

**Uchwała Rady Wydziału Nauk Geograficznych UŁ nr 2**

podjęta na posiedzeniu w dniu 26.03.2024 r.

w sprawie: przyjęcia sprawozdania Dziekana z działalności Wydziału Nauk Geograficznych UŁ za rok 2023

Rada Wydziału Nauk Geograficznych UŁ podjęła uchwałę o przyjęciu sprawozdania Dziekana z działalności Wydziału Nauk Geograficznych UŁ za rok 2023.

**DZIEKAN**  
WYDZIAŁU NAUK GEOGRAFICZNYCH  
UNIWERSYTETU ŁÓDZKIEGO  
*B. Włodarczyk*  
dr hab. Bogdan Włodarczyk, prof. UŁ

Załączniki:

1. Sprawozdanie Dziekana WNG UŁ za rok 2023

**SPRAWOZDANIE DZIEKANA  
Z DZIAŁALNOŚCI WYDZIAŁU NAUK GEOGRAFICZNYCH UŁ  
za rok 2023 według stanu na 31.12.2023 r.**

**STRUKTURA ORGANIZACYJNA WYDZIAŁU NAUK GEOGRAFICZNYCH**

Katedra Geografii Fizycznej  
Katedra Geologii i Geomorfologii

Instytut Geografii Społeczno-Ekonomicznej i Organizacji Przestrzeni (instytut federacyjny)  
Katedra Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych  
Katedra Geografii Regionalnej i Społecznej  
Laboratorium Usług Technicznych

Instytut Klimatologii i Hydrologii

- Z-d Meteorologii i Klimatologii
- Z-d Hydrologii i Gospodarki Wodnej

Instytut Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej

Instytut Geografii Miast, Turyzmu i Geoinformacji

Pracownia Dydaktyki i Promocji Geografii  
Pracownia Technik Komputerowych i Graficznych  
Biblioteka Geograficzna  
Muzeum Geologiczne  
Dziekanat

**Zmiany w strukturze organizacyjnej WNG**

W roku 2023 nie przeprowadzono żadnych zmiany w strukturze WNG UŁ

**Stan kadrowy Wydziału Nauk Geograficznych**

<b>Nauczyciele akademicki</b>	<b>90,32</b>
<b>Pracownicy badawczo-dydaktyczni</b>	<b>84,66</b>
<b>profesorowie</b>	<b>41,50</b>
profesorowie tytułarni badawczo-dydaktyczni	9,00
profesorowie UŁ badawczo-dydaktyczni	32,00
Profesorowie UŁ badawczy	0,50
<b>Adiunkci</b>	<b>34,50</b>
adiunkci badawczo-dydaktyczni	32,5
adiunkci ze stopniem doktora habilitowanego	1,00
adiunkci badawczy	1,00
<b>Asystenci</b>	<b>8,66</b>
asystenci badawczo-dydaktyczni	7,66
asystenci ze stopniem doktora	1,00
<b>Pracownicy dydaktyczni</b>	<b>5,66</b>
w tym starsi wykładowcy	5,66
<b>Pracownicy pomocniczy</b>	<b>30,57</b>
Pracownicy naukowo-techniczni	11,66
Pracownicy biblioteczni	2,00
Pracownicy administracji WNG	7,91
Pracownicy administracji dziekanatu	7,00
Pracownicy obsługi	2,00

**Kadrę samodzielną stanowią ogółem 43 osoby:**

**10 profesorów**

- 10 na stanowisku profesora, w tym 4 osoby zatrudnione w niepełnym wymiarze czasu pracy: 1/3, 2/3, 2x 1/2 etatu

**35 doktorów habilitowanych**

- 34 na stanowisku profesorów UŁ, w tym 2 osoby zatrudnione w wymiarze ½ etatu

- 1 na stanowisku adiunkta

Na Wydziale jest zatrudnionych 7 starszych wykładowców (5 pełnych etatów i dwa etaty w wymiarze 1/3). Stanowi to 8,7 % wszystkich nauczycieli akademickich.

Zatrudnienie wg jednostek organizacyjnych WNG:

Jednostka organizacyjna	Pracownicy badawczo-dydaktyczni				Pracow. adm. i techn.
	ogółem	Prof. + dr hab.	dr	mgr	
Katedra Geografii Fizycznej	8	3	4	1	1
Katedra Geologii i Geomorfologii	11	9,5*	1,5	-	2**
Instytut Klimatologii i Hydrologii	11	6	5***	-	1,5
Katedra Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych	6	3	3	-	0,75
Katedra Geografii Regionalnej i Społecznej	6	2,33	3	0,67	1,00
Instytut Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej	16,66	6,66	7	3	2
Instytut Geografii Miast i Turyzmu	29,5	11,5	15	3	4,00
Pracownia Dydaktyki i Promocji Geografii	1,16	0,5	0,66	-	1,32
Pracownia Technik Komputerowych i Graf.	1	-	1	-	3
Muzeum Geologiczne	-	-	-	-	1,5
Laboratorium Usług Technicznych	-	-	-	-	1
Biblioteka Wydziałowa	-	-	-	-	2
<b>Ogółem WNG</b>	<b>90,32</b>	<b>42,5</b>	<b>40,16</b>	<b>7,66</b>	<b>20,07</b>

\* w tym 1 osoba (0,5 etatu) zatrudniona na stanowisku prof. UŁ na etacie badawczym

\*\* w tym 0,5 etatu do obsługi laboratorium geografii fizycznej\*\*\* w tym 1 osoba zatrudniona na stanowisku adiunkta badawczego w ramach grantu NCN

## Rozwój kadry naukowej

### Postępowania o nadanie tytułu profesora w dyscyplinie geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna

W roku 2023 – brak wniosków

### Postępowania o nadanie tytułu profesora w dyscyplinie nauk o Ziemi i środowisku

W roku 2023 wniosek o nadanie tytułu naukowego profesora złożył:

1. Dr hab. Jacek Forysiak, prof. UŁ (w trakcie realizacji)

**Komisja ds. stopni naukowych w dyscyplinie geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna (przewodniczący dr hab. Bogdan Włodarczyk, prof. UŁ)**

### Postępowania habilitacyjne

W roku 2023 prowadzone jest 1 postępowanie habilitacyjne:

1. Dr Paulina Tobiasz-Lis na temat: *Spółeczne odwzorowanie przestrzeni. Koncepcja, metody, zastosowania* (postępowanie jest w toku).

### Przewody doktorskie/postępowania doktorskie

W roku 2023 nie wszczęto żadnych postępowań doktorskich, nadano 3 stopnie naukowe doktora w dziedzinie nauk społecznych, w dyscyplinie geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna:

1. Małgorzata Rejter – praca doktorska nt. *Geobiografie zamieszkiwania zapisane w przestrzeni miasta na przykładzie Łodzi* (promotor dr hab. Jacek Kaczmarek, prof. UŁ) – postępowanie dr
2. Bartłomiej Łuc – praca doktorska nt. *Turystyka sportowa w przestrzeni miejskiej Łodzi* (promotor dr hab. Bogdan Włodarczyk, prof. UŁ)
3. Michał Kowalski – praca doktorska nt. *Miejski system transportowy a centra handlowe w przestrzeni Łodzi* (promotor prof. dr hab. Tadeusz Marszał)

**Komisja ds. stopni naukowych w dyscyplinie nauk o Ziemi i środowisku (przewodnicząca dr hab. Joanna Petera-Zganiacz, prof. UŁ)**

### Postępowania habilitacyjne

W roku 2023 prowadzone było 1 postępowanie habilitacyjne, nadano 1 stopień doktora habilitowanego:

1. Dr hab. Wojciech Tołoczko na temat: *Gleby orne makro- i mezoregionów fizycznogeograficznych Polski* (decyzja nr 2/NoZiŚ/20-24 z dnia 26.09.2023).

### Przewody doktorskie/postępowania doktorskie

W roku 2023 nie wszczęto żadnych postępowań doktorskich, nadano 2 stopnie naukowe doktora w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych, w dyscyplinie nauk o Ziemi i środowisku:

1. Agnieszka Mroczkowska – praca doktorska nt. *Rozwój paleogeograficzny Wielkiego Sertejskiego Basenu Pojeziornego na Pojezierzu Witebskim w świetle badań paleoekologicznych* (promotor prof. dr hab. Piotr Kittel)
2. Dorota Brzozowicz – praca doktorska nt. *Osady biogeniczne wybranych zagłębień bezodpływowych krasu zakrytego Wyżyny Małopolskiej i ich pleogeograficzne znaczenie* (promotor dr hab. Jacek Forysiak, prof. UŁ)

## **BADANIA NAUKOWE**

### Programy badawcze:

W 2023 roku na Wydziale było realizowanych 8 indywidualnych grantów w ramach dotacji celowej na prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych oraz zadań z nimi związanych, służących rozwojowi młodych naukowców oraz uczestników studiów doktoranckich (pracownicze - 6, doktoranckie – 2).

**Pracownicy uzyskali również granty zewnętrzne:**

**Programy międzynarodowe i fundusze strukturalne:**

## Dziedzina nauk społecznych, dyscyplina geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna - 5

1. Instytut Geografii, Turystyki i Geoinformacji i Instytut Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej – Digital Education Modules 4 Participatory Planning-DEMo4PPL; 01.12.2023-30.11.2025; State Scholarships Foundation (IKY); University of Thessaly-UTH (GR), Politecnico di Torino-POLITO (IT), Varna University of Management-VUM (BG), University of Lodz – UL (PL), Hellenic Association of Urban and Regional Planners – SEMPXPA (GR); 241 228 PLN; kierownik dr Katarzyna Leśniewska-Napierała; wykonawca dr Marta Nalej, dr Tomasz Napierała.
2. Instytut Geografii Miast, Turystyki i Geoinformacji - Stworzenie narzędzi opartych na algorytmach uczenia maszynowego umożliwiających automatyczną detekcję obiektów topograficznych GEO-AI, Strategiczny Program Badań Naukowych i Prac Rozwojowych „Zaawansowane technologie informacyjne, telekomunikacyjne i mechatroniczne” - INFOSTRATEG V; NCBiR; Konsorcjum UŁ+ REASONFIELD LAB Sp. z o.o.(lider) rekomendowany do dofinansowania 22.09.2023, projekt powinien rozpocząć się 1 grudnia 2023 r., nadal oczekuje na decyzję o finansowaniu, prawdopodobna data realizacji 1.02-31.08.2024 r.; budżet: 2 613 205.00 PLN, kierownik dr Marta Nalej, wykonawca: prof. dr hab. Iwona Jażdżewska, dr hab. Krzysztof Będkowski prof. UŁ, dr Tomasz Napierała, dr Łukasz Lechowski, dr Marcin Jaskulski, mgr Angelika Jasion-Krzysztofik.
3. Katedra Geografii Regionalnej i Społecznej – projekt HORYZONT 2020: *Digitisation: Economic and Social Impacts in Rural Areas (DESIRA)* okres realizacji 2019-2023 (łączna kota do realizacji 62 830 Euro (wykonawcy: dr hab. Marcin Wójcik, prof. UŁ – kierownik, dr Paulina Tobiasz-Lis i dr Karolina Dmochowska-Dudek – wykonawcy)
4. Katedra Geografii Regionalnej i Społecznej - program HORYZONT EUROPA - Projekt: *Smart Farm and Agri-environmental Big Data Space (AgriDataValue)*, (okres realizacji: 2023-2029) - 213 750 Euro.
5. Katedra Geografii Regionalnej i Społecznej - program CERV - Citizens, Equality, Rights and Values – Projekt: *Factory cities of Europe -United in Partnership (FACE UP)* (okres realizacji 2023-2027) - 37 754 Euro.

## Dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych, dyscyplina nauk o Ziemi i środowisku – 1

6. Katedra Geologii i Geomorfologii – projekt BEETHOVEN umowa nr 2020/39/G/HS3/015425 nt. *Interdyscyplinarne studia nad gradami drogi wodnej Dźwiny: dekodowanie i integracja danych archeologicznych, środowiskowych i lingwistycznych*. Okres realizacji: 2022-2024 (łączna kwota na realizację: 493 100 zł.). Kierownik projektu: prof.dr hab. Piotr Kittel.

## **Programy międzynarodowe i fundusze strukturalne: pracownicy WNG zatrudnieni w charakterze wykonawców lub opiekunów naukowych:**

1. Instytut Geografii Miast, Turystyki i Geoinformacji – Horyzont 2020 projekt badawczo-aplikacyjny *FRONTSHIP, A FRONTrunner approach to Systemic circular, Holistic & Inclusive solutions for a new Paradigm of territorial circular economy/Prekursorskie podejście do systemowych, holistycznych i nitegracyjnych rozwiązań dla nowego paradygmatu terytorialnej gospodarki o obiegu zamkniętym* (numer projektu 101037031) Kierownik zespołu badawczego - prof. Zbigniew Przygodzki (Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny UŁ). Projekt finansowany przez Komisję Europejską (udział w projekcie prof.dr hab. Iwony Jażdżewskiej i dr hab. Ewy Szafrąskiej, prof. UŁ).

## **Granty badawcze MNiSW oraz NCN:**

### Dziedzina nauk społecznych, dyscyplina geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna – 6 grantów

1. Instytut Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej – grant OPUS 18 NCN 2019/35/B/HS4/00286 nt. *Ewaluacja struktury przestrzennej regionów miejskich w Polsce*. Okres realizacji 2020-2023 (łączna kwota na realizację 435 000 zł.) - kierownik projektu: dr hab. Bartosz Bartosiewicz.
2. Instytut Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej – grant BETHOVEEN 2016/23/G/HS4/01572 nt. *Podobne, ale różne przemiany społeczno-przestrzenne w Halle (Saale) i Łodzi*. Okres realizacji 2016-2021 – przedłużony do 28.06.2023 (łączna kwota na realizację 202 478 zł.) – kierownik projektu: dr Agnieszka Ogrodowczyk.
3. Instytut Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej - PRELUDIUM 15: *Pamięć krajobrazu zanikających miejscowości z terenu dawnych Prus Wschodnich – materialny wymiar przerwania ciągłości*

osadnictwa (projekt nr 2018/29/N/HS3/01001), przedłużenie realizacji grantu 27.01.2023 – 27.01.2024, budżet: 195 849 zł, kierownik projektu: dr Anna Majewska.

4. Instytut Geografii Miast, Turyzmu i Geoinformacji – grant NCN OPUS 23 *Dostępność cenowa mieszkań w miastach polskich – procesy, wzorce, trendy*. Okres realizacji 07.02.2023 – 06.02.2026; budżet: 532 280 zł, kierownik projektu: dr hab. Szymon Marcińczak, prof. UŁ
5. Katedra Geografii Regionalnej i Społecznej – grant NCN OPUS 20 *Technologie cyfrowe a sprawiedliwość przestrzenna. Wyzwania dla inteligentnego rozwoju obszarów wiejskich (SMART RURAL)*. Okres realizacji 2021-2025 (łącznie kwota na realizację 107.014 zł.); kierownik projektu: prof.dr hab. Marcin Wójcik.
6. Pracownia Dydaktyki i Promocji Geografii - Program MEiN „Nauka dla Społeczeństwa”, projekt: *Społeczna rola edukacji geograficznej w Polsce – dziedzictwo, odpowiedzialność, przyszłość*; umowa NdS/542984/2021/2022, dotacja 241 500 zł, okres realizacji 2022-2024

#### **Dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych, dyscyplina nauk o Ziemi i środowisku – 3 granty**

1. Instytut Klimatologii i Hydrologii – grant NCN OPUS 2020/37/B/ST10/01219 nt. *Wpływ zdarzeń ekstremalnych (susze i pożary) na rolę ekosystemów bagiennych umiarkowanych szerokości geograficznych w bilansie gazów cieplarnianych – wieloletnie badania metodą kowariancji wirów w Biebrzańskim Parku Narodowym*. Okres realizacji 2021 – 2025 (łącznie kwota na realizację 1 043 640 zł.) – kierownik projektu: prof. dr hab. Krzysztof Fortuniak.
2. Instytut Klimatologii i Hydrologii – grant NCN OPUS nt. *Przyspieszenie ocieplenia Arktyki, czy i jak wpływa na ekstremalne zdarzenia pogodowe w Polsce i Środkowej Europie?* Okres realizacji: 2020-2024 (łącznie kwota na realizację: 638 530 zł.) – kierownik projektu: prof. dr hab. Joanna Wibig.
3. Katedra Geologii i Geomorfologii – grant NCN OPUS 2021/41/B/HS3/00042 nt. *Wielka historia w małym mokradle: złożone relacje człowiek-środowiska na Nizinie Wschodnioeuropejskiej w ciągu 13 tysięcy lat*. Okres realizacji 2022-2026 (łącznie kwota na realizację 691 033 zł.) – kierownik projektu: prof. dr hab. Piotr Kittel.

#### **Granty badawcze NCN oraz MNiSW – pracownicy WNG zatrudnieni w charakterze wykonawców lub opiekunów naukowych:**

1. Katedra Geologii i Geomorfologii - dr hab. Piotr Czuba, prof. UŁ jest wykonawcą w grantie NCN 2019/35/B/HS3/03933 pt. „Pamięć kamieni. Pochodzenie, użytkowanie i sakralizacja kamieni młyńskich wmurowanych w ściany gotyckich kościołów na Nizinach Południowobałtyckich”. Okres realizacji 22.06.2020 – 21.06.2025. Kierownik projektu dr Dariusz Brykała. Podmiot realizujący: Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania im. S. Leszczyńskiego Polska Akademia Nauk. Przyznane środki finansowe: 1 139 150 zł.
2. Katedra Geologii i Geomorfologii - dr hab. Ewa Świerczewska-Gładysz, prof. UŁ jest wykonawcą w projekcie NCN UMO-2020/37/B/ST10/00287 pt. „Przestrzenno-czasowa ewolucja cyklu krzemu (Si) w późno kredowym Basenie Europejskim”. Okres realizacji 2020-2023. Kierownik projektu dr Agata Jurkowska. Podmiot realizujący: Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie. Przyznane środki finansowe 877 356 zł.
3. Katedra Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych - dr hab. M. Barwiński, prof. UŁ, jako główny wykonawca uczestniczy w grantie MNiSW uzyskanym w wyniku konkursu „Szlakami Polski Niepodległej”, na temat *Kształtowanie granic niepodległej Polski w świetle dokumentów kartograficznych*, pod kierunkiem dr hab. Beaty Konopskiej, prof. UMCS, realizowanym w latach 2018-2023 w kwocie 1 228 000 zł.
4. Katedra Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych - dr Tomasz Figlus i dr Łukasz Musiaka, wykonawcy w grantie Narodowego Centrum Nauki (NCN) z programu OPUS, na temat *Długofalowość procesów suburbanizacji wokół dużych miast Polski (histsub.pl)*, pod kierunkiem dr hab. Roberta Szymytkie, prof. UW (901 640 zł.)
5. Katedra Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych - dr Tomasz Figlus i dr Łukasz Musiaka, wykonawcy w grantie Ministerstwo Nauki i Edukacji w ramach programu Nauka dla Społeczeństwa, zatytułowany *Społeczna rola edukacji geograficznej w Polsce – dziedzictwo, odpowiedzialność, przyszłość*, pod kierunkiem dr hab. Elżbiety Szurlat, prof. UŁ (286 500 zł.)
6. Katedra Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych - dr Łukasz Musiaka, wykonawca projektu w ramach konkursu BeethovenCLASSIC4 finansowanego przez Polish-German Funding Initiative (z polskiej strony

grantodawcą jest NCN) na temat *Interdisciplinary Hillfort Studies at the Daugava River: Merging and Decoding Archaeological, Environmental and Linguistic Data (INHILLDAUGAR)*, pod kierunkiem prof.dr hab. Piotra Kittela z UŁ (493 100 zł.)

## **Wewnętrzne granty badawcze UŁ IDUB – wyniki**

### **Granty dla doświadczonych badaczy - 6**

1. Marta Borowska-Stefańska „Zróżnicowanie wzorców mobilności przestrzennej osób starszych w małych miastach województwa łódzkiego” (okres realizacji: 2022-2023)
2. Jacek Forsyś „Weryfikacja wieku i genezy osadów wypełniających pradolinę warszawsko-berlińską w rejonie Łęczycy i ocena jej funkcjonowania w systemie odwodnienia pro- i ekstraglacjalnego podczas ostatniego zlodowacenia” (okres realizacji 2022-2023), przyznana kwota: 39 500 zł.
3. Piotr Kittel „Relacje człowiek-środowisko w Ostrowitem w świetle badań paleoekologicznych” (okres realizacji 2022-2024), przyznana kwota: 50 000 zł.
4. Włodzimierz Pawlak „Czasowa zmienność pionowego strumienia CO<sub>2</sub> netto oraz jego składowych (biogenicznych i antropogenicznych) między centrum Łodzi a atmosferą”; okres realizacji 2022-2024; przyznana kwota: 33.190 zł.
5. Łukasz Musiaka „Modele przemian morfologicznych dużych miast dawnych Ziem Odzyskanych po 1945 roku w kontekście wyzwań współczesnej polityki przestrzennej” (okres realizacji 2022 – 2024)
6. Krzysztof Fortuniak „Semiempiryczne modelowanie wymiany gazów cieplarnianych na obszarach bagiennych w warunkach zmian klimatycznych - studium Biebrzańskiego Parku Narodowego” - nr IDUB085DO (4/IDUB/DOS/2021), przyznany decyzją Prorektora ds. nauki UŁ z dn. 28.12.2020 w ramach konkursu „Granty dla doświadczonych badaczy”, okres realizacji: 2 lata (01.04.2021 - 31.03.2023 przedłużony do 31.03.2024 r.); przyznana kwota: 48.560,60 zł.

### **Granty dla młodych badaczy - 6**

1. Szymon Wilk (doktorant) „Charakterystyka porównawcza i modelowanie miejskiej wyspy ciepła w dwóch polskich miastach o zróżnicowanych cechach morfologicznych przy użyciu sztucznych sieci neuronowych”, przyznany konkursu „Doktoranckie Granty Badawcze”; okres realizacji 2022-2024); kwota na realizację: 18.500 zł.
2. Marta Borowska-Stefańska „Optymalizacja działań związanych z zarządzaniem ryzykiem powodziowym (proces ewakuacji ludności) w województwie mazowieckim z wykorzystaniem nowoczesnych narzędzi komputerowych”, okres realizacji 2021-2023; kwota na realizację: 48.882 zł.
3. Marta Rudna (doktorant/asystent) „Rekonstrukcja gwałtownych zmian klimatycznych na przełomie plejstocenu i holocenu w oparciu o subfosylne szczątki Cladocera (na wybranych stanowiskach w centralnej Polsce)”, termin realizacji 2023 – 2024, kwota na realizację: 39 500 zł.
4. Dzmitry Tsvirka (doktorant) „ Palaeoenvironmental conditions and functioning of prehistoric societies in the Stone and Bronze Ages in Southern Belarus”, termin realizacji 2023 – 2024, kwota na realizację: 40 000 zł.
5. Małgorzata Frydrych „Jakie są przyczyny morfologicznego i sedymentologicznego zróżnicowania ozów? Badania na przykładzie Polski i Finlandii”, okres realizacji: 2023-2025, kwota na realizację: 50.000 zł.
6. Aleksandra Mroczek-Żulicka „Niekonwencjonalne działania przewodników miejskich w postindustrialnej przestrzeni Łodzi”, okres realizacji 2023-2024, kwota na realizację: 4.511 zł.

### **Interdyscyplinarne granty badawcze - 3**

1. Szymon Wiśniewski „Zmiany dostępności i obciążenia sieci drogowej w miejskim systemie transportowym na skutek wystąpienia powodzi błyskawicznej – przykład Łodzi”, wykonawcy: Marta Borowska-Stefańska, Michał Kowalski, Adam Bartnik, Przemysław Tomalski; realizacji 2023-2024), kwota na realizację 146 300 zł.
2. Marta Nalej „Uwarunkowanie percepcji krajobrazu zakorzenieniem w przestrzeni: Wykorzystanie narzędzi Virtual Reality (VR) w badaniu atrakcyjności wizualnej krajobrazu”, wykonawcy: dr Tomasz Napierała, dr Maciej Adamiak.; okres realizacji: 2022 – 2024; kwota na realizację: 149.800 zł.

3. Iwona Jażdżewska „Wielowymiarowe modelowanie geodanych w badaniach wpływu środowiska geograficznego na różnorodność zespołów ryb”; wykonawcy: dr hab. Krzysztof Będkowski, prof. UŁ, dr Łukasz Lechowski, dr Marcin Jaskulski, mgr Angelika Jesion-Krzysztofik; okres realizacji 2023 – 2024; kwota na realizację: 149.890 zł.

### Granty na zwiększenie potencjału aplikacyjnego - 1

1. Marta Borowska-Stefańska „Badanie pilotażowe zmian funkcjonowania systemu transportowego dużego ośrodka miejskiego, towarzyszące pandemii COVID-19. Przejściowa modyfikacja czy permanentna transformacja” (grant na zwiększenie potencjału aplikacyjnego); okres realizacji: 2022-2024)

### Inne granty i dotacje z zewnątrz:

1. Katedra Geologii i Geomorfologii - dr hab. Jacek Forysiak, prof. UŁ jako wykonawca brał udział w projekcie *Świadczenia usług badawczych w zakresie monitoringu siedlisk nieleśnych i gatunków w otoczeniu PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A. – Oddział Kopalnia Węgla Brunatnego Bełchatów*. Projekt dofinansowany ze środków Kopalni Węgla Brunatnego Bełchatów, Numer umowy 501/040115. Kierownik projektu: dr Dominik Kopec, Zakład Ochrony Przyrody Uniwersytetu Łódzkiego.
2. Katedra Geologii i Geomorfologii - prof. Piotr Kittel jako wykonawca brał udział w badaniach w projekcie „Archeologiczno-historyczne udokumentowanie dziejów mazowieckiego zamku w Liwie przez skatalogowanie, opracowanie i udostępnienie unikatowego zasobu źródeł do poznania historii Polski w XV-XVIII w.” Numer umowy: NPRH/DN/SP/496140/2021/10. Projekt dofinansowany w ramach programu: „Narodowy Program Rozwoju Humanistyki”, moduł: Dziedzictwo narodowe, Uniwersalia 2.2, Fundamenty. Kierownik projektu prof. dr hab. Przemysław Urbańczyk. Podmiot realizujący: Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie, z siedzibą przy ul. Dewajtis 5, 01-815 Warszawa.
3. Katedra Geologii i Geomorfologii – prof. dr hab. Piotr Kittel jako wykonawca brał udział w badaniach z zakresu geoarcheologii w zadaniu „Opracowanie i publikacja wyników interdyscyplinarnych badań cmentarzyska megalitycznego w Gaju, st. 1, pow. Włocławek”. Numer zadania: 05590/22. Projekt dofinansowany ze środków Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego pochodzących z Funduszu Promocji Kultury w ramach programu „Dziedzictwo kulturowe” 5 priorytet „Ochrona zabytków archeologicznych” - edycja 2022. Przyznane środki finansowe 160 500 zł. Okres realizacji 2022-2023, 2-letni. Kierownik projektu dr P. Papiernik, podmiot realizujący: Fundacja Badań Archeologicznych Imienia Profesora Konrada Jażdżewskiego w Łodzi.
4. Katedra Geografii Regionalnej i Społecznej - udział dr Anity Kulawiak w projekcie NCN realizowanym przez Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania Polskiej Akademii Nauk pt. *Wiejsko-miejski transfer wiedzy – modele współzależności*;
5. Katedra Geografii Regionalnej i Społecznej – prof. dr hab. Marcin Wójcik i dr Karolina Dmochowska-Dudek - udział w projekcie prowadzonym przez FENO HORIZON pt. *Building Ecosystem Integration Labs at HEI to foster Smart Specialization and Innovation on Sustainable Raw Materials*
6. Instytut Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej – dr hab. Bartosz Bartosiewicz, prof. UŁ i dr Agnieszka Ogródowczyk są wykonawcami w grantcie: *Dostępność cenowa mieszkań w miastach Polski – procesy, wzorce i trendy* (program: OPUS 23, realizacja: 2023–2026, kierownik grantu: dr hab. Sz. Marcińczak);
7. Instytut Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej – dr hab. Szymon Wiśniewski, prof. UŁ (koordynator) i dr Marta Borowska-Stefańska, dr Edyta Masierek, dr Michał Kowalski (wykonawcy), grant: *Changes in the functioning of the transport systems of large cities accompanying the COVID-19 pandemic: temporary modification or permanent transformation? – examples of Łódź and Bratislava* (organizator: NAWA – Narodowa Agencja Wymiany Akademickiej);
8. Instytut Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej – dr Marta Borowska-Stefańska (kierownik projektu) + dr Edyta Masierek, dr hab. Szymon Wiśniewski, prof. UŁ (wykonawcy projektu) grant: *Spatial mobility of the inhabitants of the countries of NATO's eastern flank in the event of a military conflict on their territory* (organizator: NAWA – Narodowa Agencja Wymiany Akademickiej, realizacja: 1.12.2022–1.06.2024, grant interwencyjny);
9. Instytut Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej – dr hab. Szymon Wiśniewski, prof. UŁ - Projekt: *Tłumaczenie monografii „Dostępność transportowa i obciążenie sieci drogowej w Polsce w świetle zagrożeń powodziowych”* (dofinansowanie ze środków Ministra Edukacji i Nauki z programów: Doskonała Nauka II i Społeczna Odpowiedzialność Nauki II, realizacja projektu: 2023–2024)
10. Instytut Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej – dr Edyta Masierek – koordynator grantu: *Obszary miejskie o szczególnych potrzebach rozwojowych w Berlinie na drodze do stabilizacji i zmian* (program: MINIATURA 6, realizacja: 11.2022–11.2023);



11. Instytut Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej - Katarzyna Leśniewska-Napierała – wykonawca grantu: *Stworzenie narzędzi opartych na algorytmach uczenia maszynowego umożliwiających automatyczną detekcję obiektów topograficznych* (program: NCBiR, Infostrateg V, budżet: 5.761.019,90 zł).
12. Instytut Geografii Miast, Turyzmu i Geoinformacji - Projekt *Organizacja i przeprowadzanie olimpiad i turniejów w latach szkolnych 2022/2023, 2023/2024, 2024/2025*, dofinansowanie ze środków Ministerstwa Edukacji Narodowej, czas trwania projektu 26.08.2022 – 31.08.2025, wysokość dotacji 284.480 zł., kierownik projektu: dr hab. B. Włodarczyk, prof. UŁ.
13. Instytut Geografii Miast, Turyzmu i Geoinformacji – mgr Angelika Jasion-Krzysztofik bierze udział jako wykonawca w grantie IDUB nt. "Dzikię wysypiska – projekt pilotażowy mapowania obywatelskiego aktywizmu środowiskowego w badaniach kolaboracyjnych na terenie Łodzi"; kierownik: dr hab. Anna Kacperczyk, prof. UŁ z Wydziału Ekonomiczno-Socjologicznego UŁ).
14. Katedra Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych – dr hab. Andrzej Rykała, prof. UŁ jest członkiem zespołu, realizującego interdyscyplinarny projekt finansowany ze środków Centrum Innowacji Społecznych Uniwersytetu Łódzkiego i Urzędu Miasta Łodzi na temat *Diagnoza dla wieloletniego programu działań antydyskryminacyjnych w Łodzi*.
15. Katedra Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych – dr hab. Andrzej Rykała, prof. UŁ, wykonawca w projekcie naukowym *Emigracja Żydów do Ameryki Łacińskiej* w ramach zespołu badawczego *Emigracja Polaków pochodzenia żydowskiego z ziem polskich do Ameryki Łacińskiej*, przy Instytucie Studiów Iberyjskich i Iberoamerykańskich UW.
16. Katedra Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych - dr hab. Andrzej Rykała, prof. UŁ, wykonawca w projekcie pozyskiwania i przedstawiania danych w formie opracowań kartograficznych na potrzeby wystawy stałej w Muzeum Getta Warszawskiego.
17. Katedra Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych - dr hab. Andrzej Rykała, prof. UŁ, wykonawca w projekcie naukowym finansowany ze środków Żydowskiego Instytutu Historycznego im. Emanuela Ringelbluma *Historia Żydów na ziemiach polskich od czasów najdawniejszych do współczesności*.
18. Pracownia Dydaktyki i Promocji Geografii - Projekt - PROGRAM OPERACYJNY WIEDZA EDUKACJA ROZWÓJ (projekt wdrożeniowy) pt. „**Modelowe kształcenie przyszłych nauczycieli przedmiotów matematyczno-przyrodniczych w Uniwersytecie Łódzkim**”; Narodowe Centrum Badań i Rozwoju. Informacje o projekcie: 1) Numer i nazwa Osi priorytetowej: III. Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju; 2) Numer i nazwa Działania: 3.1 Kompetencje w szkolnictwie wyższym

### **Konferencje Naukowe:**

2023 r. na Wydziale zorganizowano: 1 konferencję międzynarodową, 6 konferencji krajowych, 1 sesję naukową i 1 seminarium naukowe.

### **Konferencje międzynarodowe (organizacja):**

1. Katedra Geografii Społecznej i Regionalnej – organizacja konferencji międzynarodowej 30th Annual Colloquium of the Commission on the Sustainability of Rural Systems, International Geographical Union CLASHES OF KNOWLEDGE: "Green deal" concepts and challenges for sustainable rural systems; (w konferencji udział wzięło 22 goście zagranicznych z 12 krajów); Łódź, 5-9.06.2023

### **Konferencje krajowe (organizacja):**

1. Instytut Klimatologii i Hydrologii – organizacja wspólnie z Oddziałem Łódzkim Polskiego Towarzystwa Geofizycznego VI Ogólnopolskiej naukowej konferencji nt. „Klimat i bioklimat miast”, Łódź, 27-29.09.2023
2. Instytut Geografii Miast, Turyzmu i Geoinformacji – organizacja IX Konferencji naukowo-dydaktycznej nt. *W poszukiwaniu tradycji – dziedzictwo niematerialne w turystyce*, Uniejów, 25-27.10.2023
3. Instytut Geografii Miast, Turyzmu i Geoinformacji – organizacja VII Kongresu Krajoznawstwa Polskiego, Łódź, 15-16.09.2022
4. Instytut Geografii Miast, Turyzmu i Geoinformacji – XXXIX seminarium terenowego nt. *Warsztaty Badawcze z Geografii Turyzmu*, Łódź, 22-23.09.2023
5. Instytut Geografii Miast, Turyzmu i Geoinformacji – organizacja X Ogólnopolskiego Sympozjum Geoinformacyjne / I Kongres Geoinformacyjny, Kraków, 25-27.10.2023
6. Instytut Geografii Miast, Turyzmu i Geoinformacji – organizacja X Ogólnopolskiej konferencji pt. „GIS w nauce”, Łódź, 22-23.06.2023

### **Seminaria, warsztaty, sesje naukowe (organizacja):**

1. Instytut Geografii Miast, Turyzmu i Geoinformacji – organizacja cyklicznej III seminarium GIS Day, Łódź, 21.06.2023
2. Katedra Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych – organizacja sesji naukowej pt. W kręgu geografii politycznej i dyscyplin „okolicznościowych” z okazji 70. rocznicy urodzin Profesora Marka Sobczyńskiego; Łódź, 27.03.2023

### **Współdział jednostek w organizacji konferencji krajowych i międzynarodowych (członkostwo w komitetach, przewodniczenie sesji, itp.):**

1. Katedra Geologii I Geomorfologii - współorganizacja sesji naukowej „Dotycząca współczesnych badań peryglacialnych dedykowaną pamięci Profesora Jana Dylika”, która odbyła się 27.10.2023 r. w siedzibie Łódzkiego Towarzystwa Naukowego, Łódź, ul. M. Skłodowskiej-Curie 11. Komitet organizacyjny: dr hab. Joanna Petera-Zganiacz, prof. UŁ – oraz dr hab. Jacek Forsyś, prof. UŁ.
2. Katedra Geologii I Geomorfologii – w dniu 3 lipca 2023 roku w remizie OSP we wsi Ługi w gminie Stryków odbyło się spotkanie nt. „Struga Dobieszkowska czyli jakość wód ziemi obiecanej a zagrożenia antropogeniczne”. Było to spotkanie sprawozdawcze z badań przeprowadzonych przez studentów II roku kierunku Geomonitoring na Strudze Dobieszkowskiej w Parku Krajobrazowym Wzniesień Łódzkich. Spotkanie ze społecznością lokalną wsi Ługi, Michałowa i Imielnik Stary oraz władzami lokalnymi burmistrzem oraz zastępcą burmistrza Miasta i Gminy Stryków, obecni byli również przedstawiciele dyrekcji Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Łódzkiego. Organizator spotkania dr hab. Maciej Ziulkiewicz, prof. UŁ.
3. Katedra Geografii Regionalnej I Społecznej – współorganizacja XXXVIII SEMINARIUM GEOGRAFI WSI pt. *Zielona gospodarka w rozwoju obszarów wiejskich*, Bydgoszcz, 11-12.09.2023
4. Instytut Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej – AESOP Annual Congress – *Integrated Planning in a World of Turbulence* – Łódź, Polska – 11–15.07.2023.
5. Katedra Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych – prof. dr hab. Marek Sobczyński (przewodniczący Komitetu Organizacyjnego Konferencji), The 18<sup>th</sup> ‘Lodz’ International Conference on Political Geography – *Borderland of nations, religions and cultures in the face of civilization changes* (XVIII Międzynarodowa “Łódzka” Konferencja z Geografii Politycznej – *Pogranicza narodów, religii i kultur w obliczu przemian cywilizacyjnych*). 18-21.09.2023, Święta Lipka. Konferencja organizowana przez Katedrę Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych UŁ we współpracy z Instytutem Śląskim w Opolu, Komisją Geografii Politycznej i Historycznej Polskiego Towarzystwa Geograficznego, pod honorowym patronatem Komisji Geografii Politycznej Międzynarodowej Unii Geograficznej
6. Katedra Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych – dr hab. Marek Barwiński, prof. UŁ (sekretarz konferencji), The 18<sup>th</sup> ‘Lodz’ International Conference on Political Geography – *Borderland of nations, religions and cultures in the face of civilization changes* (XVIII Międzynarodowa “Łódzka” Konferencja z Geografii Politycznej – *Pogranicza narodów, religii i kultur w obliczu przemian cywilizacyjnych*). 18-21.09.2023, Święta Lipka. Konferencja organizowana przez Katedrę Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych UŁ we współpracy z Instytutem Śląskim w Opolu, Komisją Geografii Politycznej i Historycznej Polskiego Towarzystwa Geograficznego, pod honorowym patronatem Komisji Geografii Politycznej Międzynarodowej Unii Geograficznej
7. Katedra Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych - prof. dr hab. Marek Sobczyński (organizacja sesji *Wpływ czynników politycznych, religijnych i kulturowych oraz klęsk elementarnych na kształtowanie przestrzeni efemerycznej*), w ramach Kongresu Geografii Polskiej *Geografia niepewności*, 31.05-3.06.2023, Poznań, organizowanego przez Uniwersytet Adama Mickiewicza oraz PTG
8. Instytut Klimatologii i Hydrologii - prof. dr hab. Joanna Wibig była członkiem komitetu organizacyjnego warsztatów „Pięte Warsztaty Geofizyczne - Programowanie w środowisku R”, organizowanej przez Polskie Towarzystwo Geofizyczne i Uniwersytet Wrocławski w Karpaczu w dniach 10–15.09.2023 r.
9. Instytut Klimatologii i Hydrologii - prof. dr hab. Paweł Jokiel oraz dr hab. Edmund Tomaszewski, prof. UŁ byli członkami Komitetu Naukowego VII Ogólnopolskiej Konferencji Hydrologicznej z okazji Światowego Dnia Wody „Naturalne i antropogeniczne zmiany obiegu wody”, organizowanej przez UAM w Poznaniu w dniu 7.06.2023 r.
10. Instytut Klimatologii i Hydrologii - prof. dr hab. Paweł Jokiel oraz dr hab. Edmund Tomaszewski, prof. UŁ byli członkami Komitetu Naukowego V Ogólnopolskiej Konferencji Krenologicznej „Źródła – niedoceniony fenomen natury” połączonej z obchodami 70-lecia badań krenologicznych w UMCS” organizowanej przez UMCS w Lublinie w dniach 20-22.09.2023 r.

W 2023 roku pracownicy, doktoranci i studenci Wydziału uczestniczyli stacjonarnie i online w 110 konferencjach krajowych i w 72 międzynarodowych.

### Działalność Wydawnicza:

W 2023 roku pracownicy Wydziału prowadzili następujące wydawnictwa Uniwersytetu Łódzkiego:

Nazwa wydawnictwa	redaktor	Pkt. wg oceny MEiN
European Spatial Research and Policy	prof. dr hab. Tadeusz Marszał	70
Acta Geographica Lodziensia (wsp. z ŁTN)	dr hab. Jacek Forysiak, prof. UŁ	70
Turyzm	dr Andrzej Stasiak	40
Space-Society-Economy	dr hab. Bartosz Bartosiewicz	40
Konwersatorium Wiedzy o Mieście	dr hab. Ewa Szafrńska, prof. UŁ	40
Folia Geographica Physica	dr hab. Zbigniew Rdzany, prof. UŁ	20
Biuletyn Szadkowski	prof. dr hab. Tadeusz Marszał	20
Biuletyn Uniejowski	dr Marta Borowska-Stefańska	20

Zestawienie liczbowe publikacji w roku 2023 (stan na dzień 19.02.2024 r., punktacja zgodna z aktualnym wykazem MEiN):

Publikacje WNG 2023					
Rodzaj publikacji	Dyscyplina		RAZEM		
	geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna [liczba]	nauki o Ziemi i środowisku [liczba]			
Artykuł naukowy	200 punktów	2	5	7	
	140 punktów	9	5	14	
	100 punktów	12	9	21	
	70 punktów	17	6	23	
	40 punktów	4	4	8	
	20 punktów	3	1	4	
	spoza wykazu czasopism – 5 punktów	0	0	0	
Łącznie:		<b>47</b>	<b>30</b>	<b>77</b>	
Monografie naukowe	Poziom II	autorstwo 200/300 punktów	0	0	0
		redakcja 100/150 punktów	0	0	0
		Rozdział 50/75 punktów	2	0	2
	Poziom I	autorstwo 80/120 punktów	2	0	2
		redakcja 20/40 punktów	4	0	4
		rozdział 20 punktów	23	7	30

	Spoza wykazu wydawnictw	autorstwo 20 punktów	0	0	0
		redakcja 5 punktów	0	0	0
		rozdział 5 punktów	1	0	1
Materiały konferencyjne z wykazu MNiSW (70 p)			1	0	1
Łącznie:			<b>33</b>	<b>7</b>	<b>40</b>
Pozostałe: podręczniki, skrypty, prace popularno-naukowe, opublikowane komunikaty zjazdowe krajowe i międzynarodowe, inne			6	7	13

### Działalność popularyzatorska:

**W roku 2023 Wydział Nauk Geograficznych brał udziału w XXII edycji Łódzkiego Festiwalu Nauki, Techniki i Sztuki (21-20.04.2023 r.).**

Informacja o planowanych imprezach znalazła się na stronach internetowych ŁTN, WNG UŁ, Miejskiego Centrum Kultury w Bełchatowie i w mediach społecznościowych.

W imprezach na Wydziale Nauk Geograficznych (włącznie z Sesją Wyjazdową w MCK „Giganty Mocy” w Bełchatowie) wzięło udział w sumie ponad 2100 osób\* – głównie uczniów szkół średnich (w tym około 900\* w sesji wyjazdowej w Bełchatowie).

\*W sumarycznych obliczeniach udział tej samej osoby w dwóch imprezach powodował pozorne zwiększenie liczby uczestników. Rzeczywista liczba była zapewne około dwukrotnie mniejsza.

**mgr Malwina Kozek-Połomska** - Niszczycielska woda – ekstremalne powodzie: przyczyny, skutki, metody monitoringu – wykład – 409 uczestników

**dr hab. Włodzimierz Pawlak, prof. UŁ** - Synoptyka wczoraj i dziś, czyli jak powstaje prognoza pogody? – wykład, lekcja festiwalowa – 409 uczestników

**dr hab. Piotr Czubła, prof. UŁ** - Tam, gdzie woda walczy z lądem, czyli wybrzeża morskie świata – wykład, lekcja festiwalowa – 484 uczestników

**dr hab. Marek Barwiński, prof. UŁ** - Konflikt w Ukrainie – uwarunkowania geograficzne, historyczne, geopolityczne – wykład, lekcja festiwalowa – 484 uczestników

**prof. dr hab. Iwona Jażdżewska** - Co to jest GIS? – wykład, lekcja festiwalowa – 193 uczestników

**dr Marcin Krystek** - Mezozoiczne atrakcje geoturystyczne regionu łódzkiego – wykład – 39 uczestników

**dr Elżbieta Papińska** - Solne krajobrazy – prezentacja multimedialna – 289 uczestników

**dr hab. Krzysztof Będkowski, prof. UŁ** - Jak samodzielnie pozyskiwać i przetwarzać ogólnodostępne obrazy satelitarne? – wykład, warsztaty – 42 uczestników

**dr Marcin Jaskulski** - Od kopczyków po Numeryczny Model Terenu, czyli rzeźba terenu na mapach – wykład – 160 uczestników

**dr Marcin Krystek** - Najciekawsze meteoryty z kolekcji Muzeum Geologicznego – wykład – 52 uczestników

**dr hab. Piotr Czubła, prof. UŁ, dr hab. Joanna Petera-Zganiacz, prof. UŁ** - Ogłoszenie wyników XI edycji Konkursu Fotograficznego „Geografia – proces, forma, obiekt” i wernisaż wystawy pokonkursowej – prezentacja multimedialna, zwiedzanie – 150 uczestników

**dr hab. Elżbieta Szkurłat, prof. UŁ** - Jakiej geografii chcemy się uczyć? Islandia – studium przykładowe – wykład konwersatoryjny – 158 uczestników

**Studenckie Koło Naukowe Geografów Turyzmu UŁ „Włóczykije”** - Turysta w bordowym garniturze, czyli morderstwo w Collegium Geographicum – gra terenowa – 90 uczestników dr Marcin Krystek - „Atrakcje geologiczne i archeologiczne okolic Łęczycy” – wycieczka autokarowa – 40 uczestników

Rzeczywista frekwencja na sesji wyjazdowej w Bełchatowie w dniu 21 marca była obniżona w stosunku do liczby zgłoszeń ze względu na „Dzień wagarowicza”.

### **Prowadzący imprezy pracownicy WNG UŁ:**

dr hab. Marek Barwiński, prof. UŁ, dr hab. Krzysztof Będkowski, prof. UŁ, dr hab. Piotr Czubła, prof. UŁ, dr Marcin Jaskulski, prof. dr hab. Iwona Jażdżewska, mgr Malwina Kozek-Połomska, dr Marcin Krystek, dr Elżbieta Papińska, dr hab. Włodzimierz Pawlak, prof. UŁ, dr hab. Elżbieta Szkurłat, prof. UŁ

### **Działalność biblioteczna:**

Stan księgozbioru na koniec 2023 roku

**Książki: 23 243 wol.**

Zakup: 56 wol, wymiana: 3 wol., dary: 300 wol.

**Czasopisma: 20179 wol**

Zakup: 50 wol., wymiana: 23 wol.

Opracowanie księgozbioru

baza Symphony moduł katalogowania; współtworzenie katalogu NUKAT

Do bazy wprowadzono

**388** rekordów egzemplarza książek

**73** rekordy egzemplarza czasopism

Udostępnianie księgozbioru

Liczba miejsc w czytelnich: **48**

Liczba czytelników: **802**

Liczba odwiedzin: **6167**

Zbiory udostępnione na miejscu: **18501**

Liczba wyświetlonych publikacji w Bibliotece Cyfrowej WNG: **2006**

Zbiory wypożyczone na zewnątrz: **4893**

Wymiana publikacji

15 krajów (30 instytucji)

pozyskano łącznie **23 wol.** czasopism i **3 wol.** książek.

• *Inne prace:*

- 1. Prenumerata czasopism
- Wysyłka czasopism w ramach wymiany
- Rachunkowość wewnętrzna
- Inwentaryzacja majątku
- Udział w szkoleniach BUŁ

### **Działalność Muzeum Geologicznego**

W 2023 roku Muzeum Geologiczne odwiedziły łącznie 2352 osoby, w tym 1228 osób w grupach zorganizowanych. W ramach działalności dydaktycznej przeprowadzono 51 prelekcji. Wpływy za bilety wstępu i prelekcje wyniosły ogółem 4305,00 zł.

W ramach działalności „pro społecznej”, pracownicy Muzeum dokonali identyfikacji ponad 100 okazów geologicznych, brali udział w przygotowaniach wycieczek szkolnych po stanowiskach geologicznych oraz geoparkach. Kontynuowano współpracę z Politechniką Łódzką związaną z metodami identyfikacji i datowania meteorytów. Pozyskano nowe okazy petrograficzne skał wulkanicznych oraz piasków świata.

Muzeum Geologiczne brało aktywny udział w Łódzkiej Nocy Muzeów – podczas tego wydarzenia Muzeum odwiedziło blisko 1000 osób. Tegoroczna tematyka związana była z „Geoturystycznym potencjałem regionu łódzkiego”.

Muzeum brało udział w XXII Festiwalu Nauki, Techniki i Sztuki, organizując wspólnie z Muzeum Archeologicznym i Etnograficznym w Łodzi wycieczkę autokarową w okolice Łęczycy, w której uczestniczyło 50 osób.

Muzeum przyjmowało uczestników konferencji organizowanych przez różne wydziały Uniwersytetu Łódzkiego, a także zaproszonych gości Rektoratu oraz Naszego Wydziału.

Muzeum, sześciokrotnie gościło seniorów zrzeszonych w różnych Uniwersytetach Trzeciego Wieku.

Powierzchnie ekspozycyjne Muzeum były wykorzystane podczas organizacji „Kongresu Geografii Polskiej”.

W Muzeum 3 krotnie odbywały się imprezy cateringowe.

## **Działalność Pracowni Technik Komputerowych i Graficznych**

- Administrowanie licencjami ArcGis Site i Statistica
- Tworzenie kont użytkowników w ArcGis online
- Modyfikacja skryptu w formularzu licencji ArcGIS dla nowego pliku licencji.
- Wymiana akumulatorów w serwerowych modułach UPS podtrzymujące dwa punkty dostępowe Wydziału.
- Tworzenie plików certyfikatów niekwalifikowanych (podpisów UŁ) dla pracowników Wydziału.
- Wymiana projektorów w pracowniach komputerowych oraz ekranów na panoramiczne o wysokiej rozdzielczości Full HD.
- Wdrożenie skanowania sieciowego i drukowania dla pracowników Biblioteki WNG na kilku stanowiskach komputerowych.
- Wsparcie informatyczne oraz utworzenie wydarzenia na żywo (stream live) na platformie Teams w formie webinarium dla VII Kongresu Krajoznawstwa Polskiego Łódź 2023, „Krajoznawstwo wobec tradycji i wyzwań współczesności”. Przygotowanie i obróbka materiału wideo z całego wydarzenia w celu udostępnienia w serwisach społecznościowych.
- Obsługa techniczna oraz przekaz wideo/stream na żywo hybrydowych konferencji (Dzień Planisty).
- Diagnostyka i stosowanie nowych zabezpieczeń przed wykrytym złośliwym oprogramowaniem w sieci i na komputerach dydaktycznych.
- Zmiany w konfiguracji kontrolera sieci bezprzewodowej, diagnostyka wykrytych problemów z siecią Wi-Fi.
- Instalacja sieciowa i sprzętowa monitoringu IP dla pracowni komputerowych 319K i 219K.
- Migracja i konwersja ponad 40 funkcyjnych kont e-mail do udostępnionych skrzynek pocztowych (shared mailbox Office 365), nadanie odpowiednich uprawnień dla pracowników Wydziału do ich obsługi.
- Migracja i przeniesienie nagrań z platformy Stream do Sharepoint lub OneDrive z powodu zmian polityki Microsoft.
- Instalacja narzędzia programistycznego na serwerze wirtualnym do obsługi skrzynek pocztowych z poziomu zdalnej konsoli Powershell dla usługi Microsoft Office 365. Utworzenie skryptów do zmiany ustawień i funkcji działania skrzynek pocztowych oraz kont użytkowników.
- Wdrożenie dla wszystkich pracowników dwuetapowego logowania do usługi Microsoft Office 365, przydzielenie do specjalnej grupy zabezpieczeń, pomoc w instalacji aplikacji mobilnej oraz wyboru metody weryfikacji 2FA.
- Instalacja anten sieci bezprzewodowej kategorii 6 dla usługi Eduroam w celu poszerzenia zasięgu Wi-Fi. Konfiguracja wirtualnej sieci oraz zabezpieczeń na kontrolerze, aktualizacje oprogramowania sprzętowego urządzeń Ubiquity.
- Sporządzenie wniosków i specyfikację istotnych warunków zamówienia publicznego na zakup projektorów oraz telewizora dla nowego zestawu Teams room.
- Utworzenie systemu Teams Room. Instalacja zestawu składającego się z telewizora 65” z możliwością wyświetlania obrazu z komputera lub laptopa, kamery Logitech Rally Bar Mini 4K z wbudowanym mikrofonem i głośnikiem w sali 225K.
- Rozbudowa serwera obsługującego pracownie komputerowe i sale dydaktyczne o dwa procesory, pamięć RAM oraz macierzy dyskowej.
- Zmiany w konfiguracji komputerów w salach i pracowniach usprawniające ich prace oraz wdrożenie autorskich rozwiązań (skryptów)
- Utworzenie szyfrowanego tunelu komunikacyjnego między serwerami kontrolerów domen między Centrum Informatyki a Wydziałem NG, zmiany w konfiguracji routera brzegowego i polityk bezpieczeństwa firewall
- Tworzenie planów zajęć.
- Koordynacja nad obciążeniem sal dydaktycznych.
- Pomoc w przygotowaniu i opracowaniu dyplomów dla najlepszego nauczyciela i studenta w 2023 roku.
- Opieka nad sprzętem audiowizualnym w salach dydaktycznych, inne prace graficzne dla dziekanatu WNG.
- Administrowanie i redagowanie treści na multiportalu WNG.
- Administrowanie i redagowanie treści na Facebooku WNG.
- Tworzenie podstrony i redagowanie treści w ramach nowoutworzonej aplikacji dla studentów UŁ MyUniLodz.

## **Współpraca międzynarodowa**

Jednostki organizacyjne Wydziału prowadzą współpracę naukową w ramach wspólnych programów badawczych:

Lp.	Jednostka organizacyjna	Nazwa programu badawczego
1.	Instytut Geografii Miast, Turyzmu i Geoinformacji	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) "Procesja Bożego Ciała z tradycją kwietnych dywanów w Spycimierzu w kontekście krajobrazu kulturowo-przyrodniczego" - Miejsko-Gminna Biblioteka Publiczna w Uniejowie, Gmina Uniejów, Parafialne Stowarzyszenie „Spycimierskie Boże Ciało” w Spycimierzu, Zakład Kultury Polskiej UMCS w Lublinie, Instytut Socjologii UAM w Poznaniu, Wydział Nauk Geograficznych Uniwersytetu Łódzkiego, Instytut Etnologii i Antropologii Kulturowej UAM w Poznaniu, Muzeum Narodowe Rolnictwa i Przemysłu Rolno-Spożywczego w Szreniawie i in.;</li> <li>2) <i>Badania nad gospodarowaniem odpadami w Łodzi i regionie łódzkim (2021-2022)</i> – prof. dr hab. I. Jażdżewska członek zespołu reprezentującego Uniwersytet Łódzki w projekcie Horyzont 2020 FRONTSHIP, skupiającego 34 instytucje z kilku krajów Europy.</li> <li>3) Spotkanie sieci badawczej Geograficzne Laboratorium Turystyki (GeoLabTur)</li> <li>4) Tourism Café Lab – EATSA (comiesięczne dyskusje online naukowe grupy roboczej). Euro-Asia Tourism Studies Association (zrzeszające kilkadziesiąt uczelni z Europy i Azji)</li> <li>5) The Baltic University Programme (BUP), Sustainable Tourism Course, <i>Qualitative approach in sustainable tourism research</i> (dr J. Mokras-Grabowska), Uppsala University, Szwecja</li> <li>6) Blendend Intensive Programme (BIP) Arts&amp;Sciences Interdisciplinary School (dr J. Mokras-Grabowska, dr A. Mroczek-Żulicka); Uł (Wydział Chemii, Oulu University w Finlandii, Miskolc University na Węgrzech</li> </ol>
2.	Instytut Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Marta Borowska-Stefańska – kierownik projektu, + Edyta Masierek, Szymon Wiśniewski – wykonawcy projektu: <i>Spatial mobility of the inhabitants of the countries of NATO's Eastern flank in the event of a military conflict on their territory</i> (organizator: NAWA (Narodowa Agencja Wymiany Akademickiej), termin: 1.12.2022–1.06.2024; grant interwencyjny – wykonawcami w tym projekcie są również pracownicy Uniwersytetu w Bratysławie oraz Uniwersytetu w Oradei);</li> <li>▪ Szymon Wiśniewski – koordynator projektu, + Marta Borowska-Stefańska, Edyta Masierek, Michał Kowalski – wykonawcy projektu: <i>Changes in the functioning of the transport systems of large cities accompanying the COVID-19 pandemic: temporary modification or permanent transformation? - examples of Łódź and Bratislava</i>; (projekt NAWA, współpraca z przedstawicielami Comenius University, Faculty of Natural Sciences, Department of Economic and Social Geography, Demography and Territorial Development);</li> <li>▪ Bartosz Bartosiewicz – wykonawca projektu: <i>Modele przemian morfologicznych dużych miast dawnych Ziem Odzyskanych po 1945 roku, w kontekście wyzwań współczesnej polityki przestrzennej</i> (grant IDUB, termin: 2022–2024, kierownik projektu dr Ł. Musiaka);</li> <li>▪ Bartosz Bartosiewicz – wykonawca projektu: <i>Dostępność cenowa mieszkań w miastach Polski – procesy, wzorce i trendy</i> (grant OPUS 23, realizacja: 2023–2026 – kierownik projektu: dr hab. Sz. Marcińczak);</li> <li>▪ Tadeusz Marszał – współpraca z zagranicznymi jednostkami naukowymi w ramach publikacji czasopisma „European Spatial Research and Policy”;</li> <li>▪ Karol Drobniewski – Ocena rozwiązań urbanistycznych i architektonicznych wdrożonych w ramach wybranych przedsięwzięć infrastrukturalnych współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej zrealizowanych w przestrzeni publicznej na terenie województwa pomorskiego w okresie ostatnich 20 lat (we współpracy z A2P2 Architecture&amp;Planning, na zlecenie Pomorskiego Biura Planowania Regionalnego)</li> </ul>
3.	Katedra Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych	Prof. dr hab. M. Sobczyński wchodzi w skład rad programowych studiów doktoranckich z geografii politycznej w uniwersytetach w Ostrawie (Republika Czeska) i Niccolo Cusano - Telematica w Rzymie (Włochy) oraz do rady redakcyjnej trzech czasopism międzynarodowych (wydawanych w Niemczech, Holandii, Słowacji, Gruzji, Rumunii i na

		<p>Litwie). Jest też wieloletnim członkiem międzynarodowego zespołu recenzentów Słoweńskiej Agencji ds. Badań;</p> <p>Dr hab. Marek Barwiński, prof. UŁ jest członkiem Polsko-Ukraińskiej Komisji Ekspertów ds. Doskonalenia Treści Podręczników Szkolnych i Geografii przy Ministerstwie Edukacji Narodowej</p>
4.	Instytut Klimatologii i Hydrologii	<p>1. W 2023 roku pracownicy Instytutu kontynuowali podjętą w 2020 roku współpracę w ramach międzynarodowego projektu „Urban-PLUMBER - A multi-site model, evaluation project for urban areas” koordynowanego przez dr Mathew J. Lipsona (UNSW Sydney, Australian Research Council, Centre of Excellence for Climate System Science), prof. Sue Grimmond (Reading University), dr Martina Besta (Met Office) – bez dodatkowego finansowania. W czasopiśmie Quaterly Journal of the Royal Meteorological Society został opublikowany współautorski artykuł “Evaluation of 30 urban land surface models in the Urban-PLUMBER project: Phase 1 results” (on line first).</p> <p>2. W 2023 roku prof. dr hab. Krzysztof Fortuniak podjął współpracę w ramach programu „LIFE Subprogramme Climate Action”. Temat realizowanego projektu to: “LIFECOOLCITY - Use of remote sensing for management of blue-green infrastructure in the process of city adaptation to climate change”. Projekt jest koordynowany przez MGGP Aero Sp. z o.o., a instytucjami partnerskimi są: Miasto Wrocław, Uniwersytet Łódzki, Narodowa Fundacja Ochrony Środowiska, Uniwersytet Warszawski oraz Centrum Badań Kosmicznych PAN. Zakres zrealizowanych prac: udział w budowie systemu EUROPE do monitorowania stanu BZI w aspekcie natężenia czterech szczegółowych problemów środowiskowych w miastach UE w oparciu o obliczone wskaźniki satelitarne. Został opracowany zintegrowany wskaźnik identyfikujący tereny o szczególnie wysokim natężeniu problemów środowiskowych w przestrzeni miast grupy docelowej – wskaźnik termiczny.</p> <p>3. W 2023 r. prof. dr hab. Paweł Jokiel był członkiem Platformy Ekspertkiej OEEES WaterLab. Platforma powstała, aby łączyć różne inicjatywy wodne w Polsce oraz stanowić przestrzeń do współpracy i komunikacji różnych osób, instytucji, samorządów i organizacji. Jej celem jest przygotowanie i dyskusja rozwiązań z zakresu gospodarowania wodą, które będą odpowiedzią na aktualne wyzwania w Polsce.</p>

Jednostki Wydziału prowadzą również współpracę nieformalną z zagranicznymi ośrodkami naukowymi:

<b>Lp.</b>	<b>Jednostka organizacyjna</b>	<b>Ośrodek naukowy, kraj</b>
1.	Instytut Geografii Miast, Turystyki i Geoinformacji	<p>- Uniwersytet w Tartu (Estonia), Université de Lyon II (Francja), Uniwersytet w Amsterdamie (Holandia), Helmholtz Centre of Environmental Research, Department of Urban and Environmental Sociology – Lipsk (Niemcy), Hungarian Academy of Science, Geographical Institute, Lillehammer University Collage, (Norwegia) prof. Christian Krógh, prof. Even Tjorve, prof. Terje Onshus, Facultatea de Geografie Universitatea din Bucuresti B-dul N. Balcescu no.1, Catedra de Geografie Umana si Economica, (Rumunia), University of Bucharest, Faculty of Geography, (Rumunia) prof. Daniela Dumbraveanu, Ana Irina Dinca, Anca Tudoricu The University of Presov (Słowacja) / Department of Geography and Applied Geoinformatics, Uniwersytet w Umea (Szwecja), prof. Czerniowiecki Instytut Handlowo-Ekonomiczny w Czerniowcach, prof. Vasyl Kifiak (Ukraina), University of Central Oklahoma, (USA); Department of Geography, Faculty of Arts, University of Porto; Département d'études urbaines et touristiques, École des sciences de la gestion, Université du Québec à Montréal ; University of Vale do Itajaí (Brazylia), Bacharel em Turismo-UFPEl, Mestre em Desenvolvimento Regional-UNISC, Doutoranda em Turismo e Hotelaria – UNIVALI; Uniwersytet w Almacie, Al-Farabi Kazakh National University, (Kazachstan); l'Institut d'Urbanisme de Paris, Université de Paris-Est-Créteil, Francja ; University of Applied Sciences Erfurt – prof. Karin Grossmann, Niemcy; Department of Tourism, Leisure and Hospitality, Budapest Metropolitan University, Budapest; Department of Geography, University of Mumbai, Indie, Associate Professor &amp; Head; Universidade de Lisboa, Portugal ;</p> <p>- Tourism Cafe Lab – EATSA (comiesięczne online dyskusje naukowe grupy roboczej)</p>



		<p>- aktywny profil na ResearchGate – platforma współpracy i kontaktu z badaczami z całego świata (dr J. Kowalczyk-Anioł);</p> <p>- Cooperative Institute for Severe and High-Impact Weather Research &amp; Operations, OA, USA – konsultacja pracy doktorskiej Dr Jorge Duarte (dr M. Adamiak)</p>
2.	Katedra Geografii Fizycznej	<p>DR MAŁGORZATA FRYDRYCH – nieformalna współpraca z Uniwersytetem w Tartu (Estonia), Uniwersytetem w Rydze (Łotwa) i Uniwersytetem w Wilnie (Litwa) w ramach tworzenia mapy ozów na południe od Bałtyku</p> <p>DR HAB. ZBIGNIEW RDZANY, PROF. UŁ; DR ANNA MAJCHROWSKA - nieformalna współpraca ze Słowacką Akademią Nauk (dr Jan Novotny) i Uniwersytetem Komeńskiego w Bratysławie (dr E. Pauditsova) - ws. Redakcji czasopisma FGPh</p>
3.	Instytut Klimatologii i Hydrologii	<p>1. współpraca z Australian Nuclear Science and Technology Organisation (ANSTO), Institute for Environmental Research, Australia – tematyka: wykorzystanie radonu Rn-222 w badaniach atmosfery miejskiej i zamiejskiej – w 2023 r. kontynuowano tematykę wykorzystania radonu Rn-222, naturalnego gazu promieniotwórczego, w badaniach klimatologii miejskiej jako indykatora termiczno-dynamicznych cech atmosfery (w tym zjawiska miejskiej wyspy ciepła) oraz indykatora warunków dyspersji zanieczyszczeń.</p> <p>2. współpraca z prof. Gert-Jan Steeneveld (Wageningen University, Holandia) – tematyka: wpływ opadów na strumień ciepła utajonego na obszarach miejskich – w 2023 r. został złożony do druku w czasopiśmie Journal of Advances in Modeling Earth Systems (JAMES) artykuł pt. “The water balance representation in Urban-PLUMBER land surface models”, stanowiący podsumowanie wyników wspólnych badań.</p> <p>3. współpraca z prof. Shengbiao Wu (University of Hong Kong) ) + zespół specjalistów z ośrodków naukowych w wielu krajach – tematyka: zmiany albedo miast – w 2023 r. został złożony do druku w czasopiśmie Remote Sensing of Environment artykuł “Satellite observations reveal a decreasing albedo trend of global urban cities over the past 35 years Remote Sensing of Environment”.</p> <p>4. współpraca z INESC TEC - Instituto De Engenharia e Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciencia (Portugalia), Finish Meteorological Institute (Finlandia), Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Pentru Fizica si Inginerie Nucleara-Horia Hulubei (Romunia), Physikalisch-Technische Bundesanstalt (Niemcy), Universidade dos Acores (Portugalia), National University of Ireland (Irlandia), University of Helsinki (Finlandia), University of Bristol (Wielka Brytania) – tematyka: światowa sieć pomiaru gazów cieplarnianych – w 2023 r. przygotowanie i zgłoszenie projektu “NUCLIM - Nuclear observations to improve Climate research and GHG emission estimates” w ramach programu EU HORIZON-EURATOM-2023-NRT-01.</p>
4.	Katedra Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych	<ul style="list-style-type: none"> <li>• prof. Marek Koter, dr Magdalena Deptuła, dr Tomasz Figlus, dr Łukasz Musiaka są członkami organizacji <i>International Seminar of Urban Forms (ISUF)</i>.</li> <li>• prof. Marek Sobczyński, dr hab. Marek Barwiński, prof. UŁ oraz dr hab. Andrzej Rykała, prof. UŁ, są członkami-korespondentami Komisji Geografii Zarządzania Międzynarodowej Unii Geograficznej (<i>Commission on Geography of Governance International Geographical Union</i>)</li> <li>• prof. Marek Sobczyński, dr hab. Marek Barwiński oraz dr Anna Kruś są członkami-korespondentami Komisji Geografii Politycznej MUG (<i>Commission Political Geography International Geographical Union</i>)</li> </ul>
5.	Katedra Geologii i Geomorfologii	<p>Helmsmuseum Hamburg (Niemcy), Georg-August-Universität w Göttingen (Niemcy), Durham University (Wielka Brytania), University of Glesgow (Wielka Brytania), University of California Riverside (USA), University of Sussex (Wielka Brytania).</p>
6.	Instytut Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej	<p>Department of Geography, Tourism and Territorial Planning, <b>University of Oradea</b>, Oradea (Romania); Department of Transportation Engineering, <b>Isfahan University of Technology</b>, Isfahan (Iran); <b>Matej Bel University</b>, Department of Geography and Geology, Faculty of Natural Sciences, Banska Bystrica (Slovakia); <b>Göteborg University</b>, Sahlgrenska Academy, Institute of Clinical Sciences, Department of Surgery, Göteborg (Sweden); <b>FAMU-FSU College of Engineering</b>, Department of Civil &amp; Environmental</p>

Engineering, Tallahassee (Florida, USA); Karol Drobniowski pełnił rolę członka sądu konkursowego w międzynarodowym konkursie studenckim INSPIRELI

W 2023 roku na zaproszenie jednostek organizacyjnych Wydziału Nauk Geograficznych UŁ przebywało 16 gości zagranicznych: **dr. Scott R. Chambers** - ANSTO, Environmental Research (25.09.-01.10.2023; Australia); **prof. Sue Grimmond** - University of Reading (26-29.09.2023; Wielka Brytania); **prof. János Unger** - University of Szeged (25-29.09.2023; Węgry); **Timo Ibsen (dr)** - Zentrum für Baltische und Skandinavische Archäologie Stiftung Schleswig-Holsteinische (Niemcy); **PD Dr. Jens Schneeweiß (dr hab.)** - Cluster of Excellence ROOTS, Zentrum für Baltische und Skandinavische Archäologie Stiftung Schleswig-Holsteinische (Niemcy); **PhD Dmitrii Sichinava (dr)** - University of Potsdam, Potsdam Slavic Variation Lab (Niemcy); **PhD Leonid Viazov (dr)** - University of Ostrava, Faculty of Science, Department of Biology and Ecology; Centre for Baltic and Scandinavian Archaeology Zentrum für Baltische und Skandinavische Archäologie Stiftung Schleswig-Holsteinische (Niemcy); **Ivan Viazov** - uczeń (Niemcy); **MSc Yuliia Salova (mgr)** - University of South Bohemia (Republika Czeska); **PhD Hans Whitefield (dr)** - Centre for Baltic and Scandinavian Archaeology Zentrum für Baltische und Skandinavische Archäologie Stiftung Schleswig-Holsteinische, Germany ; Institute of Prehistoric Archaeology Freie Universität Germany (Niemcy); **Marcel Horňák**, termin: 16–20.06.2023, Comenius University, Faculty of Natural Sciences, Department of Economic and Social Geography, Demography and Territorial Development; **Pavol Ďurček**, termin: 16–20.06.2023, Comenius University, Faculty of Natural Sciences, Department of Economic and Social Geography, Demography and Territorial Development; **Richard Hluško**, termin: 16–20.06.2023, Comenius University, Faculty of Natural Sciences, Department of Economic and Social Geography, Demography and Territorial Development; **Michaela Neumannová**, 18.04–01.05.2023, Masaryk University | MUNI Brno, Department of Administrative Studies and Administrative Law (pobyt w ramach – stażu naukowego, opiekun: Edyta Masierek); **dr Ganna Gorina** (Ukraina); **Arkadiusz Tomczyk** (Wielka Brytania).

#### Wyjazdy zagraniczne pracowników

L.p.	Nazwa jednostki organizacyjnej	Liczba wyjazdów zagranicznych pracowników*
1.	Katedra Geografii Fizycznej	1
2.	Instytut Klimatologii i Hydrologii	2
3.	Katedra Geografii Politycznej, Historycznej i Studiów Regionalnych	6*
4.	Instytut Geografii Miast, Turyzmu i Geoinformacji	5*
5.	Katedra Geologii i Geomorfologii	3
6.	Katedra Geografii Regionalnej i Społecznej	8
7.	Instytut Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej	10*
<b>Ogółem</b>		<b>35</b>

\* w tym wyjazdy w ramach programu ERASMUS+ (prowadzenie wykładów)

#### Wymiana grup studentów

L.p.	Nazwa jednostki organizacyjnej	Liczba studentów, którzy przyjechali na UŁ (WNG)	Liczba studentów, którzy wyjechali za granicę
1.	Instytut Zagospodarowania Środowiska i Polityki Przestrzennej	1*	-
	Instytut Geografii Miast, Turyzmu i Geoinformacji	10**	56
<b>Ogółem</b>		<b>11</b>	<b>56</b>

\* w ramach programu ERASMUS + przyjechał na WNG Ezgi Sahin Toptal (Mersin University, Turcja) Student Mobility for Training. Termin pobytu: 4.09.2023–1.04.2024.

\*\* pobyt 10 francuskich studentów z Paryża l'Institut d'Urbanisme de Paris (Université de Paris-Est-Créteil, w dniach 20-26.03.2023 r., wspólne ćwiczenia terenowe ze studentami geografii miast w Łodzi

W ramach programu ERASMUS na studia zagraniczne w roku akademickim 2022/2023 wyjechało 5 studentów (3 osoby z kierunku „turystyka i rekreacja” studia I stopnia, 2 osoby z kierunku „turystyka i rekreacja” studia II stopnia). W ramach programu MOST przyjechał 1 student (kierunek turystyka i rekreacja). Na WNG przyjechało 14 studentów zagranicznych w ramach programu ERASMUS+ - 7 i Mobility Direct - 7. Wydziałowym Pełnomocnikiem Dziekana ds. Programów Mobilnościowych jest dr Tomasz Napierała. Kierunkowymi Koordynatorami ds. ECTS są: dr Anna Majchrowska – kierunki „geografia”, „geomonitoring” i „geoinformacja”; dr Justyna Mokras-Grabowska – kierunki: „turystyka i rekreacja” i „turystyka zrównoważona”, dr Mara Borowska-Stefańska – kierunki: „gospodarka przestrzenna” i „planowanie i organizacja przestrzeni”.

### **Odnaczenia państwowe i uniwersyteckie:**

W roku 2023 pracownicy zostali uhonorowani odznaczeniami państwowymi i uniwersyteckimi:

**Medal Złoty za Długoletnią Służbę** otrzymali: prof. dr hab. Paweł Jokiel; dr Elżbieta Papińska; **Medal Srebrny za Długoletnią Służbę**: dr Przemysław Tomalski; **Medal Brązowy za Długoletnią Służbę**: dr Łukasz Musiaka; **Medal „Uł w Służbie Społeczeństwu i Nauce”** otrzymała: dr hab. Lucyna Wachecka-Kotkowska, prof. UŁ.

### **Nagrody i wyróżnienia:**

W roku 2023 przyznano **15 nagród Rektora UŁ**, w tym: **3 nagrody indywidualne naukowo-badawcze I stopnia**: dr hab. Waldemar Cudny, prof. UŁ – za książkę pt. Growth and Change in Post-socialist Cities of Central Europe, 2022; dr Małgorzata Frydrych za cykl prac; prof. dr hab. Iwona Jażdżewska za cykl prac; **4 nagrody zespołowe I stopnia**: zespół: dr hab. Bartosz Bartosiewicz, prof. UŁ, dr hab. Szymon Marcińczak, prof. UŁ za cykl prac; zespół: Dr Marta Borowska-Stefańska, mgr Michał Kowalski za cykl prac; zespół: prof. dr hab. Krzysztof Fortuniak, dr hab. Włodzimierz Pawlak, prof. UŁ, dr Mariusz Siedlecki za cykl prac; zespół: dr Tomasz Napierała, dr Katarzyna Leśniewska-Napierała, dr Iwona Pieleśiak, dr hab. Jacek Kaczmarek, prof. UŁ, dr hab. Sylwia Kaczmarek, prof. UŁ za cykl prac; **1 nagroda zespołowa II stopnia**: zespół: dr Andrzej Stasiak, dr Joanna Kowalczyk-Anioła za cykl prac; **1 nagroda za całokształt dorobku**: dr Iwona Pieleśiak; **6 nagród za osiągnięcia organizacyjne**: 3 nagrody I stopnia: dr hab. Koboжек, prof. UŁ, dr Katarzyna Leśniewska-Napierała; dr hab. Sławoj Tanaś, prof. UŁ; 3 nagrody II stopnia: dr Tomasz Napierała; dr Łukasz Musiaka; dr hab. Lucyna Wachecka-Kotkowska.

### **Uroczyste odnowienie doktoratów po 50 latach od uzyskania stopnia doktora**

W roku 2023 uroczyste odnowienie doktoratu uzyskali:

- 1) Prof. dr hab. Krzysztof Koźuchowski, pracownik Wydziału Nauk Geograficznych UŁ, uzyskał stopień doktora w Uniwersytecie Łódzkim w 1973 roku (promotor w postępowaniu: prof. dr hab. Joanna Wibig)
- 2) Dr Jadwiga Wieczorkowska, pracownik Wydziału Nauk Geograficznych UŁ, uzyskała stopień doktora w Uniwersytecie Łódzkim w 1973 roku (promotor w postępowaniu: dr hab. Jacek Forysiak, prof. UŁ)
- 3) Prof. dr hab. Krystyna Turkowska, pracownik Wydziału Nauk Geograficznych UŁ, uzyskała stopień doktora w Uniwersytecie Łódzkim w 1973 roku (promotor w postępowaniu: dr hab. Danuta Dzieduszyńska, prof. UŁ)

**W konkursie im. Profesora Ludwika Straszewicza na najlepszy artykuł naukowy podejmujący w wymiarze przestrzennym problematykę społeczną i ekonomiczną** nagrodę otrzymała za zajęcie I miejsca mgr Maria Młodzianowska-Synowiec za pracę pt. *Review of selected esthetical and economical landscape valorisation methods and assessments* (zgłoszona przez czasopismo: Geographia Polonica, 2022, vo. 95, Issue 1).

### **Nagrody i wyróżnienia, granty uzyskane w UŁ**

#### **PRACOWNICY**

**Dr Maria Adamczewska** – podziękowania od Prorektora prof. dr hab. R. Zakrzewskiego za zaangażowanie współpracę w ramach programu „Zdolny uczeń – świetny uczeń” (V edycja 2022/2023)

**Dr Marzena Makowska-Iskierka** - podziękowania od Prorektora prof. dr hab. R. Zakrzewskiego za zaangażowanie współpracę w ramach programu „Zdolny uczeń – świetny uczeń” (V edycja 2022/2023)

#### **STUDENCI i DOKTORANCI**

W konkursie absolwentów WNG UŁ na najlepszą pracę magisterską napisaną w roku akademickim 2022/2023 nagrody otrzymali:

**Mgr Aleksandra Leszczyk** (geografia) – najlepsza praca na kierunku „geografia” pt. *Paleogeographical development of a small lake basin in Ostrowite (Chojnice com.) based on subfossil chironomid analysis* (promotor: prof.dr hab. Piotr Kittel),

**Mgr Tomasz Pitek** (planowanie i organizacja przestrzeni) – najlepsza praca na kierunku „planowanie i organizacja przestrzeni” pt. *Gospodarstwa rybne w powiecie staszowskim - analiza przestrzenna* (promotor: dr Iwona Pielesiak),

**Mgr Daria Adamczyk** (geoinformacja) - najlepsza praca na kierunku „geoinformacja” pt. *Analiza wpływu pokrycia terenu na przewietrzenie miasta na przykładzie Łodzi* (promotor: prof.dr hab. Joanna Wibig)

**Mgr Patrycja Lis** - najlepsza praca na kierunku turystyka i rekreacja pt. *Aktywność turystyczno-rekreacyjna kuracjuszy Uzdrawiska Wieniec-Zdrój podczas turnusów rehabilitacyjnych* (promotorzy: dr hab. Bogdan Włodarczyk, prof. Uł i dr hab. Jolanta Wojciechowska, prof. Uł).

**Wiktoria Kowalczyk, Julia Sobczak, Kinga Kopka, Angelika Chmielecka** - wyróżnienie w konkursie urbanistyczno-architektonicznym na zagospodarowanie Nowego Centrum Hajnówki

#### Nagrody, wyróżnienia, stypendia uzyskane poza Uł

W 2023 roku pracownicy i studenci uzyskali nagrody i wyróżnienia poza Uł:

#### **PRACOWNICY**

**Dr hab. Bartosz Bartosiewicz, prof. Uł** – praca habilitacyjna pt. *Regiony miejskie w Polsce – struktura i powiązania przestrzenne* została nagrodzona w XXIV Edycji Konkursu o nagrodę Marszałka Województwa łódzkiego za najlepsze rozprawy i prace tematyczne związane z województwem łódzkim 2023 r.

**Dr Maciej Adamiak** – rozprawa doktorska pt. *Wykorzystanie technik uczenia maszynowego i teledetekcji do wspomagania interpretacji przestrzeni geograficznej* została nagrodzona w XXIV Edycji Konkursu o nagrodę Marszałka Województwa łódzkiego za najlepsze rozprawy i prace tematyczne związane z województwem łódzkim 2023 r.

**Prof. dr hab. Marcin Wójcik** – Złota Odznaka Polskiego Towarzystwa Geograficznego

**Dr hab. Marek Barwiński, prof. Uł** – Złota Odznaka Polskiego Towarzystwa Geograficznego

**Mgr Tomasz Mikołajczyk** - wyróżnienie Towarzystwa Urbanistów Polski o. Łódź w konkursie na najlepszą pracę dyplomową z zakresu urbanistyki, planowania i gospodarki przestrzennej za pracę pt.: *Partycypacja społeczna w planowaniu przestrzennym w wybranych gminach w Polsce* (promotor dr Katarzyna Leśniewska-Napierała)

#### **STUDENCI I DOKTORANCI**

**Mgr Patrycja Grzyś** – Medal *Universitatis Lodzensis Alumo Laude Dignissimo* za wybitną działalność studencką i doktorancką na rzecz i dla dobra Uniwersytetu Łódzkiego

#### DYDAKTYKA

Wydział prowadzi studia na sześciu kierunkach nauczania (wszystkie kierunki o profilu ogólnoakademickim): „geografia”, „turystyka i rekreacja”, „gospodarka przestrzenna”, „geomonitoring”, „geoinformacja”, „planowanie i organizacja przestrzeni” oraz „turystyka zrównoważona”. Kierunki: geografia, geoinformacja realizowane są w systemie studiów I i II stopnia; kierunki: turystyka i rekreacja, gospodarka przestrzenna, geomonitoring realizowane są w systemie studiów I stopnia; kierunki: planowanie i organizacja przestrzeni oraz turystyka zrównoważona w systemie studiów II stopnia.

W roku 2023 Polska Komisja Akredytacyjna w dniach 16-17.01.2023 r. przeprowadziła ocenę programową w formie zdalnej na kierunku „turystyka i rekreacja” studia I i II stopnia (profil studiów ogólnoakademicki) – ocena pozytywna (Uchwała nr 244/2023 Prezydium Polskiej Komisji Akredytacyjnej z dnia 20.04.2023 r.). W roku 2023 została wydana ocena pozytywna przeprowadzonej oceny kierunku „gospodarka przestrzenna” studia I stopnia o profilu ogólnoakademickim i profilu praktycznym (Uchwała nr 243/2023 Prezydium Polskiej Komisji Akredytacyjnej z dnia 20.04.2023 r.).

Wszystkie programy studiów zostały dostosowane do aktualnych wymogów programowych.

W roku 2023 dr Aleksandra Mroczek-Żulicka została powołana na Wydziałowego koordynatora ds. tutoringu (brała udział w przygotowaniu zarządzania ogólnouczelnianego, porządkującego zasady tutoringu; działalność w Zrzeszeniu Tutorów)

Wydział ma podpisanych 28 Listów intencyjnych ze szkołami ponadpodstawowymi o współpracy w zakresie poszerzania wiedzy i rozwijania zainteresowań geograficznych młodzieży tychże szkół:

1. XV LO im. Jana Kasprowicza w Łodzi,
2. LO im. Jarosława Iwaszkiewicza w Brzezinach,
3. XLVII LO w ZSO im. Stanisława Staszica w Łodzi;
4. II LO im. Stefana Żeromskiego w Tomaszowie Mazowieckim,
5. XXXII LO im. Haliny Poświatowskiej w Łodzi,
6. I LO im. Józefa Chełmońskiego w Łowiczu,
7. Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 13 im. Sybiraków w Łodzi,
8. XXIV LO im. Marii Skłodowskiej-Curie w Łodzi,
9. I LO im. Henryka Sienkiewicza w Koluszkach,
10. I LO im. Kazimierza Wielkiego w Zduńskiej Woli,
11. II LO im. Jana Pawła II w Zduńskiej Woli,
12. Zespół Szkół im. K. Kałużyńskiego i J. Sylii w Zduńskiej Woli,
13. III LO im. Juliusza Słowackiego w Piotrkowie Trybunalskim,
14. VIII LO im. Adama Asnyka w Łodzi
15. I LO im. Gen. J.H. Dąbrowskiego w Kutnie
16. II LO im. Jana Kasprowicza w Kutnie
17. LO im. Obrońców Praw Człowieka w Zelowie
18. II LO im. Mikołaja Kopernika w Łowiczu
19. ZSZ nr 2 im. Dr. A. Twardowskiego w Kutnie
20. VI LO im. J. Lelewela w Łodzi
21. Zespół Szkół nr 2 w Piotrkowie Trybunalskim
22. Zespół Szkół Ponadpodstawowych Nr 4 im. Wł. Grabskiego w Łowiczu
23. Zespół Szkół Ponadpodstawowych w Poddębicach
24. I Liceum Ogólnokształcące im. Tadeusza Kościuszki w Wieluniu
25. II Liceum Ogólnokształcące im. Marii Skłodowskiej-Curie w Końskich
26. IX Liceum Ogólnokształcące im. Jarosława Dąbrowskiego w Łodzi
27. XXIII Liceum Ogólnokształcące im. ks. prof. Józefa Tischnera w Łodzi
28. Zespołu Szkół Rolniczego Centrum Kształcenia Ustawicznego im. Stanisława Staszica w Kościelcu

#### **Zmiany w programie i systemie studiów:**

Programy studiów na wszystkich kierunkach zostały dostosowane do aktualnych wymogów ministerialnych

#### **Liczba studentów:**

##### Liczba studentów zakwalifikowanych na I rok studiów

STUDIA STACJONARNE 2023/24	
<b>Geografia</b>	<b>51</b>
Studia I stopnia	32
Studia II stopnia	19
<b>Geomonitoring - studia I stopnia</b>	<b>17</b>
<b>Geoinformacja</b>	<b>25</b>
Studia I stopnia	13
Studia II stopnia	12
<b>Turystyka i Rekreacja - studia I stopnia</b>	<b>136</b>
<b>Turystyka zrównoważona – studia II stopnia</b>	<b>20</b>
<b>Gospodarka przestrzenna - studia I stopnia</b>	<b>85</b>
<b>Planowanie i organizacja przestrzeni – studia II stopnia</b>	<b>43</b>
<b>Razem</b>	<b>377</b>

Liczba studentów\*

na kierunkach: „geografia”, „turystyka i rekreacja”, „turystyka zrównoważona”, „gospodarka przestrzenna”, „geomonitoring”, „geoinformacja”, „planowanie i organizacja przestrzeni” \*

STUDIA STACJONARNE	
<b>Geografia:</b>	<b>101</b>
Studia I stopnia	63
Studia II stopnia	38
<b>Geomonitoring (studia I stopnia)</b>	<b>39</b>
<b>Geoinformacja</b>	<b>61</b>
Studia I stopnia	33
Studia II stopnia	28
<b>Turystyka i rekreacja (studia I stopnia)</b>	<b>268</b>
<b>Turystyka zrównoważona (studia II stopnia)</b>	<b>27</b>
<b>Gospodarka przestrzenna (studia I stopnia)</b>	<b>214</b>
<b>Planowanie i organizacja przestrzeni (studia II stopnia)</b>	<b>62</b>
<b>Razem</b>	<b>772**</b>

\* dane według sprawozdania GUS S-10 na dzień 31.12.2023 r.

\*\* w tym 46 cudzoziemców: 41 na studiach I stopnia i 5 na studiach II stopnia – 37 na kierunku „turystyka i rekreacja” studia I stopnia; 3 na kierunku „geografia” studia I stopnia, 1 na kierunku geoinformacja studia I stopnia; 5 na kierunku „turystyka zrównoważona” studia II stopnia.

Liczba studentów, którzy uzyskali tytuł magistra, licencjata i inżyniera\*

STUDIA STACJONARNE	
<b>Geografia:</b>	<b>29</b>
Studia I stopnia	14
Studia II stopnia	15
<b>Turystyka i rekreacja</b>	<b>78</b>
Studia I stopnia	53
Studia II stopnia	25
<b>Gospodarka przestrzenna (studia I stopnia)</b>	<b>55</b>
<b>Planowanie i organizacja przestrzeni (studia II stopnia)</b>	<b>19</b>
<b>Geomonitoring (studia I stopnia)</b>	<b>2</b>
<b>Geoinformacja</b>	<b>22</b>
studia I stopnia	13
studia II stopnia	9
<b>Razem</b>	<b>205**</b>

\* dane według sprawozdania GUS S-10 na dzień 31.12.2023 r.

\*\* w tym 8 cudzoziemców: na kierunku „turystyka i rekreacja” studia I<sup>o</sup> - 5; na kierunku „turystyka i rekreacja” studia II<sup>o</sup> - 3, na kierunku „gospodarka przestrzenna” studia I<sup>o</sup> - 0; na kierunku „planowanie i organizacja przestrzeni” studia II<sup>o</sup> - 0; na kierunku „geografia” studia II<sup>o</sup> - 0.

W roku 2023 wśród absolwentów wszystkich kierunków studiów został przeprowadzony plebiscyt na najlepszego nauczyciela akademickiego, w wyniku, którego zostały wyłonione następujące osoby:

STUDIA LICENCJACKIE	STUDIA MAGISTERSKIE
<b>Geografia</b>	
1. Dr hab. Piotr Czubła, prof. UŁ 2. Dr hab. Anna Janiszewska, prof. UŁ 3/3. Dr hab. Agnieszka Rochmińska, prof. UŁ 3/3. Dr hab. Edmund Tomaszewski, prof. UŁ	1. Dr hab. Ewa Świerczewska-Gładysz, prof. UŁ 2. Dr hab. Edmund Tomaszewski, prof. UŁ 3/3. Dr hab. Sylwia Kaczmarek, prof. UŁ 3/3 dr hab. Joanna Petra-Zganiacz, prof. UŁ
<b>Turystyka i rekreacja</b>	
1. Dr Michał Duda	1. Dr hab. Bogdan Włodarczyk, prof. UŁ

2. Dr hab. Marek Barwiński, prof. UŁ 3. Dr Joanna Kowalczyk-Anioł	2. Dr hab. Ewa Szafrąska, prof. UŁ 3. Dr hab. Jacek Kaczmarek, prof. UŁ
<b>Gospodarka przestrzenna</b>	
<b>Planowanie i organizacja przestrzeni</b>	
1. Dr Mariusz Lamprecht 2. Dr Edyta Masierek 3/3. Dr hab. Elżbieta Kobojeł, prof. UŁ 3/3. Dr Iwona Pielesiak	1. Dr hab. Agnieszka Rochmińska, prof. UŁ 2. Dr Iwona Pielesiak 3. Dr Katarzyna Leśniewska-Napierała
<b>Geoinformacja</b>	
1. Dr inż. Marta Nalej 2. Dr Marcin Jaskulski 3. Dr hab. Iwona Jażdżewska, prof. UŁ	1. Mgr Angelika Jasion-Krzysztofik 2. Dr Marcin Jaskulski 3. Dr Aleksander Szmidt
<b>Geomonitoring</b>	
1/1. Dr hab. Włodzimierz Pawlak, prof. UŁ 1/1. Dr hab. Maciej Ziulkiewicz, prof. UŁ 2/2. Dr Mariusz Siedlecki 2/2. Dr hab. Piotr Czubla, prof. UŁ 3/3. Dr hab. Edmund Tomaszewski, prof. UŁ 3/3. Dr hab. Jacek Forysiak, prof. UŁ	

### Studia Doktoranckie:

W 2023 r. na Studiach Doktoranckich Nauk Geograficznych było 8 słuchaczy, z czego 5 osób zatrudnione są na WNG; stypendia z dotacji projakościowej pobiera 1 doktorant. Od 01.10.2019 r. rekrutacja na studia trzeciego stopnia odbywa się w ramach dwóch szkół doktorskich: Szkoły Doktorskiej Nauk Społecznych UŁ i Szkoły Doktorskiej Nauk Ścisłych i Przyrodniczych UŁ – w roku 2023/2024 przyjęto na WNG na I rok studiów: 2 doktorantów w ramach Szkoły Doktorskiej Nauk Społecznych UŁ i 3 doktorantów w ramach Szkoły Doktorskiej Nauk Ścisłych i Przyrodniczych.

### **Liczba słuchaczy Studiów Doktoranckich Nauk Geograficznych UŁ\***

Rok studiów	Liczba słuchaczy ze stypendium	Liczba słuchaczy ogółem
V (z przedłużeniami)	1	8
<b>Razem:</b>	<b>1</b>	<b>8</b>

\* dane według stanu na 31.12.2023 r.

### **Liczba uczestników szkół doktorskich\***

Szkoła Doktorska Nauk Ścisłych i Przyrodniczych		Szkoła Doktorska Nauk Społecznych	
I rok	3	I rok	2
II rok	3	II rok	2
III rok	1	III rok	1
IV rok	0	IV rok	2
<b>RAZEM</b>	<b>7 (+ 1 przedłużenie na złożenie rozprawy doktorskiej)</b>	<b>RAZEM</b>	<b>7</b>

\* dane według stanu na 31.12.2023 r.

### Studia Podyplomowe:

W roku 2023 na Wydziale Nauk Geograficznych UŁ prowadzone były jedno studia podyplomowe:

1. Studia Podyplomowe „Analityk GIS” (powołane uchwałą nr 436 Senatu UŁ z dnia 27.02.2023 r.) - w roku akademickim 2023/2024 przyjęto 26 osób.

### Staż naukowe pracowników:

Dr **Małgorzata Frydrych** – staż naukowy w Uniwersytecie w Turku (Finlandia), 1.04–30.05.2023, w ramach programu IDUB „Granty dla Młodych Badaczy”

### Wyróżnienia studentów:

Za osiągnięcia w roku akademickim 2022/2023 „List Gratulacyjny Rektora” otrzymało 11 osób za średnią ocen za rok – 4,45; 4 absolwentów WNG zostało uhonorowanych „Medalem za Chlubne Studia”.

### Pomoc materialna dla studentów:

Za osiągnięcia w roku akademickim 2022/2023 stypendium Rektora dla najlepszych studentów i doktorantów otrzymało: 73 studentów (studia stacjonarne), W roku 2023 15 studentów otrzymało nagrodę Rektora. Studenci korzystali ze stypendiów: 81 ze stypendium socjalnego, w tym ze stypendium socjalnego zwiększonego –30, z zasiłku losowego – 21 osób.

### Działalność Kół Naukowych

Na Wydziale NG działa pięć kół naukowych: Koło Naukowe Młodych Geografów „Geoholicy”, Koło Naukowe Geografów Turyzmu „Włóczykije”, Koło Naukowe Gospodarki Przestrzennej „CIVITAS”, Koło Naukowe PIKSEL, Koło Naukowe GEOMONITORINU.

#### **Koło Naukowe Młodych Geografów „GEOHOLICY”**

W ramach statutowej działalności w 2023 roku Koło Naukowe Młodych Geografów „GEOHOLICY” prowadziło następującą aktywność:

12.01.2023 Wykład online prowadzony przez prof. dr hab. Piotra Kittela „Paleokoryta, fosi, wały i „dark earth” – studia nad relacjami człowiek - środowisko”. Wydarzenie organizowane przy współpracy z Kołem Naukowym Geologów Studentów UJ

11-12.03.2023 Wycieczka po stanowiskach geologicznych woj. łódzkiego i zwiedzanie Łodzi ze studentami Koła Naukowego Geologów Studentów UJ

03.04. 2023 Pomoc przy prowadzeniu zdalnych dni otwartych WNG dla kierunku geografia

18.04.2023 Współorganizacja z innymi kołami naukowymi z WNG „Awantury o gegrę” z okazji Dnia Geografa

26-29.09.2023 Wyjazd na konferencję naukową w Krakowie „Dni nauk o Ziemi”

16.10.2023 Wybór nowego zarządu

25.10.2023 Uczestnictwo w „VI dniu kół naukowych na WNG”

23.11.2023 Uczestnictwo w wydarzeniu „BUŁ integruje”

17.11.2023 Pomoc w organizacji „Wielkiej Lekcji Geografii im. Zbyszka Łuczaka”

18.11.2023 Uruchomienie konta Geoholików na Instagramie

07.12.2023 Udział w Szlachetnej Paczce na WNG

W okresie sprawozdawczym w działalność Koła angażowało się około 17 studentek i studentów kierunku geograficznego WNG UŁ. Prezesem koła była Ksenia Sosnowska, opiekunem koła jest dr Anna Majchrowska.

#### **Koło Naukowe Geografów Turyzmu WŁÓCZYKIJE**

Zgodnie ze statutem SKNGT UŁ „Włóczykije” w roku 2023 zrealizowane zostały następujące cele oraz zadania Koła:

30.03-02.04.2023 r.- 40 Jubileuszowy Rajd w Małych Pieninach,

13.04.2023 r.- „W nitkach łódzkiej dżungli-oprowadzanie sensoryczne po Księżu Młynie” uczestników Olimpiady Wiedzy o Turystyce,

18.04.2023 r.- „Turysta w bordowym garniturze” gra detektywistyczna organizowana w ramach Festiwalu Nauki, Techniki i Sztuki oraz Dnia Geografa 2023, pomoc w organizacji „Awantury o Gegrę”,

11.05.2023 r.- Betki łódzkie edycja 4 (wydarzenie w ramach 600-lecia Łodzi),

02.06.2023 r.- pomoc w animacji Uniwersyteckiego Dnia Dziecka,

01.07-02.07.2023 r.- II Rajd Kajakowy w Załęczańskim Parku Krajobrazowym,



0.10-22.10.2023 r.- 41 Rajd Wędrowny- Beskid Żywiecki,  
27.10.2023 r.- VI Dzień Kół Naukowych- prezentacja koła,  
17.11.2023 r.- pomoc w organizacji XV edycji Wielkiej Lekcji Geografii,  
23.11.2023 r.- BUŁ Integruje- prezentacja koła,  
6.12.2023 r.- Betki łódzkie- edycja 5 „Ukryte miejsca” (wydarzenie w ramach 600-lecia Łodzi)

Koło Naukowe przez cały rok, skrupulatnie kontynuowało prowadzenie swoich kont na Instagramie i Facebooku w celu promocji organizowanych wydarzeń. Członkowie Koła przez cały rok wykazywali wysoką aktywność i zaangażowanie w wyżej wymienionych wydarzeniach. Czynnici uczestniczyli w życiu Wydziału Nauk Geograficznych i Uniwersytetu Łódzkiego. W ramach organizowanych rajdów, członkowie zdobywali nowe umiejętności praktyczne i merytoryczne, przydatne w dalszym okresie studiowania i pracy zawodowej.

Przewodniczącą Koła jest Alicja Stępień (studentka III roku TiR), a funkcję opiekuna naukowego pełni dr Aleksandra Mroczek-Żulicka. Obecnie koło liczy 24 członków.

**Koło Naukowe Gospodarki Przestrzennej Uniwersytetu Łódzkiego „CIVITAS”** oficjalnie zostało zarejestrowane w dniu 29 kwietnia 2009 r. (L. dz. DN - 16 - 22/2009). Opiekę nad Kołem sprawuje dr Mariusz Lamprecht. Koło liczy 30 członków.

W 2023 roku członkowie Koła przez cały rok prowadzili intensywne działania popularyzujące wiedzę w mediach społecznościowych takich jak Facebook oraz Instagram. Składały się na nie niewielkie teksty (posty w formie miniartykułów), poświęcone wybranym aspektom zagospodarowania przestrzeni, m.in. muralom i graffiti, w postaci cykli tematycznych poświęconych dworcem oraz parkom w Łodzi.

**18 kwietnia 2023 r.** na Wydziale Nauk Geograficznych odbył się konkurs „Awantura o Gegrę”. Przedstawiciele koła w składzie: Wiktoria Kowalczyk, Kinga Kopka, Julia Sobczak i Angelika Kociotek zarówno pomagali w przygotowaniach jak i uczestniczyli w samym wydarzeniu. Konkurs w formie teleturnieju miał na celu propagowanie wiedzy o Wydziale Nauk Geograficznych, kierunkach studiów działających na wydziale oraz o funkcjonujących kołach naukowych.

**2 czerwca 2023 r.** członkowie SKN Civitas (Monika Palpuchowska, Julia Śliwakowska i Patrycja Klata oraz Wiktoria Kowalczyk) brało udział w wydarzeniu „Dzień Dziecka” organizowanym przez Uniwersytet Łódzki. SKN Civitas wystawiło swoje stoisko angażując dzieci w szereg aktywności takich jak zgadywanie flag państw różnych krajów oraz tworzenie wspólnych makiet.

**11-15 lipca 2023 r.** członkowie koła (Julia Sobczak, Kinga Kopka i Wiktoria Kowalczyk) wspomagali organizację Kongresu Association of European Schools of Planning (AESOP) 2023 na Wydziale Zarządzania UŁ. Ich zadania to m.in. przygotowanie budynku do imprezy przed jej rozpoczęciem, składanie pakietów prezentowych dla gości, ogólna pomoc gościom, pomoc w rejestracji oraz wsparcie organizatorów, opieka i przetransportowanie uczestników na miejsce realizacji części warsztatowej kongresu.

**20-22 października 2023 r.** 18 członków SKN Civitas wraz z opiekunem koła, dr. Mariuszem Lamprechtem uczestniczyło w wyjeździe naukowo-integracyjnym do Gdańska. W trakcie pobytu zrealizowanych zostało m.in. spotkanie z profesorem Janem Sikorą, ekspertem w projektowaniu wnętrz, który podzielił się swoimi refleksjami dotyczącymi projektu Kunsztu Wodnego, którego jest autorem. Prócz tego dzięki mgr. inż. Karolowi Drobniowskiemu odbył się również wykład z profesor Moniką Zawadzką z Akademii Sztuk Pięknych w Gdańsku dotyczący kodowania przestrzeni miejskiej. W kolejnych dniach odbyły się sesje tematyczne przygotowane przez członków SKN Civitas, poświęcone takim zagadnieniom jak: cechy urbanistyki średniowiecznej, urbanistyka miast nadmorskich, problemy funkcjonowania obszarów nadbrzeżnych oraz transformacja terenów poprzemysłowych. Uczestnicy wyjazdu zwiedzili takie muzea tj. Zespół Przedbramia w Gdańsku (Katownia), Muzeum II Wojny Światowej oraz Europejskie Centrum Solidarności (Muzeum NSZZ Solidarność).

**25 października 2023 r.** przedstawiciele koła wzięli udział w Dniu Kół Naukowych, podczas którego zaprezentowane zostało SKN Civitas, zachęcano także studentów do dołączenia do Civitas.

**15 grudnia 2023 r.** część członków Koła współuczestniczyła w projekcie społecznym „Szlachetna Paczka”, którego celem jest materialna i mentalna pomoc rodzinom i osobom znajdującym się w trudnej sytuacji

życiowej. Szlachetna Paczka organizowana przez WRSS Wydziału Nauk Geograficznych trafiła do jednej z rodzin w Aleksandrowie Łódzkim.

**Przez cały 2023 rok** członkowie Koła prowadzili z zaangażowaniem intensywne działania popularyzujące wiedzę w mediach społecznościowych takich jak Facebook. Składały się na nie niewielkie teksty poświęcone wybranym aspektom zagospodarowania przestrzeni, m.in. muralom i graffiti, a także w postaci cyklów tematycznych poświęconych dworcem oraz parkom w Łodzi, oraz najważniejszym wydarzeniom z życia koła.

W okresie sprawozdawczym prezesem koła była Wiktoria Kowalczyk, a opiekę nad SKN Civitas sprawował dr Mariusz Lamprecht (13 listopada 2023 na zebraniu członków SKN Civitas w poczet członków koła wstąpiły dwie osoby.)

**Koło Naukowe „PIKSEL”** - utworzone na Wydziale Nauk Geograficznych Uniwersytetu Łódzkiego, zostało oficjalnie zarejestrowane w dniu 06 lipca 2012 roku (Nr rejestru – 198-07/2012).

SKN Piksel zrzesza studentów zainteresowanych tematyką GIS. Prowadzi działalność na rzecz zgłębiania wiedzy w zakresie nauk geoinformatycznych, geograficznych oraz informatycznych.

Zrealizowano następujące projekty:

1. Pomoc w organizacji i przeprowadzeniu zajęć z licealistami szkół średnich promujących kierunek geoinformacja.
2. Udział w Dniu Geografa w wydarzeniu Awantura o Gegrę (18.04.2023 r.)
3. Warsztaty SKN Piksel poświęcone identyfikacji paneli fotowoltaicznych z wykorzystaniem narzędzi uczenia maszynowego.

Obecnie koło liczy 12 członków. Przewodniczącym koła jest Sandra Wójcik, a opiekunem naukowym koła jest dr Łukasz Lechowski.

#### **Koło Naukowe GEOMONITORINU**

**Działalność SKNG na polu naukowym, promocji kierunków geomonitoring i geografia oraz integracji środowiska akademickiego WNG (studentów, pracowników, doktorantów i absolwentów).**

Patronem naukowym SKNG od 2014 r. jest Polskie Towarzystwo Geofizyczne o/ Łódzki.

**W roku 2023 koło zrealizowało następujące projekty:**

4-5.02.2023 - członkowie SKNG, jako wolontariusze pomagali w przebiegu okręgowego etapu XLIX Olimpiady Geograficznej

24.03.2023 - w tym roku organizacja Światowego Dnia Meteorologii na Wydziale Nauk Geograficznych UŁ połączonych z podsumowaniem oraz ogłoszeniem zwycięzców VIII edycji internetowego konkursu fotograficznego, którego motywem przewodnim był temat pt. „trzy żywioły – ziemia, woda, powietrze”, odbyła się w formie stacjonarnej. W obchodach zorganizowanych przez SKNG wspólnie z pracownikami Zakładu Meteorologii i Klimatologii UŁ udział wzięli uczniowie szkół średnich oraz studenci WNG UŁ. Program wydarzenia obejmował m.in. wykład dr hab. Włodzimierza Pawlaka, prof. UŁ pt. „gazy cieplarniane- substancje przyjazne czy wrogie?” oraz krótka prezentacja członków Studenckiego Koła Naukowego Geomonitoringu pt. „Geomonitoring- co to właściwie znaczy?” Podczas wydarzenia zorganizowano również konkurs wiedzy dotyczący treści zaprezentowanych przez prelegentów. Uczniowie, którzy osiągnęli najlepsze wyniki zostali nagrodzeni.

28.03.2023 - członkowie reprezentowali kierunek Geomonitoring na Drzwiach Otwartych na WNG.

18.04.2023 - SKNG brało czynny udział w organizacji Dnia Geografa oraz przy organizacji „Awantury o gegrę”.

2.06.2023 - SKNG brało udział w organizacji pikniku integracyjnego z okazji Dnia Dziecka dla członków społeczności UŁ, na którym koło zorganizowało „wycieczkę po Polsce”, czyli pociągi z kartek, na których dzieci mogły rysować miejsca, kojarzone z danym regionem.

25.10.2023 - SKNG brało udział na Dniu Kół Naukowych

17.11.2023 - członkowie SKNG jako wolontariusze pomagali w przebiegu XV Wielkiej Lekcji Geografii „W poszukiwaniu Everestów” odbywającej się na WPiA.

23.11.2023 - SKNG brało czynny udział w „BUŁ integruje”, gdzie promowaliśmy Studenckie Koło Naukowe Geomonitoringu oraz sam kierunek.

## Pozostałe wydarzenia z działalności SKNG w 2023 r.

21.03.2023 - odbyła się 32. Ogólnopolska Konferencja Studenckich Kół Naukowych „Człowiek i jego środowisko”, na której swoje wyniki badań przedstawiła członkini koła – Weronika Janas.

20.04.2023 - podczas zebrania koła przeprowadzono głosowanie, w wyniku którego wybrano nowego wiceprezesa sekcji geoturystyczno-sportowej. Została nim Weronika Sęczkowska (studentka II roku Geomonitoringu).

1.06.2023 - SKNG rozpoczęło X edycję konkursu fotograficznego – „Cztery Pory Roku w Obiektywie”.

4-6.12.2023 - członkowie SKNG wsparli akcje Szlachetna Paczka organizowanej na WNG.

Do końca września 2023 roku SKNG prowadziło serwis informacyjny o działalności Koła w postaci witryny internetowej, zamieszczonej na stronie głównej kierunku Geomonitoring (adres strony Koła: <http://geomonitoring.geo.uni.lodz.pl>). Ponadto działalność internetowa Koła obejmuje również stronę w serwisie społecznościom Facebook ([www.facebook.com/KoloNaukoweGeomonitoringu](http://www.facebook.com/KoloNaukoweGeomonitoringu)).

Studenckie Koło Naukowe Geomonitoringu liczyło 26 członków rekrutujących się spośród studentów kierunków Geomonitoring i Geografia. Prezesem Koła jest Natalia Mytkowska (wybory odbyły się 18 maja 2023 r.); wiceprezesem sekcji artystycznej Art-Geo jest Aleksandra Kołodziejczyk; wiceprezesem sekcji geoturystyczno-sportowej jest Natalia Rosińska (wybory odbyły się 7 grudnia 2023 r.). Opiekunami naukowymi SKNG są dr hab. Agnieszka Podstawczyńska, prof. Uł i dr Przemysław Tomalski.

## BAZA MATERIALNA

W roku 2023 przeprowadzono następujące prace:

1. Konserwacje i naprawy dźwigów (Narutowicza 88, Kopcińskiego 31)
2. Konserwacje i naprawy systemów alarmowych w budynkach WNG
3. Wykonano naprawę dachu nad pomieszczeniem gospodarczym (garażem) w budynku ul. Narutowicza 88
4. Zamontowano w pomieszczeniu dziekanatu (pok. 7 budynek ul. Narutowicza 88) wentylator sufitowy
5. Zmieniono w salach dydaktycznych budynków ul. Narutowicza 88 i Kopcińskiego 31 oświetlenie na LED
6. Wykonano naprawę rynny, obrobiono i uszczelniono kominy wentylacyjne na dachach budynku biblioteki i budynku gospodarczego ul. Kopcińskiego 31
7. Naprawiono sterownik drzwi dźwigu w budynku ul. Narutowicza 88

## FINANSE

Plan rzeczowo-finansowy Wydziału został zatwierdzony przez Radę Wydziału NG na posiedzeniu w dniu 27.06.2023 r.

W roku 2023 Wydział Nauk Geograficznych uzyskał następujące przychody na działalność dydaktyczną (wg. stanu na 03.03.2024 r.):

Lp.	wyszczególnienie	Kwota
1.	SUBWENCJA (86%)	18 659 658,00 zł
2.	Przychody własne (80%)	423 853,45 zł
3.	Dotacja projakościowa	24 000,00 zł
4.	Pozostałe przychody dydaktyczne	128 004,77 zł
5.	Koszty pośrednie	291 642,50 zł
	<b>Razem przychody</b>	<b>19 527 158,72 zł</b>

W 2023 roku w ramach SUBWENCJI na prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych oraz zadań z nimi związanych, służących rozwojowi młodych naukowców oraz uczestników studiów doktoranckich Wydział przeznaczył kwotę w wysokości **35 000 zł.** – kwota w całości została rozdysponowana pomiędzy młodych pracowników nauki i doktorantów (ogółem 8 wniosków: 6 pracowniczych i 2 doktoranckie).

Na działalność statutową Wydział przeznaczył kwotę **350 000 zł.**, z czego po odliczeniu rezerwy dziekana i kosztów INTERNETU, pozostała kwota **214 000 zł. brutto wraz z kosztami pośrednimi (30%),** została rozdysponowana pomiędzy jednostki organizacyjne Wydziału.

Zestawienie kosztów za rok 2023 przedstawia się następująco (według zestawienia dostępnego w programie JEMIOŁA na dzień 03.03.2024 r.):

Rodzaj kosztów	Kwota
Koszty utrzymania budynków, w tym: zakup sprzętu 158.199,04 zł.	1 948 035,71 zł
Wynagrodzenia osobowe	15 793 486,63 zł
Wynagrodzenia bezosobowe	309 957,38 zł
Pozostałe koszty działalności dydaktycznej	880 043,14 zł
Koszty działalności statutowej	351 089,34 zł
Koszty dotacji dla młodych pracowników nauki	33 450,35 zł
Fundusz rozwoju naukowego	196 057,68 zł.
<b>Razem koszty działalności dydaktycznej WNG</b>	<b>19 512 120,23 zł</b>

#### INNE WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE WNG

**Instytut Geografii Miast i Turyzmu** – 1) stały członek organizacji ATLAS (The European Association for Tourism and Leisure Education); 2) członek Regionalnej Organizacji Turystycznej Województwa Łódzkiego; 3) organizator Ogólnopolskiej Olimpiady Wiedzy o Turystyce; 4) członek Łódzkiej Organizacji Turystycznej; 5) aktywny profil na ResearchGate – platforma współpracy i kontaktu z badaczami z całego świata dr J.Kowalczyk-Anioł; 5) dr Marcin Jaskulski pełnił funkcję opiekuna naukowego stażu dr M. Ogryzek z Uniwersytetu Warmińsko -Mazurskiego 07-09.2023 r.

**Instytut Klimatologii i Hydrologii** – 1) W 2023 roku Instytut kontynuował podjętą w 2016 roku współpracę z Australian Nuclear Science and Technology Organisation (ANSTO), Institute for Environmental Research, Kirrawee, Australia. W dniach 29.09-01.10.2023 r. w Łodzi przebywał Dr. Scott R. Chambers. Prowadzone były rozmowy dotyczące dalszych badań w tematyce wykorzystania radonu Rn-222 w badaniach atmosfery miejskiej i zamiejskiej. Głównym celem współpracy było wykorzystanie radonu (Rn-222), naturalnego gazu promieniotwórczego w badaniach klimatologii miejskiej jako indykatora termiczno-dynamicznych cech atmosfery (w tym zjawiska miejskiej wyspy ciepła) oraz indykatora warunków dyspersji zanieczyszczeń. Drugi wątek badań dotyczył wykorzystania radonu jako pasywnego znacznika koncentracji gazów śladowych. W celu zweryfikowania przydatności metody estymacji strumieni CO<sub>2</sub> z wykorzystaniem radonu (z ang. the radon-calibrated-flux technique) dla Łodzi i terenu rolniczego (Annosław) w 2023 roku były kontynuowane ciągłe pomiary Rn-222 na stacji Annosław, gdzie synchronicznie, metodą kowariancji wirów wyznaczane są strumienie CO<sub>2</sub>. Realizacja wspólnych badań z ANSTO pozwoli odpowiedzieć na pytania czy Rn-222 może być wszechstronnym narzędziem badawczym w klimatologii miejskiej, a tym samym ujawni argumenty za lub przeciw wprowadzeniu wysokiej czułości pomiarów stężenia Rn-222 do standardowych systemów pomiarowych w powierzchniowej warstwie granicznej atmosfery miejskiej; 2) dr Adam Bartnik pełnił funkcję (od 2020) Wydziałowego Koordynatora Sieci Naukowych Analiz Geoprzestrzennych CENAGIS; 3) Dr Adam Bartnik pełnił funkcję Wydziałowego Koordynatora ds. wdrażania systemu SCALGO Live; 4) dr Mariusz Siedlecki wziął udział w charakterze „eksperta” w pokazie „Zmiany klimatu. Pod lupą” organizowanym przez Centrum Nauki i Techniki EC1. Przygotowane zostały odpowiedzi na pytania, które są zamieszczone na stronach EC1; 5) mgr Ewelina Krawczyk oraz mgr Jan Górowski byli członkami zespołu organizacyjnego XV Wielkiej Lekcji Geografii im. Zbyszka Łuczaka, 17.11.2023 r.

**Katedra Geologii i Geomorfologii** – 1) - W dniu 4 stycznia 2023 roku dr hab. Piotr Czubla, prof. UŁ przeprowadził wykład na temat „**O ruchach płyt, górach i wulkanach. Procesy endogeniczne i geozagrożenia w świetle tektoniki płyt litosfery**”, w ramach cyklu wykładów otwartych „Ogarnij gegre” dla licealistów/maturzystów w Nowej Auli Wydziału Nauk Geograficznych UŁ przy ulicy Narutowicza 88.

- W dniu 12 stycznia 2023 roku prof. Piotr Kittel przeprowadził wykład on-line nt. „**Paleokoryta, fosy, wały i dark earth**”. Wykład otwarty, organizatorzy Koło Naukowe Młodych Geografów „Geoholicy” z Uniwersytetu Łódzkiego oraz koło Naukowe Geologów Studentów Uniwersytetu Jagiellońskiego.

- W dniu 17 stycznia 2023 roku dr hab. Piotr Czubla, prof. UŁ wygłosił referat na temat „**Pochodzenie i sakralizacja kamieni młyńskich wmurowanych w ściany gotyckich kościołów na Nizinach**”

**Południowobałtyckich**”, podczas otwartego zebrania naukowego Katedry Geologii i Geomorfologii WNG UŁ, współautor dr. Dariusz Brykała z Instytutu Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania Polskiej Akademii Nauk w Toruniu.

- W dniu 6 marca 2023 roku w ramach Międzynarodowego Tygodnia Geomorfologii odbyła się Sesja Wydziału Nauk Geograficznych Uniwersytetu Łódzkiego pt. **“Procesy geomorfologiczne – przykłady i metody badawcze”** prowadzona przez dr hab. Jacka Forsyśki, prof. UŁ; prezentacja pt. **„Historia w jednym klinie zapisana”** – dr hab. Joanna Petera-Zganiacz, prof. UŁ; prezentacja pt. **„Geomorfologiczne i geologiczne osobliwości Malty”** – dr hab. Jacek Forsyśki, prof. UŁ.

- W dniu 21 marca 2023 roku dr hab. Piotr Czubła, prof. UŁ wygłosił wykład na temat **„Tam, gdzie woda walczy z lądem, czyli wybrzeża morskie świata”**, dla uczestników IV Sesji wyjazdowej w Bełchatowie w ramach XXII Festiwalu Nauki, Techniki i Sztuki w Łodzi „Wiedza, twórczość, sukces”, w sali teatralno-widowiskowej Miejskiego Centrum Kultury PGE Giganty Mocy w Bełchatowie przy pl. Narutowicza 3.

- W dniu 31 marca 2023 roku dr hab. Piotr Czubła, prof. UŁ wygłosił referat na temat **„Eratyki w gospodarce późnego średniowiecza – wybrane aspekty”**, podczas otwartego zebrania naukowego Instytutu Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania PAN w Toruniu, ul. Kopernika 19.

- W dniu 31 marca 2023 roku w Schronisku pod Durbaszką prof. Piotr Kittel przedstawił prelekcję nt. **„Na tropach jaków, czyli szlakiem Annapurny w Himalajach Nepalu!”**, współautorzy dr hab. Marek Barwiński, prof. UŁ, dr Łukasz Musiaka. Prelekcja w ramach 40. Rajdu Studenckiego Koła Naukowego Geografów Turystyki Włóczykije.

- W dniu 3 kwietnia 2023 roku dr hab. Piotr Czubła, prof. UŁ przygotował i przeprowadził Wieczór **Kandydata na Geografię**. Współorganizatorzy: dr hab. Joanna Petera-Zganiacz, prof. UŁ, Koło Naukowe Młodych Geografów „Geoholicy” (Aleksandra Leszczyk, Agata Wasiak, Martyna Marczak, Paulina Mączka, Jan Ochnio, Ksenia Sosnowska, Sylwester Szablewski), dr hab. Włodzimierz Pawlak, prof. UŁ, dr Anna Majchrowska, mgr Tomasz Minkiewicz, dr Tomasz Figlus, dr Paulina Tobiasz-Lis, dr Barbara Dziecioł-Kurczoba.

- W dniu 13 kwietnia 2023 roku prof. Piotr Kittel, przedstawił prelekcję nt. **„Antarktyda -życie wśród Lodu”** oraz **„Co to takiego paleogeografia”**. W ramach Dni Nauki, Techniki i Sztuki w Szkole Podstawowej nr 204 w Łodzi.

- W dniu 17 kwietnia 2023 roku dr hab. Piotr Czubła, prof. UŁ i dr hab. Joanna Petera-Zganiacz, prof. UŁ zorganizowali **XI Konkurs Fotograficzny „Geografia – proces, forma, obiekt”**. Konkurs objął honorowym patronatem Dziekan Wydziału Nauk Geograficznych Uniwersytetu Łódzkiego dr hab. Bogdan Włodarczyk, prof. UŁ oraz Polskie Towarzystwo Geograficzne.

- W dniu 18 kwietnia 2023 roku pracownicy Katedry – dr hab. Piotr Czubła, prof. UŁ i dr hab. Joanna Petera-Zganiacz, prof. UŁ zorganizowali pokonkursową wystawę fotograficzną **„Geografia – proces, forma, obiekt”**. Prezentacja odbyła się w holu na parterze budynku Wydziału Nauk Geograficznych UŁ przy ul. Kopcińskiego 31.

- W dniu 26 kwietnia 2023 roku dr hab. Piotr Czubła, prof. UŁ wygłosił referat na temat **„Interdyscyplinarnie o amunicji artyleryjskiej w późnym średniowieczu”**, podczas otwartego zebrania naukowego Instytutu Archeologii WFH UŁ. Współautor dr hab. Piotr Strzyż, prof. UŁ.

- W dniu 11 maja 2023 roku dr hab. Piotr Czubła, prof. UŁ przeprowadził prezentację w ramach **Dnia Otwartego dla Kandydatów na Geografię II stopnia**. Współorganizatorzy: dr hab. Włodzimierz Pawlak, prof. UŁ, prof. Andrzej Rykała, dr Anita Kulawiak, mgr Malwina Kozek, dr Tomasz Figlus, mgr Marta Rudna, Magdalena Deptuła, dr hab. Zbigniew Rdzany, prof. UŁ, mgr Tomasz Minkiewicz.

- W dniu 14 czerwca 2023 r. dr hab. Lucyna Wachecka-Kotkowska, prof. UŁ wygłosiła referat pt. **„Badania osadów plejstoceńskich w odkrywcze Szczerców i ich wymowa paleogeograficzna”** w ramach comiesięcznych zdalnych wykładów geomorfologicznych organizowanych przez Stowarzyszenie Geomorfologów Polskich

- W dniu 17 listopada 2023 roku dr hab. Piotr Czubła, prof. UŁ przeprowadził wykład na temat **„Góry młode i stare – prawda czy zakłamanie uproszczenie”**, w ramach 15. Wielkiej Lekcji Geografii. Wykład odbył się w Auli Czerwonej Wydziału Prawa i Administracji Uniwersytetu Łódzkiego przy ul. Kopcińskiego 8/12 w Łodzi.

- W dniu 21 listopada 2023 roku dr hab. Piotr Czubła, prof. UŁ, przeprowadził wykład na temat **„Eratyki – ślady szwedzkiej inwazji sprzed „potopu”**, dla uczestników Interdyscyplinarnego Seminarium Studium Generale Uniwersytetu Wrocławskiego. Wykład odbył się w Oratorium Marianum Uniwersytetu Wrocławskiego przy pl.

Uniwersyteckim 1 we Wrocławiu. Organizatorzy prof. Ewa Dobierzewska-Mozrzyimas i prof. Adam Jezierski; wprowadzenie do dyskusji i komentarz prof. Piotr Migoń.

- W dniu 24 listopada 2023 roku prof. Piotr Kittel przedstawił prezentację nt. „**Przyroda Antarktyki**”, w ramach „I Festiwalu zawodów”, w Szkole Podstawowej w Lipinach.

- W dniu 26 stycznia 2023 roku dr hab. Maciej Ziułkiewicz, prof. UŁ przeprowadził wykład nt. „**Milenijna powódź w lipcu 1997 roku**”, w Areszcie Śledczym w Łodzi przy ul. Smutnej.

- W dniu 8 listopada 2023 roku dr hab. Maciej Ziułkiewicz, prof. UŁ przeprowadził wykład nt. „**Czy niecka łódzka może być polisą na przetrwanie naszej aglomeracji?**”, dla uczestników Uniwersytetu Trzeciego Wieku UŁ.

2) Wykonano usługi badawcze w projektach aplikacyjnych świadczone na rzecz instytucji badawczych nienależących do systemu szkolnictwa wyższego: dr hab. Małgorzata Roman, prof. UŁ wykonała weryfikację merytoryczną opracowań geologicznych - zleceniodawca Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy w Warszawie:

- Aktualizacja Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski w skali 1:50 000 arkusz Raszyn (559);

- Aktualizacja Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski w skali 1:50 000 arkusz Okuniew (525).

**Katedra Geografii Fizycznej** - 1) Współpraca z Łódzkim Klubem Trekkingowym ds. organizacji i programu (dr hab. Zbigniew Rdzany, prof. UŁ, dr hab. Wojciech Tołoczko, dr Małgorzata Frydrych, mgr Marta Rudna); 2) Współorganizator (wraz z Łódzkim Klubem Trekkingowym) XV Wielkiej Lekcji Geografii im. Zbyszka Łuczaka (dr hab. Wojciech Tołoczko); 3) Koordynator regionalny Cyfrowej mapy geomorfologicznej Polski oraz monografii Geomorfologia regionalna Polski (hab. Zbigniew Rdzany, prof. UŁ, dr hab. Wojciech Tołoczko, dr Małgorzata Frydrych, mgr Marta Rudna).

**Katedra Geografii Regionalnej i Społecznej** – 1) organizacja 2<sup>nd</sup> International Meeting of the Factory Cities of Europe united in Partnership project (FACE UP) 4-7.10.2023 Łódź; 2) dr Karolina Dmochowska-Dudek – lider linii tematycznej TL3 Thematic Line 3 – *Urban resilience and smart cities* w ramach European University of Post-Industrial Cities (UNIC)

**Pracownia Dydaktyki i Promocji Geografii** – 1) współpraca z Komisją Egzaminacyjną w Łodzi (dr Maria Adamczewska, dr Barbara Dziecioł-Kurczoba); 2) członek Zrzeszenia Tutorów UŁ (dr Barbara Dziecioł-Kurczoba); 3) uzyskanie certyfikatu tutora Collegium Wratislaviense (dr Barbara Dziecioł-Kurczoba); 4) członek zespołu przygotowującego koncepcje kształcenia w zakresie edukacji przestrzennej dla nauczycieli (dr hab. Elżbieta Szkurłat, prof. UŁ, dr Barbara Dziecioł-Kurczoba).

Łódź, dnia 26.03.2024 r.

**DZIEKAN**  
WYDZIAŁU NAUK GEOGRAFICZNYCH  
UNIWERSYTETU ŁÓDZKIEGO  
*B. Włodarczyk*  
dr hab. Bogdan Włodarczyk, prof. UŁ