

Tematy prac dyplomowych 2022/2023

Prace inżynierskie: inżynieria środowiska

Lp.	Temat	Promotor	Rodzaj pracy	Specjalność
1.	Projekt instalacji wewnętrznych wodno-kanalizacyjnych i gazu wraz z przyłączami dla budynku mieszkalnego jednorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości Zielona Góra	dr inż. Marzena Jasiewicz	projektowa	Urządzenia sanitarne
2.	Projekt instalacji wewnętrznych wodno-kanalizacyjnych i gazu wraz z przyłączami dla budynku mieszkalnego jednorodzinnego zlokalizowanego w miejscowości Wschowa	dr inż. Marzena Jasiewicz	projektowa	Urządzenia sanitarne
3.	Projekt instalacji wentylacji i klimatyzacji w budynku mieszkalnym jednorodzinnym w miejscowości Zielona Góra	dr inż. Marzena Jasiewicz	projektowa	Urządzenia sanitarne
4.	Koncepcja sieci kanalizacyjnej w wybranej miejscowości	dr inż. Ireneusz Nowogoński	projektowa	Urządzenia sanitarne
5.	Koncepcja sieci wodociągowej w wybranej miejscowości	dr inż. Ireneusz Nowogoński	projektowa	Urządzenia sanitarne
6.	Analiza zużycia wody w Gorzowie Wlkp.	dr inż. Ewa Ogiółda	projektowo-studialna	Urządzenia sanitarne
7.	Analiza zużycia wody w Lubinie	dr inż. Ewa Ogiółda	projektowo-studialna	Urządzenia sanitarne
8.	Analiza zużycia wody w wybranej gminie	dr inż. Ewa Ogiółda	projektowo-studialna	Urządzenia sanitarne
9.	Projekt instalacji wewnętrznych wodno-kanalizacyjnych i gazu wraz z przyłączami dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego w miejscowości	dr inż. Piotr Ziembicki	projektowo-studialna	Urządzenia sanitarne
10	Projekt instalacji wewnętrznych wodno-kanalizacyjnych i gazu wraz z przyłączami dla budynku mieszkalnego jednorodzinnego w miejscowości	dr inż. Piotr Ziembicki	projektowo-studialna	Urządzenia sanitarne
11	Gospodarka wodą i ściekami w wybranym zakładzie przemysłowym	dr hab. inż. Sylwia Myszograj, prof.UZ	studialno-badawcza	Urządzenia sanitarne
12	Zastosowanie absorbancji właściwej w nadfiolecie (SUVA ₂₅₄) do oceny jakości wody w wybranym systemie dystrybucji	dr hab. Izabela Krupińska, prof.UZ	studialno-badawcza	Urządzenia sanitarne
13	Ocena możliwości poprawy efektywności energetycznej pracy oczyszczalni ścieków przy wykorzystaniu odnawialnych źródeł energii	dr inż. Monika Suchowska- Kisielewicz	projektowo-studialna	Urządzenia sanitarne
14	Modernizacja układu technologicznego wybranej komunalnej oczyszczalni ścieków	dr inż. Anita Jakubaszek	projektowo-studialna	Urządzenia sanitarne
15	Możliwość zastosowania odnawialnych źródeł energii w obiektach gospodarki komunalnej	dr inż. Ewelina Płuciennik- Koropczuk	studialno-badawcza	Urządzenia sanitarne
16	Analiza pojemności i przepuszczalności wodnej gruntów zagruzowanych	dr hab. inż. Andrzej Greinert, prof.UZ	studialno-badawcza	Zaopatrzenie w wodę, unieszkodliwianie ścieków i odpadów

17	Zagęszczanie gleb miejskich i gruntów budowlanych o różnym składzie granulometrycznym	dr hab. inż. Andrzej Greinert, prof.UZ	studialno-badawcza	Urządzenia sanitarne
18	Lokalizacja cmentarzy jako problem gospodarki komunalnej	dr inż. Jakub Kostecki	badawczo- projektowa	Zaopatrzenie w wodę, unieszkodliwianie ścieków i odpadów
19	Właściwości fizyczno-chemiczne gleb miejskich na przykładzie wybranego obszaru	dr inż. Jakub Kostecki	studialno-badawcza	Zaopatrzenie w wodę, unieszkodliwianie ścieków i odpadów
20	Ocena jakości powietrza wewnętrznego w budynku użyteczności publicznej	dr inż. Katarzyna Łuszczyńska	studialno-badawcza	Urządzenia sanitarne
21	Węgiel organiczny w glebach miejskich	dr inż. Róża Wasylewicz	studialno-badawcza	Zaopatrzenie w wodę, unieszkodliwianie ścieków i odpadów
22	Projekt kanalizacji sanitarnej na terenie wiejskim	dr inż. Róża Wasylewicz	projektowa	Urządzenia sanitarne
23	Techniczno-ekonomiczna analiza zastosowania gruntowej i powietrznej pompy ciepła w budynku jednorodzinnym	dr inż. Marta Gortych	studialno-badawcza	Urządzenia sanitarne
24	Analiza zastosowania źródeł ciepła w budownictwie jednorodzinnym	dr inż. Marta Gortych	studialno-badawcza	Urządzenia sanitarne