

**Lista tematów na prace dyplomowe inżynierskie - IS na rok 2026/2027**

Promotor	Liczba miejsc	Temat
dr inż. Katarzyna Stokowiec	1	Projekt instalacji grzewczej w budynku
		Projekt instalacji wentylacji mechanicznej w budynku
dr inż. Sylwia Wciślik	1	Klimatyzacja w systemie VRV dla budynku użyteczności publicznej
		Instalacja wodnego ogrzewania płaszczyznowego
		Termowizyjna inspekcja budynku oraz instalacji
		Instalacja ciepłej wody użytkowej w budynku mieszkalnym
dr hab. inż. Łukasz Orman, prof. PŚK	1	Projekt instalacji centralnego ogrzewania w budynku mieszkalnym jednorodzinny w Gliwicach
		Projekt instalacji centralnego ogrzewania i klimatyzacji w budynku biurowym w Płocku
dr inż. Urszula Kubicka	1	Projekt fragmentu sieci kanalizacji grawitacyjnej z kamionki dla zmiennych parametrów posadownienia
		Projekt fragmentu sieci kanalizacji grawitacyjnej z betonu w funkcji zmiennych parametrów wbudowania
dr inż. Agata Zwierzchowska	1	Projekt sieci gazowej rozgałęzionej zasilanej biometanem
		Sieć gazowa zasilana biometanem
dr inż. Magdalena Dańczuk	1	Projekt koncepcyjny komory stabilizacji osadów ściekowych
		Projekt koncepcyjny części mechanicznej oczyszczalni ścieków komunalnych
dr inż. Katarzyna Górską	1	Rozwiązanie projektowe usuwania zawiesin w wodzie powierzchniowej
		Projekt filtra kontaktowego do oczyszczania wody powierzchniowej
dr hab. inż. Jarosław Gawdzik, prof. PŚk	1	PFAS w wodzie i ściekach - studium przypadku
		Modelowanie nierównomierności dopływu ładunków dla oczyszczalni ścieków
dr inż. Katarzyna Kurpias - Warianek	1	Wyznaczenie nośności gruntu pod zadany osadnik w określonych warunkach w obszarze miejskim
		Wyznaczenie nośności gruntu pod osadnik Imhoffa w zadanych warunkach w obszarze miejskim
dr inż. Edyta Nartowska	1	Bentonit jako materiał funkcjonalny w inżynierii środowiska: od izolacji po rekultywację
		Analiza funkcjonalności bentonitu w inżynierii środowiska w warunkach niskich temperatur
dr hab. inż. Jolanta Latosińska, prof. PŚk	1	Koncepcja zbiórki odpadów komunalnych na terenie zabudowy wielorodzinnej