

**Problematyka badawcza w dyscyplinie nauki o Ziemi i środowisku
na rok akademicki 2024/2025**

Lp.	Tytuł/stopień naukowy oraz imię i nazwisko osoby proponowanej do pełnienia funkcji promotora	Nr ORCID	Kontakt	Problematyka badawcza	Język rozprawy doktorskiej
1.	dr hab. Maria Górską-Zabielska, prof. UJK	0000-0003-3152-2955	maria.gorska-zabielska@ujk.edu.pl	Świadczenia ekosystemowe geodzieictwa i ich rola w zrównoważonym rozwoju regionu; Uwarunkowania środowiskowe rozwoju geoturystyki; Georóżnorodność, dziedzictwo geologiczne i geomorfologiczne, geoedukacja, geoturystyka, geoturystyka miejska; Kamienna architektura świeckiego i sakralnego dziedzictwa kulturowego w świetle skandynawskiego materiału konstrukcyjnego	Język polski
2.	dr hab. Tomasz Kalicki, prof. UJK	0000-0002-8421-5660	tomasz.kalicki@ujk.edu.pl	Geomorfologia, paleogeografia i geoarcheologia; Czwartorzędowa ewolucja rzeźby i współczesne procesy morfodynamiczne (ze szczególnym uwzględnieniem dolin rzecznych i obszarów górskich); Kontekst środowiskowy stanowisk archeologicznych; Interakcja człowiek-środowisko w różnych strefach fizycznogeograficznych i horyzontach czasowych	Język polski
3	dr hab. Rafał Kozłowski, prof. UJK	0000-0003-1436-6364	rafal.kozlowski@ujk.edu.pl	Transformacja chemizmu opadów atmosferycznych w warunkach imisji alkalicznej/kwaśnej; Wpływ wód opadowych na przestrzenną zmienność wybranych właściwości gleb; Rola osadów mgielnych w depozycji zanieczyszczeń;	Język polski

				Ocena wpływu przemysłu cementowo-wapienniczego na środowisko z wykorzystaniem wybranych geoi biowskaźników.	
4.	dr hab. Małgorzata Ludwikowska-Kędzia, prof. UJK	0000-0001-5747-4934	malgorzata.ludwikowska-kedzia@ujk.edu.pl	Geologia i geomorfologia czwartorzędu, geoturystyka; Doliny rzeczne i denudacyjne – uwarunkowania rozwoju i ewolucja w czwartorzędzie; Litogeneza pokryw stokowych; Morfogeneza Gór Świętokrzyskich; Potencjał geoturystyczny, waloryzacja atrakcyjności geoturystycznej.	Język polski
5.	dr hab. Anna Świercz, prof. UJK	0000-0001-6439-4879	anna.swiercz@ujk.edu.pl	Wpływ emisji alkalicznej na ekosystem; Bioindykacyjne możliwości wykorzystania roślin w badaniach stanu siedlisk; Przekształcenia pokrywy glebowej i migracja metali śladowych na obszarach poddanych antropopresji; Rekultywacja gleb z wykorzystaniem zeolitów; Osady denne: skład, rola, znaczenie, wykorzystanie w rekultywacji.	Język polski
6.	dr hab. Artur Zieliński, prof. UJK	0000-0003-1672-7776	artur.zielinski@ujk.edu.pl	Przeobrażenia środowiska w regionie świętokrzyskim; Opady ekstremalne i ich skutki w regionie świętokrzyskim.	Język polski