostki Wydziału Nauk o Zdrowiu;
 - oficjalne otwarcie Centrum Innowacyjnej Edukacji Medycznej UJ CM;
 - Święta Wielkanocne i Dzień Dziecka dla uchodźców z Ukrainy mieszkających w akademiku UJ CM przy ul. Raławickiej.

- Wsparcie Biblioteki Medycznej w realizacji projektu „Portal zarządzania wiedzą i potencjałem naukowym Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum jako moduł Polskiej Platformy Medycznej” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa 2014–2020. W ramach kampanii promocyjnej powstała strona internetowa *Otwarty UJ CM*, na której prezentowane były informacje dotyczące projektu oraz materiały nt. otwartego dostępu. Przygotowano również materiały graficzne (folder poświęcony projektowi, grafiki stanowiące przewodnik po licencjach), a także cykl filmów „*Otwarty UJ CM*” z udziałem naukowców z UJ CM poświęcony idei Open Access.
- Wsparcie działań rekrutacyjnych (strona internetowa, profil na FB).
- Comiesięczne przygotowanie i wysyłka newslettera skierowanego do wszystkich pracowników UJ CM.

Materiały promocyjne

Zespół Promocji prowadzi działania mające na celu urozmaicenie oryginalnej „Kolekcji UJ CM”, czyli oferty materiałów promocyjnych z logo uczelni. Dokonano procesu selekcji i określenia najważniejszych potrzeb uczelni w tym zakresie, co pozwoliło na przygotowanie planu koniecznych zakupów na kolejny rok akademicki.

Materiały promocyjne wykorzystywane są m.in. jako nagrody w zawodach organizowanych przez uczelnię, na targach edukacyjnych jako wsparcie w działaniach rekrutacyjnych oraz wręczane są gościom uczelni.

dop.cm.uj.edu.pl

11.3.12. Redakcja miesięcznika Uniwersytetu Jagiellońskiego „Alma Mater”

Zadania zrealizowane przez redakcję w 2022 roku:

- opracowanie koncepcji, przygotowanie do druku oraz wydanie 7 numerów miesięcznika UJ „Alma Mater”, o łącznym nakładzie 14 000 egzemplarzy;
- opracowanie i wydanie numeru poświęconego agresji zbrojnej Rosji na Ukrainę;
- bieżące prowadzenie i zamieszczanie postów na Facebooku i Instagramie;

- współpraca z Wydawnictwem Uniwersytetu Jagiellońskiego przy promocji wydarzeń i książek WUJ;
- bieżąca współpraca ze wszystkimi sekcjami Centrum Promocji i Komunikacji UJ; systematyczne dostarczanie dokumentacji fotograficznej na potrzeby publikacji CPK, a także na stronę internetową UJ;
- współpraca z Biurem Prasowym UJ przy organizacji konkursu fotograficznego Camera Jagellonica oraz przyznanie przez redakcję nagrody specjalnej „Alma Mater”;
- współpraca ze Stowarzyszeniem Absolwentów UJ;
- zebranie i przeanalizowanie kilkuset obrazów, akryli i fotografii krakowskiej malarki Lucyny Kuśnierczyk oraz opracowanie scenariusza jej wystawy, planowanej w Muzeum UJ w roku 2023 w związku z Rokiem Kopernikańskim;
- obsługa medialna i fotograficzna uniwersyteckich wydarzeń; patronat medialny nad wybranymi przedsięwzięciami;
- prowadzenie fotograficznego archiwum, służącego wszystkim jednostkom organizacyjnym UJ;
- prowadzenie strony internetowej „Alma Mater”;
- elektroniczna archiwizacja poszczególnych numerów miesięcznika;
- współpraca z Muzeum Narodowym w Krakowie oraz Zamkiem Królewskim na Wawelu, dotycząca promocji wybranych wydarzeń kulturalnych (Rita Pagacz-Moczarska);
- dystrybucja pisma do wszystkich jednostek uniwersyteckich oraz wybranych ośrodków naukowych i kulturalnych w kraju i za granicą; prowadzenie Klubu Czytelnika „Alma Mater”;
- wydanie kalendarza „Alma Mater” na rok 2023.

www.almamater.uj.edu.pl

11.4. Inne jednostki UJ

11.4.1. Centrum Transferu Technologii CITTRU (CTT CITTRU)

Główne zadania CTT CITTRU

Misją CTT CITTRU (które rozpoczęło w 2022 roku swój 20. rok funkcjonowania) jest ułatwianie współpracy pomiędzy UJ a otoczeniem społeczno-gospodarczym. Zadania postawione przed Centrum w tym zakresie obejmują w szczególności:

- identyfikację i ocenę potencjału rynkowego projektów i wyników działalności naukowej prowadzonej na UJ,
- dobór optymalnego sposobu komercjalizacji wyników działalności naukowej,
- ochronę prawną wyników działalności naukowej, w szczególności ochrona patentowa,
- marketing wynalazków i innych wyników działalności naukowej oraz komercyjnej oferty badawczej uczelni (targi, spotkania branżowe, budowanie sieci kontaktów z biznesem),
- kompleksowe prowadzenie procesu komercjalizacji (negocjacje i przygotowanie umów komercjalizacji i nadzór nad ich realizacją),
- koordynację realizacji komercyjnych usług badawczych (badań zleconych),
- wsparcie szeroko pojętej przedsiębiorczości akademickiej, m.in. poprzez działający w ramach struktury CTT CITTRU Akademicki Inkubator Przedsiębiorczości UJ (AIP UJ).

Zgłoszenia patentowe Uniwersytetu Jagiellońskiego

W roku 2022 dokonano 18 nowych zgłoszeń patentowych w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej (UPRP), rozpoczynających procedurę ochrony prawnej dla innowacyjnych rozwiązań UJ, przy czym 7 z nich dokonano wspólnie z jednostkami spoza UJ. Polskie zgłoszenia patentowe dotyczyły rozwiązań opracowanych w 7 jednostkach UJ.

Polskie zgłoszenia patentowe w 2022 r.

Wydział/Jednostka	Liczba zgłoszeń patentowych
Wydział Chemii	8*
Małopolskie Centrum Biotechnologii	4*
Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	3
Wydział Lekarski	2*
Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków	1
Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	1*
Wydział Farmaceutyczny	1

* W tym zgłoszenia wspólne dla więcej niż 1 jednostki UJ

W 2022 roku rozpoczęto 40 procedur międzynarodowej ochrony patentowej dla 33 innowacyjnych rozwiązań, które dają szansę na

komercjalizację na rynkach światowych. 10 zgłoszeń dokonano w ramach procedury międzynarodowej PCT (w tym 1 wspólnie z jednostkami spoza UJ), a 30 w ramach wejścia w konkretne zagraniczne fazy krajowe (w tym 11 wspólnie z jednostkami spoza UJ). Na ścieżkę międzynarodowej ochrony patentowej weszły rozwiązania opracowane przez naukowców 9 jednostek UJ.

Zagraniczne zgłoszenia patentowe w 2022 r.

Wydział/Jednostka	Liczba zgłoszeń patentowych
Małopolskie Centrum Biotechnologii	11*
Wydział Chemii	9*
Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	8*
Wydział Farmaceutyczny	9
Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków	5
Wydział Biologii	4*
Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	4
Wydział Lekarski	3*
Wydział Matematyki i Informatyki	1*

* W tym zgłoszenia wspólne dla więcej niż 1 jednostki UJ

Patenty Uniwersytetu Jagiellońskiego

W 2022 roku UPRP opublikował 15 patentów UJ, w tym 1, w którym współuprawnionym była także jednostka spoza UJ. Uzyskane patenty dotyczyły rozwiązań opracowanych przez naukowców z 6 jednostek UJ.

Patenty przyznane w 2022 roku w Polsce

Wydział/Jednostka	Liczba patentów
Wydział Chemii	7*
Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	4
Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	3*
Wydział Farmaceutyczny	2
Małopolskie Centrum Biotechnologii	1*
Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków	1*

* W tym patenty wspólne dla więcej niż 1 jednostki UJ

W 2022 roku zagraniczne urzędy patentowe wydały 15 decyzji o przyznaniu patentu dla 14 wynalazków Uniwersytetu Jagiellońskiego, w tym 7, w których współuprawnionym była również jednostka spoza UJ. 9 patentów

zostało przyznanych przez Europejski Urząd Patentowy (EPO), 2 w Japonii i po jednym w Korei Południowej, Indiach, Luksemburgu i Stanach Zjednoczonych. Uzyskane patenty dotyczyły rozwiązań opracowanych przez naukowców z 7 jednostek UJ.

Zagraniczne patenty przyznane w 2022 roku

Wydział/Jednostka	Liczba patentów
Wydział Chemii	6*
Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	4
Wydział Farmaceutyczny	2
Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	2*
Małopolskie Centrum Biotechnologii	2*
Wydział Lekarski	1*
Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków	1

* W tym zgłoszenia wspólne dla więcej niż 1 jednostki UJ

Komercjalizacja wyników badań naukowych

Efektom pracy zespołu CTT CITTRU w 2022 roku są 54 umowy komercjalizacyjne dotyczące wynalazków lub innych wyników działalności naukowej, opracowanych przez zespoły badawcze UJ, w tym 2 udzielone licencje, oraz 5 umów o współpracy badawczej uwzględniające zasady ochrony rezultatów badawczych, komercjalizacji i (w przypadku jednej z nich) szczegółowego podziału przychodów. Udane przykłady komercjalizacji wyników działalności naukowej pracowników UJ dokonanej w 2022 roku dotyczą szczególnie przydatnych społecznie wynalazków biomedycznych, mogących przyczynić się do ratowania ludzkiego zdrowia i życia: testów diagnostycznych wykrywających groźne zakażenia u kobiet w ciąży oraz potencjalnego leku na schorzenia neurologiczne.

Prowadzone w 2022 roku przez CTT CITTRU działania związane z procesem komercjalizacji zaowocowały także zawarciem 73 innych umów towarzyszących procesowi komercjalizacji, co łącznie daje 197 umowy z partnerami biznesowymi, instytucjonalnymi oraz naukowcami.

Badania zlecone

W 2022 roku CTT CITTRU łącznie koordynowało realizację 102 badań zleconych (komercyjna działalność usługowa), wykonywanych przez zespoły naukowe UJ na zlecenie podmiotów zewnętrznych, o wartości ponad 8 mln zł, przy czym w liczbie tej zakontraktowano 76 nowych usług

o wartości blisko 2,2 mln zł. Dla 85 zleceń wystawiono faktury o wartości blisko 2,5 mln zł, co stanowi przychód z tytułu świadczenia przez UJ komercyjnej działalności usługowej w 2022 roku (dane te nie uwzględniają przychodów wygenerowanych przez wydziały na podstawie udostępniania infrastruktury zgodnie ze standardowym cennikiem usług oraz przychodów UJ CM z tytułu realizacji badań zleconych).

W ramach procedury badań zleconych zespoły naukowe podjęły współpracę z 41 partnerami biznesowymi oraz z 24 partnerami instytucjonalnymi.

W roku 2022 CTT CITTRU wraz z zespołami naukowymi w odpowiedzi na zaproszenie do składania ofert, głównie w ramach podwykonawstwa w projektach realizowanych przez inne podmioty, przygotowało i złożyło 19 ofert o łącznej wartości blisko 1 mln zł, przy czym 13 z nich zostało zakontraktowanych na kwotę o łącznej wartości blisko 380 tys. zł.

Podobne działania związane ze świadczeniem komercyjnych usług badawczych dla podmiotów zewnętrznych podejmowano w Collegium Medicum UJ, na Wydziałach Farmaceutycznym i Lekarskim (obsługa administracyjna Dział Nauki UJ CM). Realizowano łącznie 24 usług, w tym 14 usług zakontraktowanych w 2022 r., z których uzyskano przychód o wartości 1 081 012,17 zł netto.

Wydarzenia zorganizowane przez CTT CITTRU

Już po raz trzeci zorganizowane zostało dla naukowców Uniwersytetu Jagiellońskiego spotkanie branżowe *Big Pharma Day*. Wydarzenie miało miejsce w dniach 22–23 września 2022 r. pod hasłem *How to improve drug discovery research?*. Uczestnicy mieli unikalną okazję wysłuchać międzynarodowych ekspertów posiadających doświadczenie w rozwoju i komercjalizacji nowych cząsteczek terapeutycznych, jak również managerów inwestujących w firmy z branży biomedycznej. Podczas spotkania omówione zostały również główne źródła finansowania badań dotyczących rozwoju nowych leków, a w ostatnim dniu reprezentanci wiodących polskich firm biotechnologicznych współpracujących z UJ rozmawiali o trudnościach jakie spotykali na drodze rozwoju swoich projektów lekowych.

20 października 2022 roku CTT CITTRU zorganizowało spotkanie branżowe pt. *Sztuczna inteligencja w biologii i medycynie*. Podczas wydarzenia omówione zostały tematy zastosowania sztucznej inteligencji przez naukowców z UJ w takich dziedzinach jak mikrobiologia, neurologia, obrazowanie medyczne, projektowanie cząsteczek i leków, itp. W spotkaniu, oprócz liczego grona pracowników naukowych UJ, wzięły również udział firmy

działające w tematyce AI. Uczestnicy wysłuchali prelekcji eksperckich na temat patentowania programów komputerowych wykorzystujących rozwiązania sztucznej inteligencji w zakresie analizy danych biologicznych i medycznych oraz na temat szerokiego zastosowania sztucznej inteligencji w amerykańskich szpitalach i charakterystyki największych start-upów diagnostycznych działających w obszarze AI.

Szkolenia CTT CITTRU

Podobnie jak rok wcześniej, wychodząc naprzeciw zgłaszanym potrzebom, CTT CITTRU zorganizowało cykle szkoleń wewnętrznych z tematyki dotyczącej współpracy między nauką i otoczeniem: prawa własności intelektualnej, podstaw przedsiębiorczości, komercjalizacji wyników działalności naukowej i obsługi badań zleconych. W 2022 roku odbyło się 8 takich szkoleń, wszystkie pod hasłem *ABC Transferu Wiedzy*. Przygotowany i opublikowany został również interaktywny przewodnik edukacyjny pt. *Działalność naukowa a prawa własności intelektualnej*. Jest to schemat pokazujący w prosty, przystępny sposób tajniki działalności naukowej doktorantów w kontekście prawa własności intelektualnej. Jest on dostępny na stronie internetowej CTT CITTRU.

Ponadto pracownicy CTT CITTRU prowadzili w semestrze zimowym roku akademickiego 2022/2023 zajęcia dydaktyczne m.in. w ramach Szkoły Doktorskiej Nauk Ścisłych i Przyrodniczych pod tytułem *Podstawy własności intelektualnej, komercjalizacji i przedsiębiorczości akademickiej* oraz liczne wykłady, prezentacje i szkolenia na zaproszenie jednostek UJ.

Akademicki Inkubator Przedsiębiorczości AIP UJ

W 2022 roku Akademicki Inkubator Przedsiębiorczości Uniwersytetu Jagiellońskiego (AIP UJ), działający w strukturach CTT CITTRU zorganizował łącznie 26 szkoleń, prelekcji i spotkań eksperckich. Wśród zaproszonych prelegentów znaleźli się praktycy biznesu, akademicy, mentorzy i specjaliści reprezentujący szeroki przekrój branż i dziedzin nauki. W wydarzeniach przeprowadzonych przez 19 prelegentów, wzięło udział łącznie 1 606 uczestników. Pracownicy Inkubatora przeprowadzili też ok. 30 indywidualnych konsultacji. Uczestnicy spotkań mieli okazję zapoznać się ze specyfiką i zakresem działania AIP UJ oraz możliwym do uzyskania wsparciem. Doradztwo dotyczyło różnych aspektów prowadzenia działalności gospodarczej, m.in. alternatywnych ścieżek rejestracji firmy, pozyskiwania środków na działalność, zasad prowadzenia własnej firmy (finanse, utworzenie biznesplanu, identyfikowanie modeli biznesowych, budowanie stra-

tegi marketingowej, ochrona własności intelektualnej, rozeznanie sytuacji rynkowej i konkurencji).

Wiosną 2022 AIP UJ, wraz z inkubatorem AlmaCube Uniwersytetu w Bolonii i globalną firmą CRIF, ponownie zorganizował nabór do programu stażowego. Staż zorganizowany w formule Open Innovation, był skierowany głównie do studentów informatyki i kierunków związanych z branżą IT.

Inkubator włączył się również po raz kolejny w Małopolski Festiwal Innowacji i Światowy Tydzień Przedsiębiorczości w Małopolsce Był obecny także w ogólnouniwersyteckich inicjatywach takich jak: jesienna edycja Targów Pracy UJ, Tydzień Jakości Kształcenia. Targi Przedsiębiorczości, Digital Festiwal, Noc Innowacji oraz European Digital Days. AIP UJ dołączył także jako partner największego stacjonarnego hackathonu w Europie – *Hackyeah!*. Współorganizował również wydarzenia w ramach doktorskiej szkoły letniej on-line w ramach współpracy z inkubatorem AlmaCube w Bolonii.

W kwietniu i maju 2022 roku AIP UJ był odpowiedzialny z ramienia uczelni za współorganizację trzeciej edycji hackathonu uczelni zrzeszonych w Una.Europa, pod hasłem *Una.Together: 50 studentów z ośmiu uniwersytetów sieci połączyło siły w międzynarodowych i interdyscyplinarnych zespołach, aby budować uwzględniający potrzeby różnorodnych grup uniwersytet przyszłości*.

W 2022 roku zespół AIP UJ uczestniczył także w wymianie pracowniczej *Live My Life*, realizowanej w ramach sieci Una.Europa: pracownicy gościli przedstawicielkę analogicznej instytucji przy Uniwersytecie w Bolonii, a następnie sami uczestniczyli w wizycie studyjnej na tej uczelni.

Inkubator Innowacyjności 4.0

Przez cały 2022 rok CTT CITTRU kontynuowało realizację projektu pozyskanego w ramach programu MEiN o nazwie Inkubator Innowacyjności 4.0, w konsorcjum z Uniwersytetem Ekonomicznym w Krakowie oraz InnoCel Spółką Celową Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie. Trwający do kwietnia 2023 roku projekt ma na celu wsparcie procesu zarządzania wynikami badań naukowych i prac rozwojowych, w szczególności w zakresie komercjalizacji. Realizacja programu ukierunkowana jest m.in. na promocję osiągnięć naukowych, zwiększenie ich wpływu na rozwój innowacyjności oraz wzmocnienie współpracy między środowiskiem naukowym a otoczeniem gospodarczym. W projekcie Inkubator Innowacyjności 4.0 konsorcjum, którego liderem jest Uniwersytet Jagielloński, uzyskało dofinansowanie 1 900 000,00 zł.

Środki na komercjalizację (DWB i DWS)

W 2022 pięć zespołów badawczych, które otrzymały dotację na badania przedwdrożeniowe w 2021 roku, kończyło wydawać przeznaczone dla nich środki z budżetu DBW oraz DBS i poniosły one wydatki w łącznej kwocie 17 429,07 zł.

W roku 2022 CTT CITTRU dysponowało środkami własnymi w wysokości 877 291,09 zł, przeznaczonymi na komercjalizację wyników badań (Subwencją w kwocie 323 117,00 zł oraz Dotacją Badawczą Własną w kwocie 554 174,09 zł) . W wyniku dwóch konkursów wyłoniono kolejno 8 i 10 zespołów z Uniwersytetu Jagiellońskiego, które otrzymały dofinansowane do prowadzonych badań przedwdrożeniowych. Część środków z dotacji badawczej własnej przeznaczona została na wynagrodzenia osobowe CTT CITTRU, inne niż dla zespołów badawczych. Podobnie jak zespoły naukowe UJ, również na UJ CM jeden zespół kończył w 2022 r. wydatkować dofinansowania na badania przedwdrożeniowe przyznane w ramach konkursu jeszcze w 2021 roku i poniósł on wydatki w kwocie 7 800,69 zł. W ramach środków z dotacji badawczej subwencyjnej w wyniku dwóch konkursów ogłoszonych w 2022 wyłoniono 3 zespoły z UJ CM, które otrzymały dofinansowane do prowadzonych badań przedwdrożeniowych.

www.cittru.uj.edu.pl

11.4.2. Centrum Rozwoju Systemów Zintegrowanych UJ

Zadania zrealizowane w roku sprawozdawczym

Ze względu na konieczność nieustannego dostosowywania systemów do zmieniających się przepisów wewnętrznych i zewnętrznych, optymalizacji procedur, wprowadzania ulepszeń i usprawnień, pozwalających użytkownikom na łatwiejszą pracę, a Władzom Uczelni na sprawniejsze i bardziej efektywne zarządzanie Uniwersytetem, wprowadzono w systemach wiele zmian.

SAP BASIS

- uruchomienie nowej hurtowni danych w oparciu o infrastrukturę SAP HANA;
- prace dotyczące przejścia na nową technologię Fiori: implementacja aplikacji w nowej technologii SAPUI5 wraz z dostosowaniem do urządzeń mobilnych, koncepcja zarządzania użytkownikami, uprawnieniami;
- przygotowanie i implementacja angielskiej wersji Portalu Informacyjnego;
- konfiguracja testowa dwuskładnikowego logowania e-mailem w nowym portalu Fiori;
- rozbudowa oraz modernizacja aplikacji do składania elektronicznych wniosków o uprawnienia w systemie SAP (e-uprawnienia);
- przebudowa i udoskonalenie aplikacji do odzyskiwania haseł do systemu SAP UJ / PI UJ;
- uruchomienie aplikacji umożliwiającej założenie konta w systemie SAP UJ / PI UJ dla słuchaczy Szkół Doktorskich UJ oraz pracowników zatrudnionych na umowach cywilno-prawnych.

SAP FI

- workflow faktur – rozbudowa procesu o akceptację działów merytorycznych, przygotowanie dodatkowych raportów na PI oraz dla księgowości;
- uruchomienie elektronicznej akceptacji wniosków MT w obydwu jednostkach (UJ i CM). Przygotowanie raportów dla DEM oraz dla użytkowników na PI;
- przygotowanie rozwiązania dla wydzielonej ewidencji i księgowania z projektów finansowanych z NCN;
- integracja z zewnętrznymi systemami:
 - rozbudowa połączenia z systemem Iksoris (Muzeum UJ, Centrum Edukacji Przyrodniczej oraz Ogród Botaniczny do sprzedaży biletów),
 - przygotowanie modelu wymiany danych między systemem Sklep Online;
- prace koncepcyjne w zakresie elektronicznego wnioskowania i akceptacji pełnomocnictw;
- prace koncepcyjne w zakresie elektronicznej akceptacji wniosków o dodatek z dowolnego źródła;
- uporządkowanie (od strony technicznej) formularzy i programów drukujących dla wszystkich dokumentów sprzedażowych (faktury, noty, zaliczki);
- automatyzacja księgowania wyciągów bankowych kart VE (dotyczy rachunków z UJ i CM);
- pakiety medyczne w SAP – przygotowanie schematu księgowania LP po stronie FI i FM;

- dostosowanie aplikacji wniosków o podróż do zmieniających się uwarunkowań zewnętrznych i wewnętrznych:
 - automatyzacja procesu anulowania wniosku o podróż,
 - dostosowanie systemu w zakresie zmiany stawek diet i ryczałtów dla podróży krajowych i zagranicznych.

SAP HR

- dostosowania systemu do zmian w przepisach w ramach ustawy Polski Ład;
- workflow *Zmiana urlopów wypoczynkowych* – produktywne uruchomienie na całym UJ;
- workflow *Zniżki pensum* – przygotowanie koncepcji rozwiązania, rozpoczęcie prac implementacyjnych;
- rozbudowa workflow umów cywilno-prawnych o aneksy do umów – przygotowanie koncepcji rozwiązania;
- aplikacja *plany urlopowe* – przygotowanie koncepcji rozwiązania;
- pakiety medyczne w SAP – przygotowanie rozwiązania od strony kadrowo-płacowej umożliwiającego rejestrację oraz wykonywanie potrąceń i przelewów;
- implementacja i udostępnienie w Portalu Informacyjnym raportu *Samoocena działalności badawczej*;
- implementacja i udostępnienie w Portalu Informacyjnym raportu *Moje wnioski ZFŚS*;
- implementacja i udostępnienie w Portalu Informacyjnym raportu *Zestawienie Wynagrodzeń podległych pracownikom*;
- uporządkowanie procesu rejestracji informacji o pełnionych funkcjach w systemie SAP oraz zmiany w wyszukiwarce pracowniczej;
- ocena doraźna nauczycieli – prace nad zmianą formularzy.

USOS

- aktualizacja USOS oraz aplikacji powiązanych (USOSweb, USOS API, APD, BIRT) do wersji 6.7.1, 6.7.2, 6.7.3, 6.8.0, 6.8.1 łącznie ze zmianą struktury bazy danych oraz naniesieniem zmian lokalnych;
- bieżące aktualizacje USOS oraz aplikacji powiązanych zgodnie z aktualizacjami z MUCI (6.7.X oraz 6.8.0.X);
- modyfikacje lokalne systemu zgodnie z zarządzeniami Rektora, uchwałami Senatu oraz innymi wymaganiami jednostek (wzory dokumentów, umów, zaświadczeń, dyplomów);

- pomoc w obsłudze rejestracji i wpisów na zajęcia dla jednostek centralnych: JCJ, JCRK, Inspektorat BHP, SWFiS;
- integracja aplikacji USOS Java z nowym serwisem IRK, przeznaczonym do immatrykulacji cudzoziemców na studia krótkoterminowe. Stworzenie automatu wspierającego realizację dodatkowych zadań w procesie wpisu (naliczanie płatności, zakładanie konta, powiadomienia mailowe). Pomyślnie przeprowadzone wpisy na rok 2022/2023;
- pomoc dla DSO w wydawaniu Elektronicznych Legitymacji Nauczyciela;
- pomoc w formułowaniu wymagań i specyficznych potrzeb w związku z nowym modulem obsługi w USOS Szkół Doktorskich;
- wykonanie integracji systemu POL-on z systemem USOSweb w zakresie informacji o odbywanych studiach wraz z funkcją wyliczającą limit prawa do świadczeń z Funduszu Stypendialnego w USOSweb, co usprawniło pracę komisji przyznających świadczenia;
- dostosowanie USOS i USOSweb do wymagań ustawy o pomocy obywatelom Ukrainy w związku z konfliktem zbrojnym na terytorium tego państwa oraz zarządzeń wewnętrznych zmienionych na potrzeby obywateli Ukrainy studiujących na UJ;
- wykonanie w USOSweb formularza umożliwiającego nauczycielom akademickim wprowadzenie odniesienia do komentarzy zamieszczonych przez osoby studiujące w Ocenie Zajęć Dydaktycznych;
- poprawki i dostosowanie do aktualnych potrzeb wniosku o wpis na przedmiot w ramach projektu ZintegrUJ – Kompleksowy Program Rozwoju Uniwersytetu Jagiellońskiego oraz formularza oświadczenia o dochodach do aktualnych wymogów prawa;
- przedstawienie na konferencji EDUCAUSE 2022 w Denver plakatu pt. „*How to Change a Piece of University Reality: Bottom-Up Approach*” dotyczącego współpracy międzyuczelnianej w dziedzinie analizy i tworzenia wniosków stypendialnych;
- przeprowadzenie, w ramach udziału Uniwersytetu Jagiellońskiego w międzynarodowym projekcie OpenU, ankiety wśród około 800 studentów UJ dotyczącego doświadczeń, obaw i nadziei funkcjonowania uniwersytetu "cyfrowego". Prezentacja uzyskanych wyników na konferencji w Paryżu oraz przygotowanie publikacji naukowej dotyczącej przeprowadzonych badań;

- przygotowanie i wprowadzenie, w porozumieniu z zainteresowanymi jednostkami, nowych szablonów recenzowania prac dyplomowych w APD;
- dostosowanie USOSweb do wymogów WCAG;
- wdrożenie modułu podań w jednostkach: Wydział Historii, Wydział Filologii, Wydział Farmacji, Wydział Biologii, MISH;
- bieżące prace serwisowe oraz kilkukrotne aktualizacje aplikacji mobilnych dla systemów Android oraz iOS;
- uruchomienie portalu USOSownia z dokumentacją oraz pomocą dla użytkowników.

ZADANIA INNE

Oprócz wyżej wymienionych działań, dotyczących bezpośrednio rozwoju systemów SAP i USOS, w trakcie 2022 roku w ramach bieżącego wsparcia użytkowników pracownicy CRSZ przetworzyli ponad 80 000 wiadomości elektronicznych w ramach obsługi zbiorczych służbowych kont pocztowych:

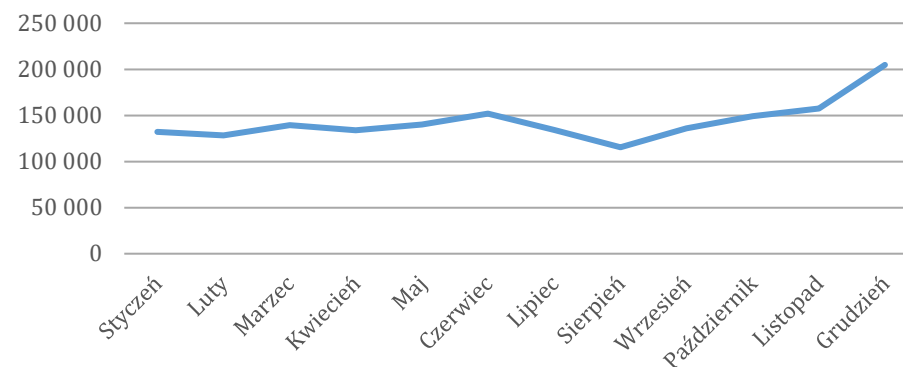
- sapiens.basis@uj.edu.pl,
- sapiens.finance@uj.edu.pl,
- sapiens.kadry@uj.edu.pl,
- usos@uj.edu.pl,
- usosweb@uj.edu.pl

W roku 2022 wysłaliśmy do naszych pracowników ponad 3 miliony wiadomości e-mail z systemu SAP (dokładnie 3 033 475 maili). Od początku istnienia systemu SAP na Uniwersytecie Jagiellońskim to już prawie 8 milionów wysłanych wiadomości.

Statystyki z zakresu działalności CRSZ UJ

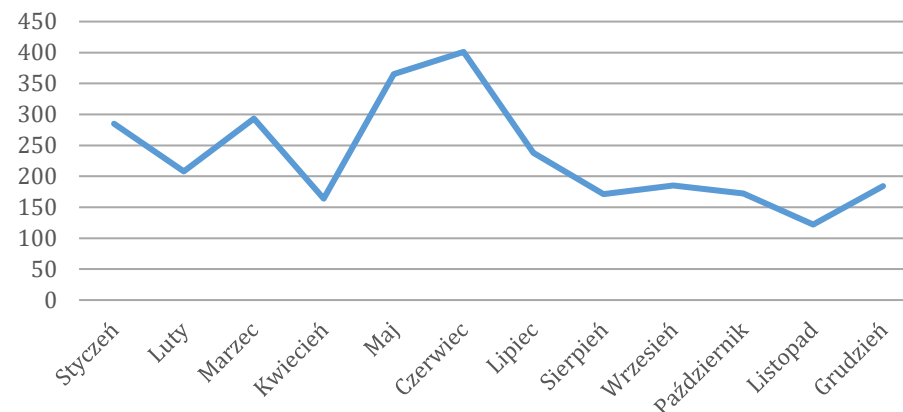
Statystyki z obszaru SAP

Liczba dokumentów księgowanych w poszczególnych miesiącach



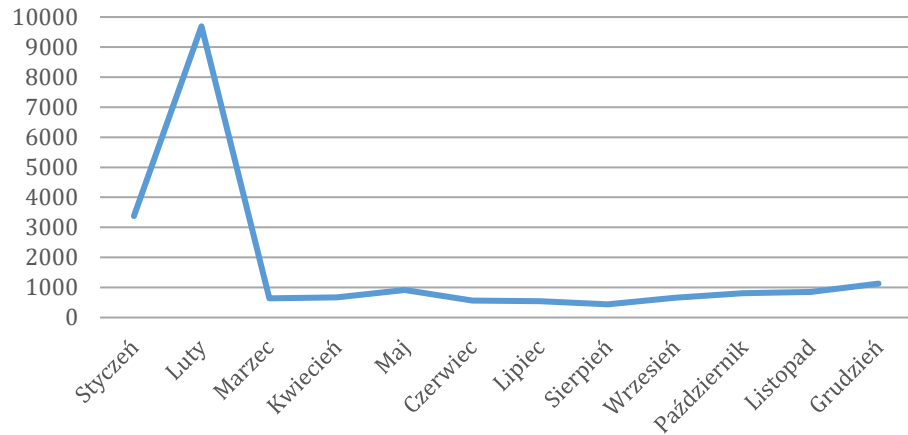
Liczba dokumentów kształtuje się w okolicach 100-150 tysięcy miesięcznie – jest to podobna statystyka do poprzedniego roku. Zauważalny jest wzrost księgowanych dokumentów w końcówce roku.

Liczba elementów PSP utworzonych w poszczególnych miesiącach



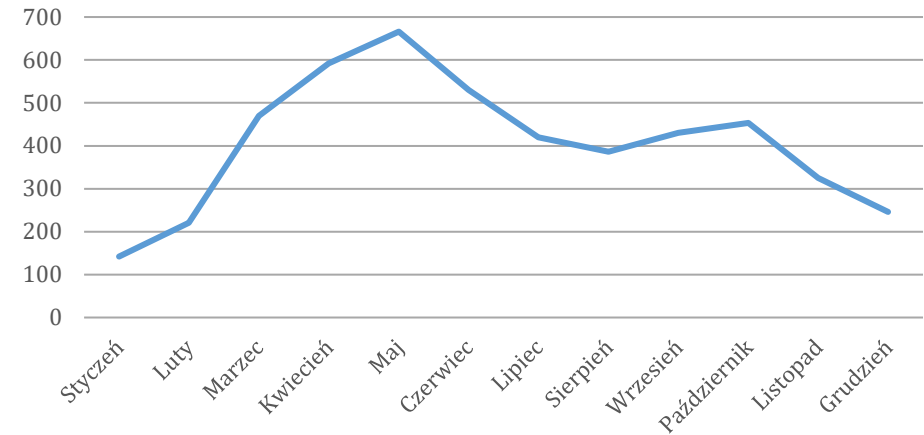
Wykres przedstawia liczbę wprowadzonych elementów PSP w poszczególnych okresach, co przekłada się na liczbę otwartych projektów realizowanych na uczelni. Widoczna jest większa aktywność w pierwszej połowie roku. Statystyka jest na zbliżonym poziomie w porównaniu do poprzedniego roku.

Liczba środków trwałych przyjętych na stan w kolejnych miesiącach



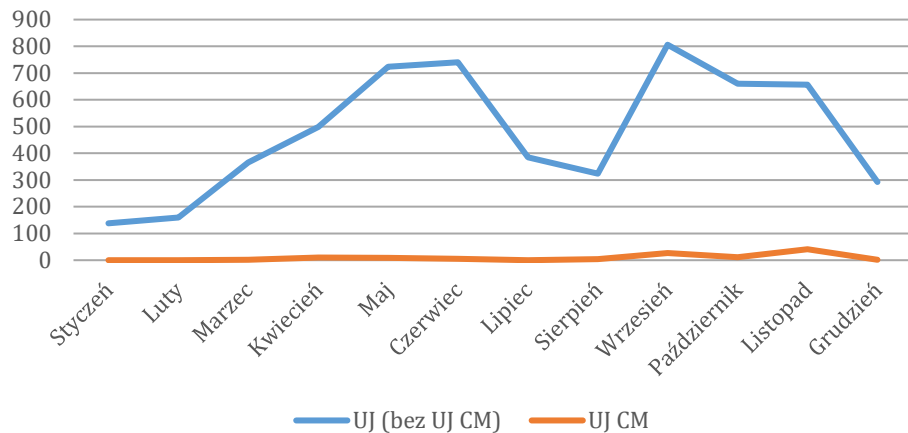
Znaczący wzrost w dwóch pierwszych miesiącach roku związany jest z migracją do SAP eksponatów muzealnych UJCM. W pozostałych trzech kwartałach roku liczba środków trwałych utrzymywała się na jednolitym poziomie.

Liczba wniosków o podróż służbową zagraniczną

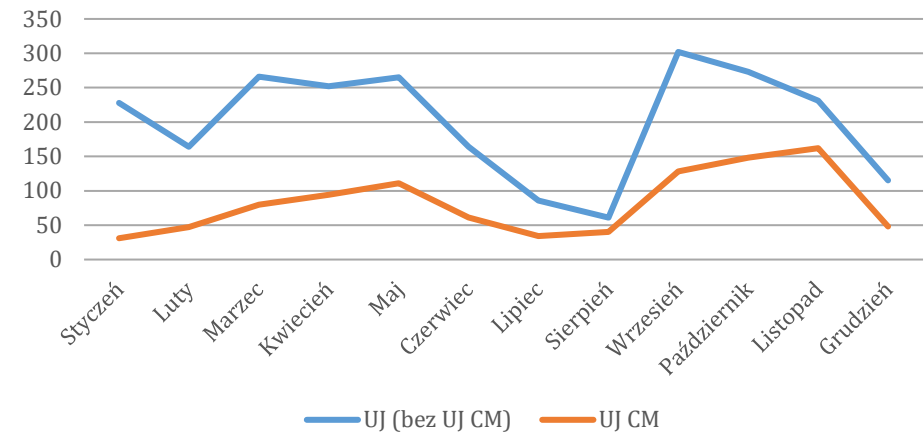


Aplikacja do podróży służbowych zagranicznych jest używana tylko na UJ. Statystyka pokazuje analogiczną tendencję jak w przypadku wniosków wyjazdowych krajowych.

Liczba wniosków o podróż służbową krajową

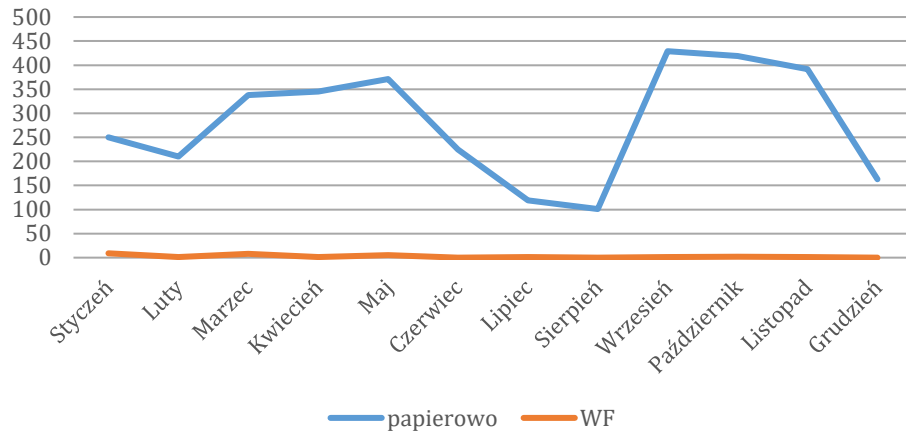


Liczba dokumentów MT z podziałem na jednostki gospodarcze



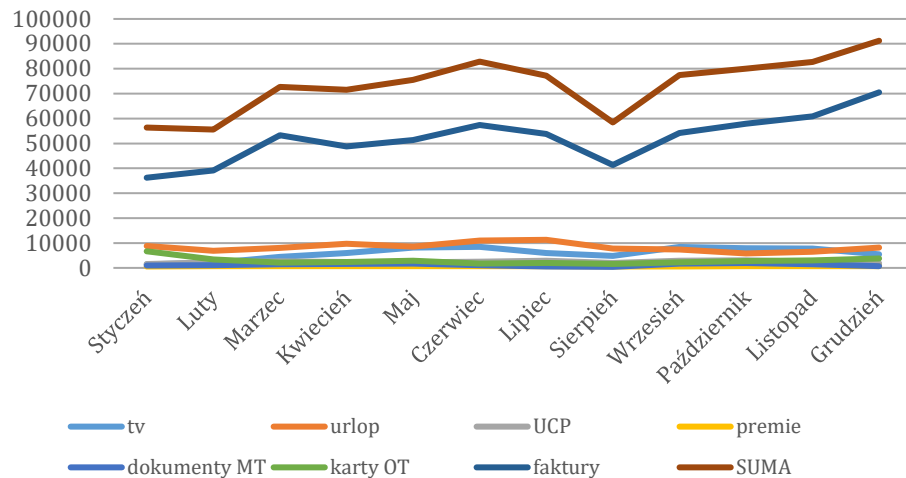
Aplikacja do podróży służbowych krajowych jest używana w UJ i CM (jednostki administracji centralnej). Widoczne są dwa okresy zwiększonej aktywności wyjazdów (maj-czerwiec oraz wrzesień-październik).

Liczba dokumentów MT z podziałem na workflow



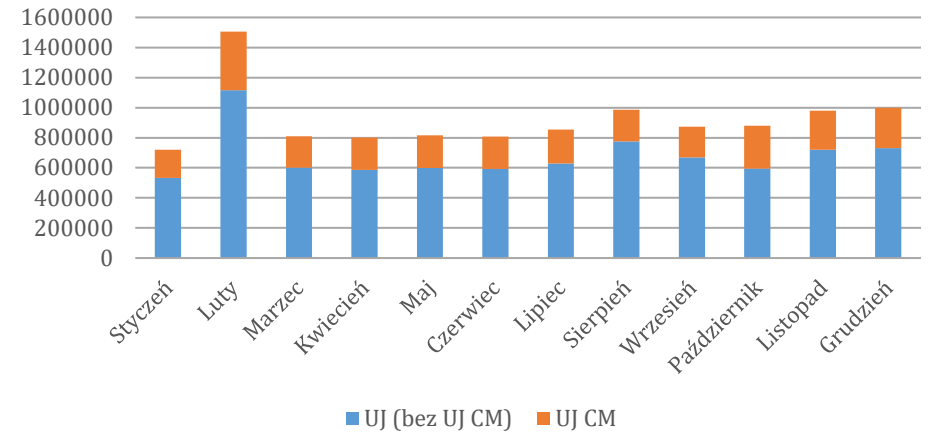
Od 2022 roku wnioski MT/MO akceptowane są elektronicznie w obydwu jednostkach gospodarczych. Widać wzmożone okresy procedowania dokumentów. Drugi wykres potwierdza, że jedynie jednostkowe przypadki takich wniosków były akceptowane papierowo.

Liczba kroków decyzyjnych w procesach WF



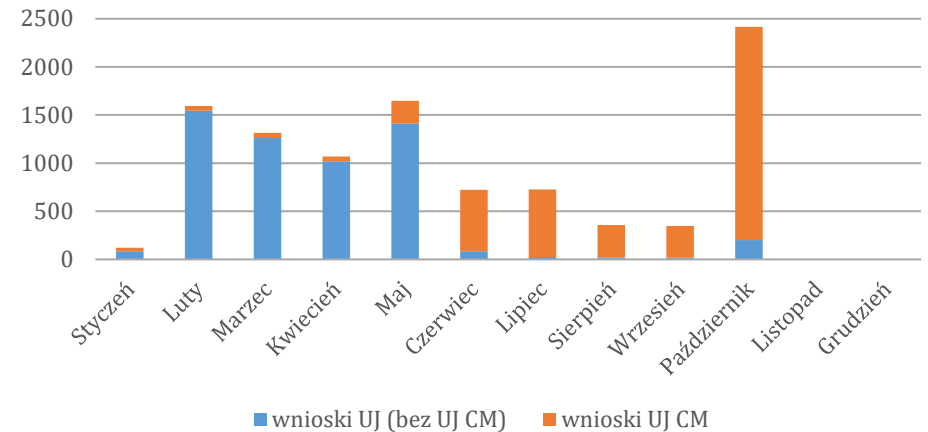
Wykres przedstawia liczbę kroków decyzyjnych (akceptacja/odrzućenie) podjętych w poszczególnych procesach elektronicznych. Suma wszystkich kroków waha się miesięcznie między 50-90 tysięcy. Wzrost w odniesieniu do poprzedniego roku wynika z uruchomienia procesu MT na PI, uruchamianiu WF faktur w kolejnych jednostkach UJCM oraz uruchomieniu elektronicznego procesu Zmiana urlopu wypoczynkowego.

Składki PPK pracowników odprowadzone do Instytucji Finansowej (NN)



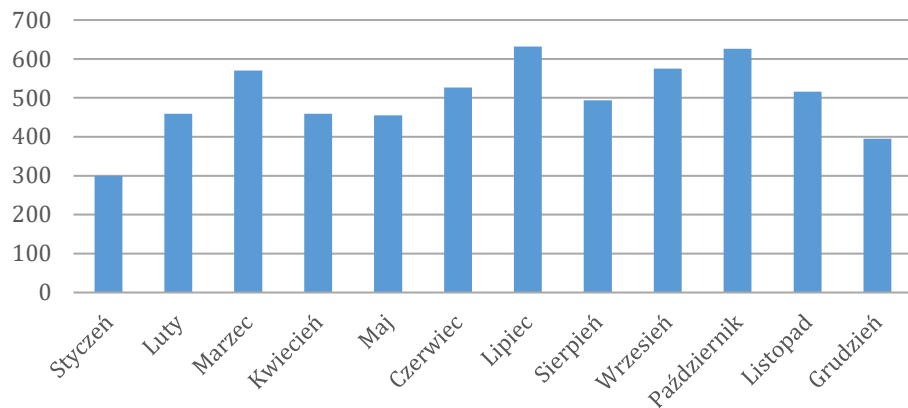
Wykres przedstawia składki uczestników PPK (części pracownika i pracodawcy łącznie) odprowadzone do Instytucji Finansowej NN w ujęciu miesięcznym.

Liczba wniosków ZFŚS składanych przez Portal Informacyjny



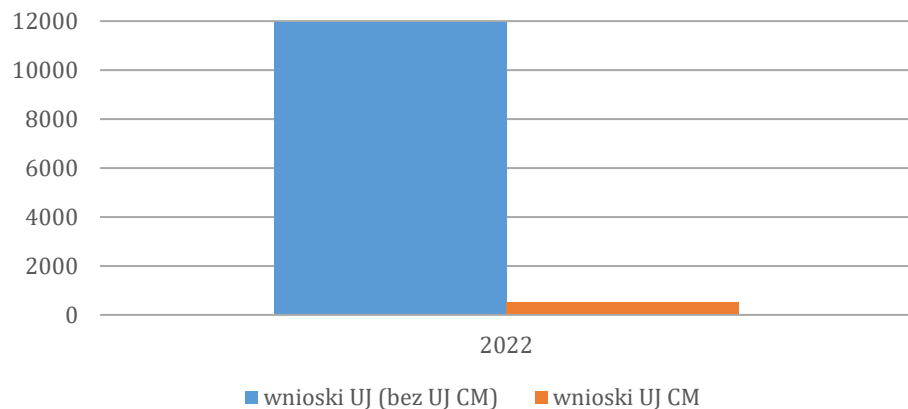
Powyższy wykres przedstawia liczbę złożonych elektronicznie wniosków o przyznanie świadczeń z Zakładowego Funduszu Świadczeń Socjalnych w podziale na jednostki gospodarcze UJKR i UJCM. Wnioski składano od początku stycznia do końca października: do końca maja były to głównie wnioski UJKR (pracownik składa jeden wniosek na rok), a od czerwca głównie wnioski UJCM (pracownik składa zwykle dwa wnioski na rok). Tak jak w poprzednim roku, rekordowy pod względem liczby złożonych wniosków był październik.

Liczba wniosków UCP składanych przez Portal Informacyjny



Rok 2022 był kolejnym rokiem korzystania z aplikacji Wnioski UCP (wnioskowanie o zawarcie umowy cywilno-prawnej) na Portalu Informacyjnym UJ. Wykres pokazuje dynamikę użycia tej funkcjonalności. Sumarycznie w całym roku zostało przetworzonych ponad 6 tysięcy wniosków.

Liczba elektronicznych wniosków o zmianę urlopu wypoczynkowego

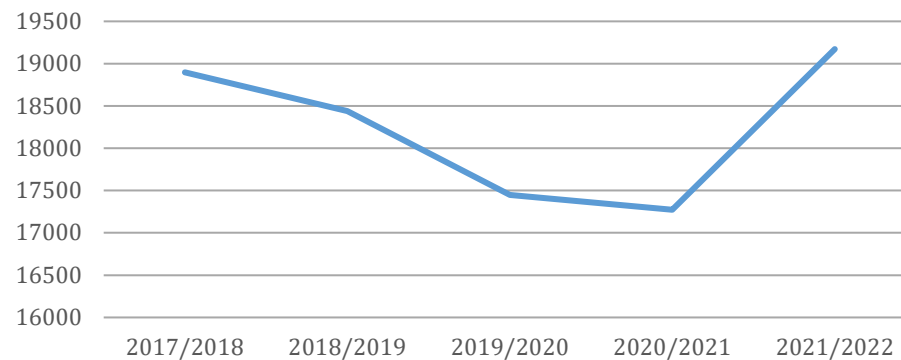


Rok 2022 był pierwszym rokiem korzystania z aplikacji Zmiana urlopu na Portalu Informacyjnym UJ. Wykres pokazuje liczbę wniosków w podziale na UJKR oraz UJCM. Sumarycznie w całym roku zostało przetworzonych ponad 12 tysięcy wniosków.

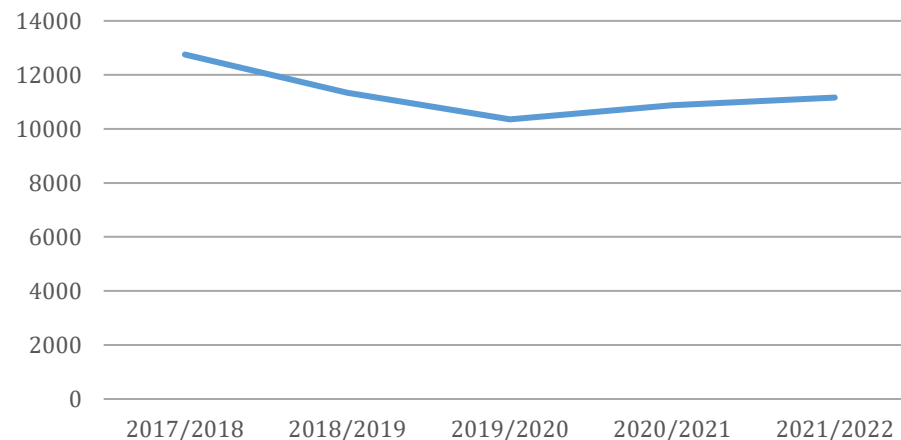
Statystyki z obszaru USOS

Wszystkie statystyki z obszaru USOS przedstawione są w ujęciu lat akademickich. Należy zauważyć, że z roku na rok maleje liczba studentów przyjętych na pierwszy rok studiów, jednak rośnie stopień wykorzystania przez nich serwisów oraz liczba procesów przeprowadzanych elektronicznie.

Liczba immatrykulacji

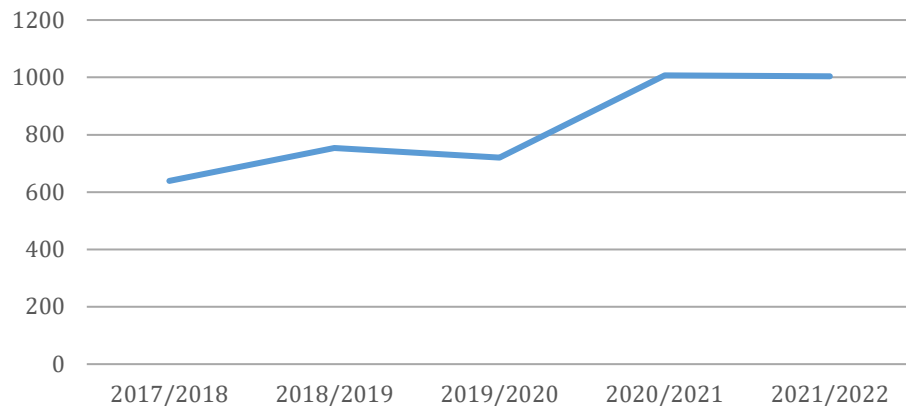


Liczba wydrukowanych legitymacji



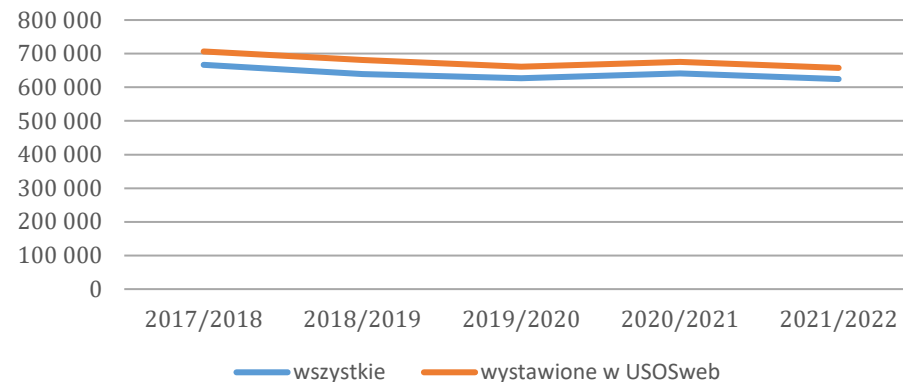
Malejące liczby na tych wykresach pokazują, że przyjmujemy na studia coraz mniej studentów. Szczególnie w trakcie pandemii zmniejszyła się znacznie liczba przyjmowanych studentów oraz wydawanych legitymacji. Po jej zakończeniu trend się lekko odwrócił. Część wydziałów przyjęła więcej studentów, zwiększyły się przyjazdy z wymiany międzynarodowej. Więcej studentów potrzebuje legitymacji studenckich.

Liczba użytkowników USOS



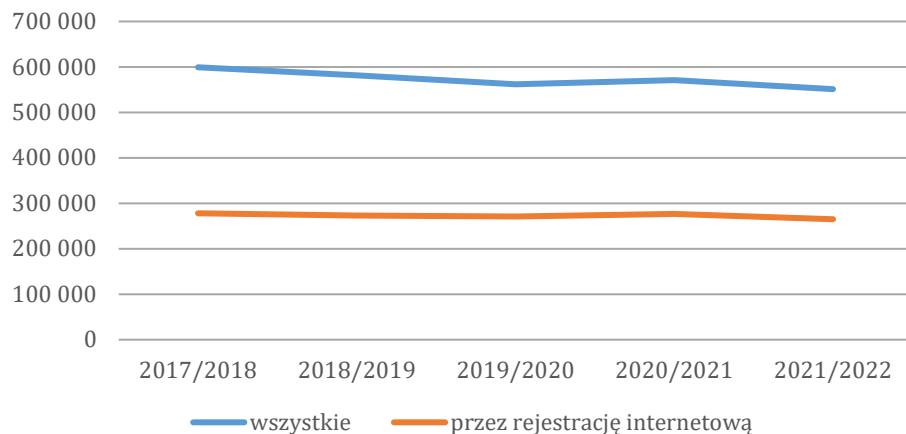
Wykres przedstawia średnioroczną liczbę czynnych kont użytkowników USOS. Spadek w roku 2017/18 wynikał z weryfikacji wszystkich kont i braku potwierdzenia uprawnień części użytkowników zgodnie z nowymi procedurami. Znaczny wzrost w roku 2020/2021 związany był z wdrożeniem modułu KOOS oraz podań studenckich.

Liczba ocen wystawionych w danym roku akademickim



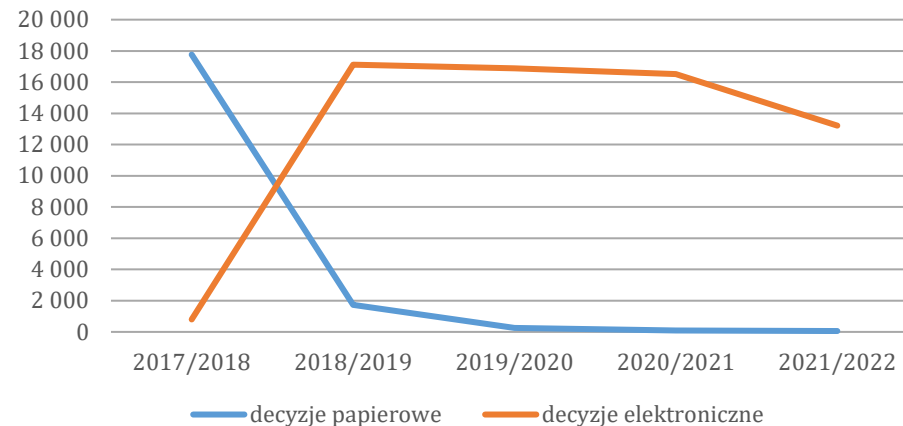
Rokrocznie w skali całej Uczelni przybywa około 700 tysięcy ocen wprowadzonych bezpośrednio przez prowadzących zajęcia lub przez sekretariaty. W roku 2021/2022 średnia liczba ocen na studenta wyniosła 16.

Wpisy na przedmioty



Wykres pokazuje liczbę rejestracji dokonywanych przez serwisy internetowe (USOSweb, rejestracje żetonowe) na tle wszystkich rejestracji. Mimo zmniejszenia liczby studentów, liczba rejestracji internetowych nie spada, a odsetek rejestracji internetowych w stosunku do wszystkich rejestracji znacząco wzrósł. W roku 2021/2022 były to średnio 14 wpisy na osobę.

Sposób doręczania decyzji związanych z wnioskami studenckimi



W roku akademickim 2017/2018 udostępniono możliwość dostarczania decyzji za pośrednictwem USOSweb. Obecnie niemal wszystkie decyzje są dostarczane w ten sposób, dzięki czemu sukcesywnie maleje liczba decyzji dostarczanych papierowo za pośrednictwem Poczty Polskiej, a w rezultacie sprawniej wypłacane są stypendia. Wyraźny spadek decyzji w roku 2021/2022 związany jest z zaostrzeniem kryteriów dotyczących stypendiów socjalnych.

11.4.3. Muzeum Farmacji

Wystawa stała

Ekspozycje obrazują historię aptekarstwa od wieków średnich po czasy współczesne. Są wśród nich naczynia apteczne, w tym okazały zbiór majolik z różnych europejskich manufaktur, moździerze różnych wielkości i kształtów, sprzęt laboratoryjny i utensylia apteczne, surowce lecznicze, pamiątki po wybitnych farmaceutach, kolekcja filatelistyczna dotycząca historii farmacji, a także osobliwości związane z dawnym leczeniem. Ponadto w Muzeum odtworzone zostało wnętrze XVIII-wiecznej apteki, a także inne pomieszczenia, takie jak dawne laboratorium apteczne, piwnica z beczkami i butelkami na wina lecznicze, i strych, służący do suszenia i przechowywania ziół leczniczych. Są tu także meble pochodzące z dawnych aptek klasztornych, i późniejsze – na przykład empirowe czy neobarokowe.

Frekwencja

W 2022 roku Muzeum Farmacji odwiedziły 8 103 osoby, w tym:

- w zorganizowanych grupach – 2 235 osób, w tym młodzież szkolna 1 675 osób,
- indywidualnie – 5 868 osób,
- korzystający z biletów ulgowych: 3 424 osoby, w tym rodzinnych 192 osoby,
- bezpłatnie – 1 299 osób.

Zwiedzający:

- dzieci i młodzież szkolna,
- studenci uczelni polskich i zagranicznych,
- słuchacze pomaturalnych szkół farmaceutycznych, medycznych, chemicznych, kosmetycznych i ratownictwa medycznego,
- inne grupy zorganizowane regularnie odwiedzające Muzeum (np. przewodnicy muzealni, podopieczni domów pomocy społecznej, pacjenci klinik i poradni psychiatrycznych, uczestnicy warsztatów terapii zajęciowej, kluby seniorów),
- turyści indywidualni z całego świata (w tym przedstawiciele zawodów medycznych).

Działalność dydaktyczno-naukowa

- wykłady z historii medycyny i diagnostyki laboratoryjnej dla studentów I roku analityki medycznej Wydziału Farmaceutycznego UJ CM (15 godz.);
- wykłady z historii kosmetyków i przemysłu kosmetycznego dla studentów kosmologii Wydziału Farmaceutycznego UJ CM – studia stacjonarne (15 godz.), studia niestacjonarne (15 godz.);
- konsultacje i egzaminy doktorskie z historii farmacji (7 egzaminów);
- opieka nad pracami magisterskimi (1 praca);
- opieka promotorska (promotor pomocniczy w 3 przewodach doktorskich);
- publiczna obrona rozprawy doktorskiej mgr Katarzyna Jaworskiej, 28.04.2022 r.

Publikacje

W roku 2022 pracownicy Muzeum Farmacji opublikowali:

- Rzepiela Agnieszka, Grzesiak-Nowak Marta. *200. Rocznica urodzin Ignacego Łukasiewicza*, „Alma Mater” 2022: R. 32, nr 237–238, s. 58–60.
- Ekiert Halina, Klimek-Szczykutowicz Marta, Rzepiela Agnieszka, Klin Paweł, Szopa Agnieszka, *Artemisia species with high biological values as a potential source of medicinal and cosmetic raw materials*, „Molecules” 2022: Vol. 27, nr 19, id. art. 6427.
- Makowska-Wąs Justyna, Rzepiela Agnieszka, Podolak Irma, *Florian Sawiczewski (1797–1876), founder of the pharmacognostic collection in Kraków*, „Journal of the History of Collections”, 2022: Vol. 34, nr 2, s. 275–286.
- Rzepiela Agnieszka, *Ignacy Łukasiewicz – od laboratorium aptecznego do przemysłu naftowego*, „Gazeta Politechniki”, 2022, nr 4–6, s. 12–15.
- Dymarczyk Iwona, *Pamiętki związane z Ignacym Łukasiewiczem w zbiorach Muzeum Farmacji UJ CM*, „Farmacja Polska”, 202 : T. 78, nr 9, s. 501–514.
- Koniewicz Krzysztof Andrzej, Urbanik Monika, *Z manualu Ignacego Łukasiewicza*, „Farmacja Polska”, 2022: T. 78, nr 3, s. 131–140.
- Urbanik Monika, Jaworska Katarzyna, *Manual z apteki Witolda Augustowskiego w Wilnie*, „Czasopismo Aptekarskie”, 202 : Vol. 29, nr 12, s. 43–51.

Udział w sympozjach, zjazdach, konferencjach naukowych

- Sympozjum naukowe *Ignacy Łukasiewicz – życie i działalność* pod honorowym patronatem Wicepremiera – Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego, w ramach obchodów Roku Ignacego Łukasiewicza, Krosno – Zręcin – Bóbrka, wykład „*Ignacy Łukasiewicz z perspektywy Muzeum Farmacji UJ CM*”, 7 marca 2022.
- Konferencja „*Badania naukowe mumii egipskich na przykładzie Dżet-Amonet-Ius-Anch, ze zbiorów Muzeum w Raciborzu*”. Wykład „*Mumia egipska jako lek*”, Racibórz, 19 maja 2022.
- XX lecie Sekcji Historii Farmacji Oddziału Szczecińskiego Polskiego Towarzystwa Farmaceutycznego, wykład „*O Ignacym Łukasiewiczu – Patronie Roku 2022*”, Małkocin, 21 maja 2022.
- XXX Sympozjum Historii Farmacji *Ropa naftowa – dobrodziejstwo czy przekleństwo współczesnego świata. W dwusetną rocznicę urodzin Ignacego Łukasiewicza* (w formule on-line), Krosno-Rzeszów 26–29 maja 2022.
- Sympozjum *Łukasiewicz – farmaceuta i pionier przemysłu naftowego* (w formule on-line), pod honorowym patronatem Dziekana Wydziału Farmaceutycznego UJ CM, Kraków 27 maja 2022.
- Muzeum Ziemi Bieckiej – Sesja popularnonaukowa – Święto Kosmy i Damiana – Tradycje aptekarskie Biecza - temat przewodni „*Kwiatowe surowce farmaceutyczne*”. Wykład „*Libri Picturati czyli renesansowe arcydzieła botaniczne*”, Biecz, 19 września 2022.
- Seminarium poświęcone 200-leciu urodzin Ignacego Łukasiewicza zorganizowane przez Wydział Farmaceutyczny UJ CM, Wydział Chemii UJ i Wydział Geografii i Geologii UJ, Kraków, wykład „*Ignacy Łukasiewicz jako farmaceuta*”, 27 września 2022, Wydział Chemii UJ i Muzeum Farmacji UJ CM.
- XXVI Zjazd Polskiego Towarzystwa Historii Nauk Medycznych *Medycyna – Przemiany – Procesy*, wykład „*Pamięć o Ignacym Łukasiewiczu w środowisku farmaceutycznym dawniej i współcześnie*”, Bydgoszcz, 21–23 września 2022.
- Sesja z okazji 200. rocznicy urodzin Ignacego Łukasiewicza. Referat „*Ignacy Łukasiewicz – wybitny polski farmaceuta w aspekcie ekspozycji Muzeum Farmacji UJ CM*”. Podkarpacka Okręgowa Izba Aptekarska, Rzeszów 7 października 2022.

Współpraca z innymi muzeami, bibliotekami i instytucjami

- Stała Konferencja Dyrektorów Muzeów Krakowskich,
- Stowarzyszenie Muzeów Uczelnianych,
- Rektorska Komisja ds. Dziedzictwa UJ i UJ CM,
- Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne (oddziały Krakowski i Szczeciński, Sekcja Historii Farmacji),
- Muzeum Wydziału Lekarskiego UJ CM i Katedra Historii Medycyny UJ CM, Kraków,
- Muzeum Krakowa, Kamienica Hipolitów (kwerenda dot. wystawy „*Czystość i higiena osobista krakowian w XVIII-XX w.*” oraz nt. „*Leki i suplementy diety na łamach „Światowida*”),
- Muzeum Przemysłu Naftowego i Gazowniczego im. Ignacego Łukasiewicza w Bóbrce,
- Muzeum Dobranocek w Rzeszowie (kwerenda dot. pamiątek po Ignacym Łukasiewiczu),
- Szpital Przemienienia Pańskiego w Poznaniu (udostępniono kopię dyplomu Konstancji Studzińskiej na wystawę z okazji 200-lecia szpitala),
- Muzeum Historii Kielc (kwerenda dot. wystawy „*Zaraza. Historia miniona? O zdrowiu i chorobach w Kielcach i w regionie na przestrzeni wieków*”),
- Karpacka Państwowa Uczelnia w Krośnie (kwerenda dot. Franciszka Pika-Mirandoli),
- Muzeum Warmii i Mazur w Olsztynie (kwerenda dot. wystawy poświęconej M. Kopernikowi, wypożyczenie eksponatów),
- Muzeum Historii Żydów Polskich POLIN (ekspertyza dot. apteczki domowej),
- Muzeum Zamek Królewski w Warszawie (wypożyczenie eksponatów na wystawę poświęconą Mikołajowi Kopernikowi),
- Centralne Muzeum Jeńców Wojennych, Opole (wypożyczenie eksponatów na wystawę „*Z głową bez karabinu. Powojenne dokonania żołnierzy AK*”),
- Muzeum Zamek w Oświęcimiu (wypożyczenie eksponatów),
- Muzeum Farmacji im. prof. Jana Muszyńskiego w Łodzi (wypożyczenie eksponatów),
- Muzeum Marii Curie-Skłodowskiej w Warszawie (wypożyczenie eksponatów),

- Akademia Sztuk Pięknych w Krakowie (kwerenda i wypożyczenie eksponatów na wystawę „Róża Aleksandrowicz – muza malarzy krakowskich”),
- Galeria Fotografii Miasta Rzeszowa (kwerenda),
- Okręgowa Izba Aptekarska w Krakowie i Okręgowa Izba Lekarska w Krakowie (organizacja cyklicznego „Konkursu nalewek”, listopad 2022),
- Urząd Marszałkowski Województwa Podkarpackiego, Departament Kultury i Ochrony Dziedzictwa Narodowego (Portal Muzeum Dziedzictwa Kresów Dawnej Rzeczypospolitej),
- Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego (projekt New Challenge dla szkół w Małopolsce),
- Departament Współpracy z Polonią i Polakami za Granicą Ministerstwa Spraw Zagranicznych (informacje na temat pierwszych studentek farmacji),
- Uniwersytet Wileński, European Humanities University (zdjęcia w Muzeum w związku z filmem o F. Skarynie, studencie medycyny Akademii Krakowskiej),
- Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy pn. Centrum Autyzmu i Całościowych Zaburzeń Rozwojowych w Krakowie,
- Klinika Psychiatrii Dorosłych, Dzieci i Młodzieży Szpital Uniwersytecki w Krakowie,
- Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie (pomoc w realizacji pracy magisterskiej),
- Centrum Wsparcia Dydaktyki UJ w Krakowie (INTRO DAYS 2022),
- Działu Obsługi Studentów Zagranicznych UJ,
- Dział ds. Bezpieczeństwa i Równego Traktowania – Bezpieczni UJ,
- Wydział Biologii UJ Wydziałowe Centrum Dydaktyki (zajęcia studentów przedm. pedagogicznych w oparciu o ekspozycję),
- Instytut Etnologii i Antropologii kulturowej Wydz. Historycznego UJ (zajęcia dla studentów w oparciu o ekspozycję),
- *4th Jagiellonian Symposium on Advances in Particle Physics and Medicine.*

Działalność popularyzatorska

- współpraca z Małopolską Organizacją Turystyczną, promocja Muzeum na portalu visitmalopolska.pl, w wydawnictwach drukowanych Małopolskiego Systemu Informacji Turystycznej, kwiecień 2022 r.,

- wydawnictwo „City Maps” (informacja o Muzeum),
- wydawnictwo „Krakau MM – City” (informacja o Muzeum w jęz. niemieckim),
- Wydawnictwo „Szwendacze” (materiały do „Przewodnika po mumiach w Polsce”),
- „Polish News” oraz „Dziennik Polonijny” (informacja o Muzeum),
- Teatr im. J. Słowackiego w Krakowie (promocyjne materiały zdjęciowe i filmowe spektaklu „O dwóch doktorach i jednej pacjentce”, realizowane w Muzeum – promocja),
- TVP S.A. Oddział w Krakowie (współpraca przy cyklu programów „Pikantnie i słodko na tropie przypraw”),
- Udział w imprezie „Noc muzeów”, 13–14 maja 2022 r.,
- Udział w imprezie „Dzień otwarty Muzeów Krakowskich”, 20 listopada 2022 r.,
- UM Krakowa Wydział Polityki Społecznej i zdrowia Referat ds. Rodziny (organizacja Święta Rodziny Krakowa),
- Redakcja miesięcznika UJ „Alma Mater” (artykuł dot. Muzeum),
- Politechnika Rzeszowska im. I. Łukasiewicza („Gazeta Politechniki” artykuł dot. Muzeum),
- Fundacja „Uniwersytet Dzieci”, Kraków,
- Projekt charytatywny „Serce w kopercie” (bilety do Muzeum dla seniorów),
- Współpraca z Działem Organizacji i Promocji UJ CM (eksponowanie i sprzedaż materiałów promocyjnych Collegium Medicum UJ) oraz Newsletterem UJ CM.

Nabytki

W roku 2022 muzeum wzbogaciło się o następujące eksponaty:

- butelki apteczne szklane – 47 szt. (dary),
- naczynia ceramiczne – 17 szt. (dary),
- list pochwalny dla Konstantego Wilczyńskiego – aptekarza za miody lecznicze, wydany przez Zebranie VI Zjazdu Lekarzy i Przyrodników Polskich w Krakowie, 20.VII. 1891 r. (dar).

www.muzeumfarmacji.pl

12. SPRAWY SOCJALNE*

12.1. Zakładowy fundusz świadczeń socjalnych

Działalność socjalna na Uniwersytecie Jagiellońskim prowadzona była przez dwie jednostki: Dział Świadczeń Socjalnych w Centrum Spraw Osobowych UJ i Zespół ds. Socjalnych Działu Spraw Osobowych UJ CM, a finansowana z zakładowego funduszu świadczeń socjalnych.

Odpisy na zakładowy fundusz świadczeń socjalnych w 2022 roku

Rodzaj odpisu	Uniwersytet Jagielloński	Collegium Medicum
Odpis na pracowników	16 571 628 zł	5 471 444 zł
Odpis na emerytów i rencistów	3 026 114 zł	1 566 915 zł
Pozostałe zwiększenia	209 255 zł	190 780 zł
RAZEM	19 806 997 zł	7 229 139 zł

Zakładowy fundusz świadczeń socjalnych powiększa się o kwotę oprocentowania udzielanych pożyczek na cele mieszkaniowe. Pożyczki były oprocentowane 1,5% w UJ i CM.

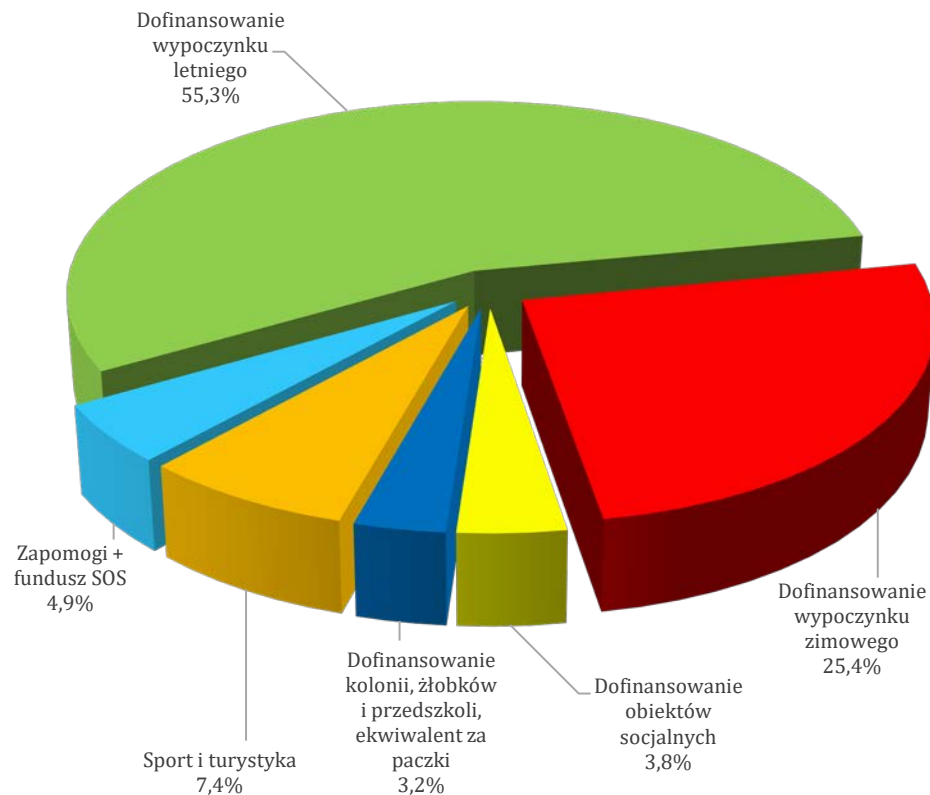
Kwoty udzielonych pożyczek na cele mieszkaniowe wyniosły w 2022 roku:

na UJ – **6 106 800 zł** (191 pożyczek)
na UJ CM – **1 016 000 zł** (41 pożyczek)

Odsetki od udzielonych pożyczek wyniosły w 2022 roku:

na UJ – **230 801 zł**,
na UJ CM – **45 054 zł**.

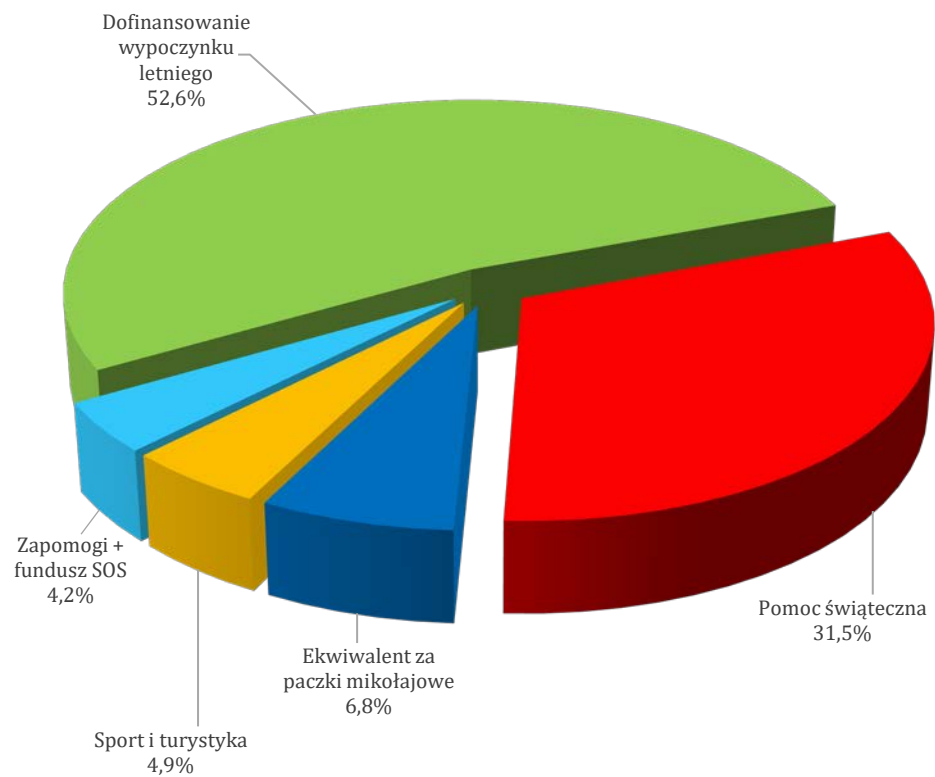
12.2. Realizacja zakładowego funduszu świadczeń socjalnych na UJ



www.ds.uj.edu.pl

* Tekst przygotowany przez Dział Świadczeń Socjalnych UJ i Dział Spraw Osobowych UJ CM.

12.3. Realizacja zakładowego funduszu świadczeń socjalnych na UJ CM



<https://dso.cm-uj.krakow.pl/zespole-ds-socjalnych>

13. ZESPOŁY ARTYSTYCZNE

13.1. Chór Akademicki Uniwersytetu Jagiellońskiego *Camerata Jagellonica*

Głównym zadaniem Chóru Akademickiego Uniwersytetu Jagiellońskiego *Camerata Jagellonica* jest uświetnianie i zapewnianie oprawy muzycznej najważniejszych uniwersyteckich uroczystości. W 2022 roku Chór uczestniczył w 32 uroczystościach.

W czerwcu 2022 roku, w Muzeum Uniwersytetu Jagiellońskiego, Chór z udziałem solistów i zespołu instrumentalnego nagrał 11 utworów muzyki dawnej. Film jest dostępny na kanale YouTube Uniwersytetu Jagiellońskiego.

30 września 2022 roku Chór był jednym z wykonawców na uroczystym koncercie, podczas którego po raz pierwszy wykonane zostało oratorium Bartłomieja Gliniaka *Równoj ku Górze*, ku pamięci Prymasa Tysiąclecia księdza Kardynała Stefana Wyszyńskiego.



Chór Akademicki UJ Camerata Jagellonica podczas spotkania opłatkowego środowiska akademickiego Krakowa w Collegium Novum 21 grudnia 2022; Fot. Marcin Korbut

11 grudnia 2022 roku Chór wystąpił z koncertem w kościele św. Józefa w Krakowie-Podgórzu. W repertuarze znalazły się między innymi utwory takich kompozytorów jak John Rutter, Gabriel Fauré oraz Camille Saint-Saëns. Podczas koncertu okazję do zaprezentowania się szerokiej publiczności miały zespoły jednorodne, współtworzące Chór *Camerata Jagellonica*: Krakowski Chór Akademicki UJ (chór męski), działający od 1878 roku najstarszy chór akademicki w Polsce oraz Żeński Chór Akademicki UJ.

Skład koncertowy Chóru Akademickiego UJ *Camerata Jagellonica* kształtował się w granicach 50–60 osób. W październiku 2022 roku na okres próbny przyjętych zostało 30 nowych chórzystek i chórzystów (na przesłuchania zgłosiło się prawie 80 osób). Około 75 procent z nich pozostało w Chórze i aktywnie uczestniczy w jego pracach.

www.chor.uj.edu.pl

13.2. Zespół Pieśni i Tańca UJ „Słowianki”

Stan osobowy Zespołu Pieśni i Tańca Uniwersytetu Jagiellońskiego „Słowianki” na dzień 31.12.2022 r. wynosił: 38 członków baletu, 31 członków chóru i 19 członków kapeli, co daje razem 88 wykonawców. Na okres próbny przyjęto do wszystkich sekcji 45 osób. Tym samym na dzień 31.12.2022 r. w sekcjach baletu, chóru i kapeli ZPiT UJ „Słowianki” działały ogółem 133 osoby.

Ogółem w 2022 roku Zespół „Słowianki” odbył 33 występy (14 krajowych i 19 zagranicznych). Zespół wziął udział w trzech wyjazdach zagranicznych: na III Międzynarodowy Festiwal Folklorystyczny „Kumanovo 2022” w Kumanowie w Północnej Macedonii (18–24.07.2022 r.), na Międzynarodowy Festiwal Folklorystyczny „Newborn Kosowa” w Kosowie (7–18.08.2022 r.) oraz do Bratysławy na Słowacji (17–18.12.2022r.), gdzie dał koncert świąteczny.

Na bieżąco utrzymywany jest szeroki repertuar koncertowy, tak w zakresie programu polskiego (ok. 120 minut), jak i wschodnio i południowoślowiańskiego (ok. 100 minut) oraz program kolęd (ok. 50 minut).

www.slowianki.uj.edu.pl