

Kierunek	Temat pracy	Promotor - imię	Promotor - nazwisko
Geologia Stosowana	Doskonalenie technik granulacji materiałów sorbentowych	Tomasz	Bajda
Inżynieria i Ochrona Środowiska	Immobilizacja pozakomórkowego DNA na materiałach kompozytowych na bazie tlenowodorotlenków żelaza	Tomasz	Bajda
Inżynieria i Ochrona Środowiska	Sorpcja farmaceutyków na zeolitach i kompozytach zeolitowo-węglowych	Tomasz	Bajda
Geologia Stosowana	Sorpcja zanieczyszczeń nieorganicznych i organicznych na biowęglach	Tomasz	Bajda
Inżynieria i Ochrona Środowiska	Synteza, charakterystyka i zastosowanie membran filtrująco-sorpcyjnych	Tomasz	Bajda
Inżynieria i Ochrona Środowiska	Usuwanie zanieczyszczeń organicznych ze ścieków przemysłowych przy użyciu sorbentów mineralnych	Tomasz	Bajda
Inżynieria i Ochrona Środowiska	Zastosowanie materiałów sorpcyjnych modyfikowanych chitozanem w inżynierii i ochronie środowiska	Tomasz	Bajda
Inżynieria i Ochrona Środowiska	Zastosowanie odpadów przemysłowych do syntezy struktur typu LDH interkalowanych cząsteczkami aminokwasów: Charakterystyka i wykorzystanie do oczyszczania roztworów ze związków uranu i jonów towarzyszących	Tomasz	Bajda
Geologia Stosowana	Petrografia skał węglanowych ze wzgórza i ruin Zamku Lipowiec w gminie Babice.	Krzysztof	Dudek
Geologia Stosowana	Grossularyt z kopalni serpentynitu Nasławice (Dolny Śląsk) - studium mineralogiczno-petrograficzne	Magdalena	Dumańska-Słowik
Geologia Stosowana	Skała wezuwianitowa z kopalni serpentynitu Nasławice (Dolny Śląsk) - studium mineralogiczno-petrograficzne	Magdalena	Dumańska-Słowik
Geoinformatyka	Aplikacja internetowa do mikroskopowej identyfikacji minerałów skałotwórczych na podstawie cech optycznych.	Bożena	Gołębiowska

Geoinformatyka	Aplikacja mobilna do mikroskopowej identyfikacji minerałów kruszczowych w oparciu o tabele cech optycznych.	Bożena	Gołębiowska
Geologia Stosowana	Dystrybucja pierwiastków śladowych w minerałach zonalnych	Bożena	Gołębiowska
Geologia Stosowana	Weryfikacja kolekcji minerałów srebra z rejonu Freiberga (Saksonia, Niemcy)	Bożena	Gołębiowska
Geologia Stosowana	Ocena możliwości wykorzystania itów beidelitowych ze złóż antropogenicznych jako surowca do budowy przesłon hydroizolacyjnych	Elżbieta	Hycnar
Inżynieria i Ochrona Środowiska	Ocena możliwości wykorzystania żużli hutniczych jako substytutu kruszywa	Elżbieta	Hycnar
Inżynieria i Ochrona Środowiska	Badanie i opracowywanie środowiskowo przyjaznych detergentów, które są bardziej biodegradowalne i mniej szkodliwe dla ekosystemów wodnych	Agnieszka	Klimek
Inżynieria i Ochrona Środowiska	Montmorillonit jako adsorbent do usuwania substancji mikroskalowych z wód pitnych	Agnieszka	Klimek
Geologia Stosowana	Immobilizacja zanieczyszczeń w glebie dużej aglomeracji poprzez kontrolowane nawożenie fosforanowe	Maciej	Manecki
Geologia Stosowana	Wpływ zanieczyszczeń metalami na otwornice bentosowe w ujściu rzeki Sarno (Zatoka Neapolitańska, Włochy)	Maciej	Manecki
Inżynieria i Ochrona Środowiska	Charakterystyka elementów architektonicznych objętych procesem destrukcji na przykładzie zabytkowych kamiennych "cegielek" Zamku Królewskiego na Wawelu	Mariola	Marszałek
Inżynieria i Ochrona Środowiska	Czarne nawarstwienia na kamieniach budowlanych zabytkowych obiektów jako naturalny wskaźnik zanieczyszczenia powietrza	Mariola	Marszałek
Geologia Stosowana	Identyfikacja wtórnych soli w objętych procesem destrukcji zabytkowych obiektach na przykładzie Zamku Lipowiec w Babicach.	Mariola	Marszałek
Geologia Stosowana	Mineralogia wybranych nacieków niewęglanowych w jaskiniach beskidzkich	Mariola	Marszałek

Inżynieria i Ochrona Środowiska	Badanie mechanizmów fotodegradacji zearalenonu przez fotokatalizatory na bazie syntetycznych nanorurek kaolinitowych	Jakub	Matusik
Inżynieria i Ochrona Środowiska	Efektywność fotodegradacji deoksyniwalenolu pod wpływem promieniowania UV w obecności nanorurkowego fotokatalizatora kaolinitowego	Jakub	Matusik
Inżynieria i Ochrona Środowiska	Efektywność fotodegradacji estronu w świetle widzialnym z użyciem materiałów hydrotalkitopodobnych zbudowanych z trzech metali	Jakub	Matusik
Inżynieria i Ochrona Środowiska	Efektywność i mechanizmy usuwania wybranych metali ciężkich przez geopolimery otrzymane z bentonitu	Jakub	Matusik
Inżynieria i Ochrona Środowiska	Ocena stopnia zanieczyszczenia cieką wodnego na podstawie badań składu chemicznego i parametrów fizycznych	Grzegorz	Rzepa
Geologia stosowana	Przeobrażenia termiczne Al-feroxyhity	Grzegorz	Rzepa
Geologia stosowana	Skład mineralny niewęglanowych form naciekowych w jaskiniach Beskidu Żywieckiego	Grzegorz	Rzepa
Inżynieria i Ochrona Środowiska	Usuwanie fluorków z roztworów wodnych przed sorpcją na (tlenowodoro)tlenkach żelaza	Grzegorz	Rzepa
Geologia stosowana	Zmienność składu mineralnego beztlenowych osadów dennych południowego Bałtyku	Grzegorz	Rzepa
Inżynieria i Ochrona Środowiska	Wpływ metali wyciekających z aparatów ortodontycznych na parametry komórki elementarnej hydroksyapatytu.	Justyna	Topolska