



Szkoła Doktorska  
Nauk Ścisłych  
i Przyrodniczych

**LISTA RANKINGOWA KANDYDATÓW  
Z POSTĘPOWANIA REKRUTACYJNEGO  
DO SZKOŁY DOKTORSKIEJ NAUK ŚCISŁYCH I PRZYRODNICZYCH  
W RAMACH DYSCYPLINY NAUKI O ZIEMI I ŚRODOWISKU  
W ROKU AKADEMICKIM 2025/2026**



Doctoral School of  
Exact and Natural  
Sciences

**RANKING LIST OF CANDIDATES  
FROM ADMISSION PROCEDURE FOR  
THE DOCTORAL SCHOOL OF EXACT AND NATURAL SCIENCES  
AS PART OF THE EARTH AND RELATED ENVIRONMENTAL  
SCIENCES ACADEMIC DISCIPLINE  
IN THE ACADEMIC YEAR 2025/2026**

1. Kryteria oceny kandydatów:

- 1) Kryterium 1 – ocena wstępnej propozycji projektu badawczego (5 pkt);
- 2) Kryterium 2 – ocena aktywności naukowej kandydata (15 pkt);
- 3) Kryterium 3 – ocena egzaminu kwalifikacyjnego (40 pkt);
- 4) Kryterium 4 – ocena rozmowy kwalifikacyjnej (40 pkt).

2. Koordynator Rekrutacji, biorąc pod uwagę kryteria przywołane w pkt 1, sporządził i prowadzi listę rankingową kandydatów z postępowania rekrutacyjnego do Szkoły Doktorskiej Nauk Ścisłych i Przyrodniczych w rekrutacji na rok akademicki 2025/2026 w ramach dyscypliny Nauki o Ziemi i Środowisku.

1. Candidate evaluation criteria:

- 1) Standard 1 – evaluation of the initial research project proposal (5 p.);
- 2) Standard 2 – evaluation of the scientific activity of the candidate (15 p.);
- 3) Standard 3 – evaluation of the qualification examination (40 p.);
- 4) Standard 4 – evaluation of the interview (40 p.).

2. Taking into account the criteria set forth in section 1, the Admissions Coordinator drafted a ranking list of candidates from the admissions procedure for the Doctoral School of Exact and Natural Sciences as part of admissions for the academic year 2025/2026 for the Earth and Related Environmental Sciences academic discipline.

| Pozycja na liście rankingowej / Ranking position | Nazwisko / Last name | Imiona / Names | Tytuł projektu badawczego / The title of the research project                                                                                             | Planowany promotor / Planned supervisor                       | Kryterium 1 / Standard 1 | Kryterium 2 / Standard 2 | Kryterium 3 / Standard 3 | Kryterium 4 / Standard 4 | Wynik końcowy / Final score | Status kwalifikacji / Qualification status |
|--------------------------------------------------|----------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------|
| 1                                                | Chrzęstowska         | Joanna         | Foraminifera: a tool for paleoenvironmental analysis of the Lower Cretaceous of the Polish Basin.                                                         | Prof. dr hab. Zofia Dubicka                                   | 3,60                     | 14,80                    | 38,00                    | 37,00                    | 93,40                       | Przyjęta/Admitted                          |
| 2                                                | Maciejewska          | Anna           | The heat flow transect through the Polish Outer Carpathians: multi-proxy analysis of organic matter maturity.                                             | dr hab. Marcin Barski, prof. ucz. oraz dr inż. Marta Waliczek | 4,40                     | 12,40                    | 36,40                    | 37,80                    | 91,00                       | Przyjęta/Admitted                          |
| 3                                                | Zalesko              | Michał         | Kerogen-rich Kupferschiefer black shale as a source of greenhouse gases and natural ozone-depleting substances: microbiological and geochemical approach. | Dr hab. Renata Matlakowska, prof. ucz.                        | 4,33                     | 12,50                    | 34,00                    | 37,00                    | 87,83                       | Rezygnacja/Resignation                     |
| 4                                                | Faltyn               | Wojciech       | Facial and Stratigraphic Relationships of the Wellenkalk and Schaumkalk facies in the Lower Muschelkalk of the North-Sudetic Synclinorium.                | dr hab. Wojciech Kozłowski                                    | 4,67                     | 10,00                    | 35,67                    | 36,17                    | 86,51                       | Przyjęty/Admitted                          |
| 5                                                | Hassan               | Yusuf          | Integrating geophysical methods and machine learning to assess mining-induced subsidence in the ilela schist belt, southwestern Nigeria.                  | dr hab. Sebastian Kowalczyk prof. ucz.                        | 4,00                     | 14,00                    | 32,40                    | 34,20                    | 84,60                       | Nieprzyjęty / Not admitted                 |
| 6                                                | Szumański            | Eryk           | Influence of Managed Aquifer Recharge (MAR) devices on Groundwater in Urban Environment – a Quantitative and Chemical Perspective.                        | prof. dr hab., Ewa Krogulec                                   | 4,50                     | 9,83                     | 34,00                    | 35,22                    | 83,66                       | Przyjęty/Admitted                          |

[illegible]

|    |            |            |                                                                                                                                                           |                                                    |      |       |       |       |              |                                   |
|----|------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------|-------|-------|-------|--------------|-----------------------------------|
| 15 | Siwiński   | Grzegorz   | Bioclimatic classification of the world.                                                                                                                  | dr hab. Elwira Barbara Żmudzka prof. ucz.          | 2,50 | 4,00  | 29,22 | 26,67 | <b>62,50</b> | <b>Nieprzyjęty / Not admitted</b> |
| 16 | Trzcińska  | Katarzyna  | Geomechanical characteristics of oxbow lakes sediments deposits based on seismic survey data.                                                             | dr hab. Piotr Zawrzykraj                           | 3,40 | 6,20  | 20,60 | 31,80 | <b>62,00</b> | <b>Nieprzyjęta / Not admitted</b> |
| 17 | Werner     | Patryk     | Mapping and quantifying the flow of organic matter within a permaculture farm characterized by land-use practices typical of Polish permaculture systems. | dr hab. Monika Mętrak                              | 1,83 | 10,17 | 23,67 | 25,83 | <b>61,50</b> | <b>Nieprzyjęty / Not admitted</b> |
| 18 | Biswas     | Soumyadeep | Cyanophage-mineral interactions and their implications in natural microbially rich ecosystems.                                                            | dr hab. inż. Mirosław Słowakiewicz                 | 3,60 | 5,20  | 19,00 | 24,00 | <b>51,80</b> | <b>Nieprzyjęty / Not admitted</b> |
| 19 | Wilkołazki | Piotr      | Understanding Wetlands, Lakes, and Geological Structures in Western Polesie through Geophysical Research.                                                 | prof. dr hab. Barbara Woronko, dr Szymon Ostrowski | 2,17 | 15,50 | 16,33 | 17,33 | <b>48,33</b> | <b>Nieprzyjęty / Not admitted</b> |

**A. Rajewska**  
(Koordynator Rekrutacji /  
Admissions Coordinator)

Warszawa, 23.09.2025  
(data/date)

**M.K.Cyrański**  
(Dyrektor Szkoły Doktorskiej Nauk Ścisłych i Przyrodniczych /  
Director of the Doctoral School of Exact and Natural Sciences)