

Tematy prac dyplomowych inżynierskich, rok akademicki 2023/2024
kierunek: inżynieria środowiska / studia stacjonarne i niestacjonarne

Zatwierdzone przez Radę Dyscypliny Naukowej
 Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka
 6.03.2024r.

Lp.	Temat	Promotor	Rodzaj pracy
1.	Wpływ dezintegracji termicznej na intensyfikację procesu fermentacji metanowej	dr hab. inż. Sylwia Myszograj, prof.UZ	badawczo-studialna-
2.	Koncepcja usuwania mikrozanieczyszczeń ze ścieków oczyszczonych	dr hab. inż. Sylwia Myszograj, prof.UZ	projektowa
3.	Optymalizacja pracy oczyszczalni ścieków w wybranej gminie pod kątem założeń gospodarki o obiegu zamkniętym	dr inż. Monika Suchowska-Kisielewicz	projektowa
4.	Ocena możliwości odzysku fosforu z osadów ściekowych w wybranej oczyszczalni ścieków	dr inż. Monika Suchowska-Kisielewicz	projektowa
5.	Wpływ mikrocedzenia na skuteczność usuwania prekursorów chlorowanych substancji organicznych z wody powierzchniowej w procesie koagulacji	dr hab. Izabela Krupińska, prof.UZ	badawczo-studialna
6.	Ocena skuteczności modernizacji układu technologicznego wybranej stacji uzdatniania wody	dr hab. Izabela Krupińska, prof.UZ	badawczo-studialna
7.	Analiza efektywności oczyszczania ścieków w wybranej oczyszczalni komunalnej	dr inż. Anita Jakubaszek	badawczo-studialna
8.	Efektywność oczyszczania ścieków w oczyszczalni komunalnej z sekwencyjnym reaktorem porcjowym	dr inż. Anita Jakubaszek	badawczo-studialna
9.	Efektywność usuwania zanieczyszczeń ze ścieków w oczyszczalni w Gubinie	dr inż. Ewelina Płuciennik-Koropczuk	badawczo-studialna
10.	Zmiana frakcji ChZT w ściekach komunalnych w ciągu technologicznym oczyszczalni	dr inż. Ewelina Płuciennik-Koropczuk	badawczo-studialna
11.	Projekt linii technologicznej z pofermentu z biogazowni osadów ściekowych	dr hab. inż. Andrzej Greinert, prof. UZ	projektowa
12.	Zagęszczenie gleb przez środki transportu osobowego i towarowego oraz maszyny budowlane	dr hab. inż. Andrzej Greinert, prof. UZ	badawcza
13.	Sumaryczna toksyczność rzeki Odry na lubuskim odcinku określona metodą biotestów	dr hab. inż. Marlena Piontek, prof. UZ	badawczo-studialna

14.	Sumaryczna toksyczność rzeki Obrzycy na ujęciach wody do picia określona metodą biotestów	dr hab. inż. Marlena Piontek, prof. UZ	badawczo- studialna
15.	Ocena jakości powietrza wewnętrznego w budynkach użyteczności publicznej	dr inż. Katarzyna Łuszczczyńska	badawczo- studialna
16.	Mikrobiologiczna ocena jakości powietrza wewnętrznego klimatyzowanych sal wykładowych	dr inż. Katarzyna Łuszczczyńska	badawczo- studialna
17.	Zasadność produkcji polepszacza glebowego z osadów ściekowych - analiza ekonomiczna i porównanie metod wykorzystania	dr inż. Jakub Kostecki	projektowo- studialna
18.	Ocena wpływu metali ciężkich z pyłów przydrożnych na wybrane komponenty środowiska	dr inż. Jakub Kostecki	badawcza
19.	Operat wodnoprawny na odprowadzanie wód opadowych lub roztopowych z drogi oraz terenów przyległych	dr inż. Marta Gortych	projektowa
20.	Operat wodnoprawny dla wybranego przedsięwzięcia	dr inż. Marta Gortych	projektowa
21.	Ocena zawartości węgla organicznego w glebach miejskich	dr inż. Róża Wasylewicz	badawcza
22.	Projekt kanalizacji sanitarnej na wybranym terenie wiejskim	dr inż. Róża Wasylewicz	projektowa
23.	Projekt instalacji wewnętrznych wodno-kanalizacyjnych oraz gazu wraz z przyłączami dla budynku mieszkalnego jednorodzinного zlokalizowanego w miejscowości Sobin	dr inż. Marzena Jasiewicz	projektowo- studialna
24.	Projekt instalacji wewnętrznych wodno-kanalizacyjnych oraz gazu wraz z przyłączami dla budynku mieszkalnego jednorodzinного zlokalizowanego w miejscowości Łowyń	dr inż. Marzena Jasiewicz	projektowo- studialna
25.	Projekt instalacji wewnętrznych wodno-kanalizacyjnych oraz gazu wraz z przyłączami dla budynku mieszkalnego jednorodzinного zlokalizowanego w miejscowości Lubsko	dr inż. Marzena Jasiewicz	projektowo- studialna
26.	Koncepcja sieci kanalizacyjnej w wybranej miejscowości	dr inż. Ireneusz Nowogoński	projektowo- studialna
27.	Analiza możliwości rozbudowy sieci wodociągowej w wybranej miejscowości	dr inż. Ireneusz Nowogoński	projektowo- studialna
28.	Projekt instalacji wewnętrznych wodno-kanalizacyjnych oraz gazu wraz z przyłączami dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości Przemków	dr inż. Piotr Ziembicki	projektowo- studialna
29.	Projekt instalacji wewnętrznych wodno-kanalizacyjnych, c.o. oraz gazu wraz z przyłączami dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości Przytok	dr inż. Piotr Ziembicki	projektowo- studialna
30.	Analiza zużycia wody w wybranej miejscowości	dr inż. Ewa Ogiółda	projektowo- studialna
31.	Analiza zużycia wody w wybranej gminie	dr inż. Ewa Ogiółda	projektowo- studialna
32.	Analiza eksploatacji systemu zaopatrzenia w wodę w wybranej miejscowości	dr inż. Ewa Ogiółda	projektowo- studialna

