

Tematy prac magisterskich 2023-2024
Katedra Ochrony Środowiska

Rezerwacja	Temat pracy w języku polskim	Temat w języku angielskim	Opiekun pracy
Temat zarezerwowany	Zawartość wybranych metali w osadach wodnych zbiorników na obszarze Krakowa	The selected metals concentration in aquatic sediments of reservoirs in the area of Krakow.	dr hab. inż. Urszula Aleksander-Kwaterczak
Temat zarezerwowany	Określenie składu chemicznego filtrów stosowanych do filtracji wody kranowej	Determination of the chemical composition of filters used for tap water filtration.	dr hab. inż. Urszula Aleksander-Kwaterczak
	Zasolenie wód rzeki Odry - skutki i możliwości przeciwdziałania stanom katastrofalnym	Odra River water salinisation - effects and possible preventions of catastrophic accidents	prof. dr hab. Dariusz Ciszewski
	Biodostępność metali ciężkich zawartych w popiołach pochodzących z palenisk domowych	Bioavailability of heavy metals contained in ashes from household furnaces	dr hab. inż. Alicja Kicińska
	Mobilność pierwiastków potencjalnie toksycznych z popiołów zebranych z palenisk domowych	Mobility of potentially toxic elements from ashes collected from household furnaces	dr hab. inż. Alicja Kicińska
	Geochemiczne wskaźniki jakości podłoża i ich wykorzystywanie w ocenie genezy degradacji terenów zabytkowych, na przykładzie klasztoru bernardynek w Krakowie	Geochemical indicators of ground quality and their use in the assessment of the genesis of degradation of historic sites, using the example of the Bernardine Monastery in Krakow	dr hab. inż. Marta Wardas-Lasoń
	Geochemiczne metody oceny wpływu reliktyw działalności odlewniczej na rejon Plant w sąsiedztwie kościoła Piotra i Pawła w Krakowie	Geochemical methods for assessing the impact of relict foundry activities on the Planty area in the vicinity of the Peter and Paul Church in Krakow	dr hab. inż. Marta Wardas-Lasoń

*Szanowni Państwo,
pozostałe tematy prac do wyboru dla Studentów spec. Inżynieria i Ochrona Środowiska znajdują się na stronach Katedry Hydrogeologii i Geologii Inżynierskiej (3 tematy inżynierskie i 5 tematów magisterskich) oraz Katedry Mineralogii, Petrografii i Geochemii (3 tematy magisterskie).*

Tematy prac inżynierskich 2023-2024
Katedra Ochrony Środowiska

Rezerwacja	Temat pracy w języku polskim	Temat w języku angielskim	Opiekun pracy
	Problematyka badań osadów wodnych w Polsce	Issues of water sediment research in Poland.	dr hab. inż. Urszula Aleksander-Kwaterczak
	Analiza walorów estetyczno-krajobrazowych w ciągu widokowym Wzgórza Św. Bronisławy w Krakowie	Analysis of aesthetic and scennic values along walk over St. Bronisława Hill at Kraków	prof. dr hab. Dariusz Ciszewski
Temat zarezerwowany	Metody ograniczania niskiej emisji na terenie gminy Wadowice	Methods of reducing low emission in the district of Wadowice	dr hab. inż. Alicja Kicińska
	Decyzje o uwarunkowaniach środowiskowych i ich rola w przeprowadzeniu bagrowania osadów rzecznych w miastach	Environmental decisions and their role in carrying out urban river sediment dredging	dr hab. inż. Marta Wardas-Lasoń

*Szanowni Państwo,
pozostałe tematy prac do wyboru dla Studentów spec. Inżynieria i Ochrona Środowiska znajdują się na stronach Katedry Hydrogeologii i Geologii Inżynierskiej (3 tematy inżynierskie i 5 tematów magisterskich) oraz Katedry Mineralogii, Petrografii i Geochemii (3 tematy magisterskie).*