

Wykaz przedmiotów kluczowych

dla studiów **stacjonarnych II stopnia** na kierunku **Inżynieria Środowiska w Budownictwie**,
realizowanych wg programu studiów obowiązującego dla cyklu kształcenia
rozpoczynającego się od roku ak.: 2026/27

Nazwa przedmiotu	Semestr programu studiów	Punkty ETCS
Alternatywne źródła energii	1	5
Specjalne procesy w technologii wody i ścieków	1	7
Monitoring jakości powietrza, wody i ścieków	2	6
Modelowanie i optymalizacja systemów wodno-ściekowych	2	5
Blok obieralny 2	2	4
Zrównoważone gospodarowanie wodami opadowymi	2	2
Odzysk i unieszkodliwianie odpadów	2	4
Instalacje przeciwpożarowe	3	2
Praca dyplomowa	3	20

Zgodnie z par. 16 ust. 3a Regulaminu studiów PŁ warunkiem przystąpienia do egzaminu kompetencyjnego jest potwierdzone wpisem do systemu informatycznego uzyskanie zaliczeń z wszystkich kluczowych dla danej kwalifikacji przedmiotów określonych w programie w semestrach studiów poprzedzających ostatni semestr studiów.

PRODZIEKAN ds. kształcenia
Wydziału Budownictwa, Architektury
i Inżynierii Środowiska
Politechniki Łódzkiej

dr inż. Arch. Joanna Matuszewska

Prodziekan właściwy ds. kształcenia