

Katedra Analiz Środowiskowych, Kartografii i Geologii Gospodarczej
Tematy prac dyplomowych magisterskich zgłoszonych do realizacji w roku akademickim 2021/2022

Lp.	Kierunek II stopnia	Specjalność	Temat pracy dyplomowej magisterskiej	Opiekun pracy
1.	Geologia stosowana	Kartografia geologiczna	"Mapa geośrodowiskowa (plansza A) wybranej gminy.	dr inż. Małgorzata Danek
2.	Geologia stosowana	Kartografia geologiczna	Wykorzystanie systemów informacji przestrzennej w delimitacji powierzchni zanieczyszczonych przez historyczną działalność przemysłową na obszarze gminy Dąbrowa Górnicza.	dr inż. Slávka Gałaś
3.	Geologia stosowana	Kartografia geologiczna	„Projekt robót geologicznych dla reambulacji Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski w skali 1:50 000 wybranego arkusza z obszaru województwa małopolskiego”	dr inż. Alicja Kochman
4.	Geologia stosowana	Kartografia geologiczna	„Mapa geośrodowiskowa (plansza A) wybranej gminy województwa małopolskiego”	dr inż. Alicja Kochman
5.	Geologia stosowana	Kartografia geologiczna	Ocena systemu zarządzania gospodarką odpadami komunalnymi w powiecie krakowskim.	dr hab. inż. Paweł Kosakowski, prof. AGH
6.	Geologia stosowana	Kartografia geologiczna	Ocena wpływu składowiska odpadów na środowisko – wybrane przykłady składowisk w województwie.	dr hab. inż. Paweł Kosakowski, prof. AGH
7.	Geologia stosowana	Kartografia geologiczna	Geologiczne uwarunkowania rozwoju ruchów masowych na przykładzie Doliny Będkowskiej z wykorzystaniem numerycznego modelu terenu LiDAR i oprogramowania ArcGIS.	dr hab. inż. Marcin Krajewski, prof. AGH
8.	Geologia stosowana	Kartografia geologiczna	Uwarunkowania geośrodowiskowe do planu zagospodarowania przestrzennego wybranego obszaru województwa małopolskiego.	dr hab. inż. Mariusz Krzak, prof. AGH
9.	Geologia stosowana	Kartografia geologiczna	Geomorfologiczne i geologiczne uwarunkowania rozwoju osuwisk w gminie Dobczyce.	dr hab. Janusz Olszak, prof. AGH
10.	Geologia stosowana	Kartografia geologiczna	Oddziaływanie Kopalni Wapienia Czatkowice na środowisko w powiecie krakowskim w świetle analizy dendrochronologicznej.	dr hab. inż. E. Szychowska-Krąpiec, prof. AGH
11.	Geologia stosowana	Kartografia geologiczna	Rzeźba osuwiskowa Gorców i jej związek z budową geologiczną w świetle analizy modelu LiDAR.	dr inż. Jerzy Zasadni
12.	Geologia stosowana	Geologia naftowa i geotermia	„Pochodzenie węglowodorów ciekłych występujących w mioceńskich złożach gazu w rejonie Przemyśla”	Dr. hab. inż. Dariusz Więclaw, prof. AGH

Temat nr 12 zgłaszany w uzgodnieniu z Kierownikiem Katedry Surowców Energetycznych