

Załącznik 1.

Lista dla polskojęzycznych kandydatów.

PROPONOWANI KANDYDACI NA PROMOTORÓW DLA DOKTORANTÓW I ROKU SZKOŁY DOKTORSKIEJ W ROKU AKADEMICKIM 2021/2022 NAUKI O ZIEMI I ŚRODOWISKU		
Lp.	Imię i nazwisko promotora; email	Obszar badań
1	Prof. dr hab. Krzysztof Bąk krzysztof.bak@up.krakow.pl	• interpretacja globalnych zdarzeń oceanicznych w przeszłości geologicznej w oparciu o wskaźniki biotyczne i geochemiczne, • środowisko obszarów źródłowych serii skał egzotycznych Karpat Zewnętrznych z wykorzystaniem analiz mikro- i makroskamieniałości, • zespoły otwornic bentosowych jako wskaźniki zmian paleośrodowiskowych,
2	Dr hab. Tomasz Bryndał, prof. UP tomasz.bryndal@up.krakow.pl	• ekstremalne zdarzenia hydrologiczne, • systemy odwodnienia zlewni, • obieg wody w małych zlewniach naturalnych i antropogenicznych
3	Prof. dr hab. Adam Łajczak adam.lajczak@up.krakow.pl	• geomorfologia dynamiczna, • modelowanie stoków,
4	Dr hab. Jacek Szmańda, prof. UP jacek.szmanda@up.krakow.pl	• geomorfologia fluwialna, • sedimentologia osadów czwartorzędowych, • geoekologia (krajobrazoznawstwo),
5	Dr hab. Anna Wolska, prof. UP anna.wolska@up.krakow.pl	• obszary źródłowe materiału okrucowego sukcesji fliszowych w oparciu o analizę petrograficzną, • mineralizacja hydrotermalna granitów z wykorzystaniem analiz mineralogiczno-geochemicznych,
6	Dr hab. Joanna Zawiejska, prof. UP joanna.zawiejska@up.krakow.pl	• geomorfologia fluwialna, • postrzeganie krajobrazów rzecznych, • edukacja na rzecz zrównoważonego rozwoju,

Załącznik 2.

Lista dla kandydatów zagranicznych.

Potential supervisors for doctoral school participants in 2022/2023 EARTH AND ENVIRONMENTAL SCIENCES		
Lp.	NAME /email/	AREA OF RESEARCH
1	Prof. Krzysztof Bąk krzysztof.bak@up.krakow.pl	• interpretation of global oceanic events in the geological past based on biotic and geochemical indicators, • source areas of olistostromes from the Outer Carpathians, interpreted using micro- and macrofossil assemblages • benthic foraminiferal assemblages as markers of palaeoenvironmental changes,
2	Ass. Prof. Tomasz Bryndal, PhD tomasz.bryndal@up.krakow.pl	• extreme hydrological events, • drainage systems and their catchment area, • water circulation in small natural and seminatural catchments
3	Prof. Adam Łajczak adam.lajczak@up.krakow.pl	• dynamic geomorphology • slope processes
4	Ass. Prof. Jacek Szmańda, PhD jacek.szmanda@up.krakow.pl	• fluvial geomorphology, • Quaternary sedimentology, • landscape ecology (geoecology)
5	Ass. Prof. Anna Wolska, PhD anna.wolska@up.krakow.pl	• source areas of clastic material from the flysch successions based on petrographic analysis • hydrothermal mineralization of granites based on mineralogical and geochemical analyses,
6	Ass. Prof. Joanna Zawiejska, PhD joanna.zawiejska@up.krakow.pl	• fluvial geomorphology, • perception of river landscapes, • education for sustainable development,