



Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy
im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy

70
UTP

Biuro ds. Umiejędzynarodowienia i Kształcenia Biznesowego



**POLITECHNIKA
BYDGOSKA**
im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich

STUDIA PODYPLOMOWE

2021/2022



TECHNOLOGIA WODY I ZARZĄDZANIE ZASOBAMI WODNYMI

CEL STUDIÓW

CELEM

STUDIÓW JEST:

PRZEKAZANIE WIEDZY Z OBSZARÓW EKSPLOATACJI INSTALACJI WYKORZYSTYWANYCH DO UZDATNIANIA WODY PODZIEMNEJ I POWIERZCHNIOWEJ Z JEJ PRZEZNACZENIEM NA CELE PRODUKCYJNE ORAZ INSTALACJI SŁUŻĄCYCH DO OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW Z RÓŻNYCH BRANŻ I SEKTORÓW PRZEMYSŁOWYCH.



ZDOBYCIE I POGŁĘBIENIE WIEDZY DOTYCZĄCEJ RÓŻNORAKICH ASPEKTÓW PROJEKTOWANIA INŻYNIERSKIEGO Z INSTALACJI DO UZDATNIANIA WODY I ŚCIEKÓW PRZEMYSŁOWYCH,



ZDOBYCIE WIEDZY EKSPLOATACYJNEJ NIEZBĘDNEJ DLA PRAWIDŁOWEGO FUNKCJONOWANIA INSTALACJI UZDATNIANIA WODY PODZIEMNEJ I POWIERZCHNIOWEJ.



ZDOBYCIE WIEDZY EKSPLOATACYJNEJ NIEZBĘDNEJ DLA PRAWIDŁOWEGO FUNKCJONOWANIA OBIEKTÓW TECHNICZNYCH SŁUŻĄCYCH DO ZAGOSPODAROWANIA WÓD OPADOWYCH NA CELE PRZEMYSŁOWE.



ZDOBYCIE WIEDZY EKSPLOATACYJNEJ NIEZBĘDNEJ DLA PRAWIDŁOWEGO FUNKCJONOWANIA INSTALACJI DO FIZYKOCHEMICZNEGO PODCZYSZCZANIA I/LUB OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW PRZEMYSŁOWYCH ORAZ PRAWIDŁOWEGO FUNKCJONOWANIA INSTALACJI DO BIOLOGICZNEGO OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW PRZEMYSŁOWYCH.



DLA KOGO DEDYKOWANE SĄ STUDIA?

STUDIA DEDYKOWANE SĄ DLA PRACOWNIKÓW PRZEDSIĘBIORSTW PRZEMYSŁOWYCH ORAZ OSÓB PROWADZĄCYCH LUB PRACUJĄCYCH W PODMIOTACH ZAJMUJĄCYCH SIĘ PROBLEMATYKĄ OCHRONY ŚRODOWISKA OKOŁOPRZEMYSŁOWEGO.

UZYSKANE KWALIFIKACJE POZWOLĄ NA ZDOBYCIE LUB UZUPEŁNIENIE WIEDZY Z ZAKRESU PROJEKTOWANIA ORAZ NISZOWEJ WIEDZY EKSPLOATACYJNEJ, KTÓRA UŁATWI ROZWIĄZYWANIE BIEŻĄCEJ PROBLEMATYKI WEWNĄTRZZAKŁADOWEJ, A TAKŻE POZWOLI MINIMALIZOWAĆ KOSZTY DZIAŁALNOŚCI GOSPODARCZEJ.



CO NAS WYRÓŻNIA?

KADRĘ NAUKOWĄ STANOWIĄ OSOBY ŁĄCZĄCE PRACĘ BADAWCZO-DYDAKTYCZNA ZĘ ŚCISŁĄ WSPÓŁPRACĄ I/LUB BEZPOŚREDNIM ZAANGAŻOWANIEM W DZIAŁALNOŚĆ PROJEKTOWĄ, WYKONAWCZĄ ORAZ EKSPLOATACYJNĄ OBIEKTÓW OCHRONY ŚRODOWISKA, ZE SZCZEGÓLNYM UWZGLĘDNIENIEM INSTALACJI UZDATNIANIA WODY I FIZYKOCHEMICZNEGO ORAZ BIOLOGICZNEGO OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW PRZEMYSŁOWYCH.

TO OSOBY LEGITYMUJĄCE SIĘ BOGATYM DOROBKIEM PROJEKTOWYM I WDROŻENIOWYM Z SZEROKĄ WIEDZĄ EKSPLOATACYJNĄ, ZDOBYTĄ NA LICZNYCH INSTALACJACH OCHRONY ŚRODOWISKA ORAZ W TRAKCIE WDROŻEŃ AUTORSKICH TECHNOLOGII.



PROGRAM STUDIÓW

PRAWO WODNE 12H

PRAKTYCZNE ASPEKTY ANALITYKI WÓD I ŚCIEKÓW 22H

PODSTAWY PROJEKTOWANIA INŻYNIERSKIEGO W TECHNOLOGII WODY I ŚCIEKÓW 12H

TECHNOLOGIA WODY 12 H

TECHNOLOGIA ŚCIEKÓW PRZEMYSŁOWYCH 18 H

BIOLOGICZNE METODY OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW 18 H

NOWOCZESNE SPOSOBY ODPROWADZANIA I ZAGOSPODAROWANIA WÓD OPADOWYCH 12 H

APARATURA I URZĄDZENIA W TECHNOLOGII WODY I ŚCIEKÓW 24 H

FIZYKOCHEMICZNE PODSTAWY ELIMINACJI ŚLADÓW I MIKROŚLADÓW 12 H

PROCESY KATALITYCZNE W TECHNOLOGII WODY I ŚCIEKÓW 10 H

PRAKTYCZNE ASPEKTY EKSPLOATACJI INSTALACJI WODNO-ŚCIEKOWYCH 12H

ZESPOŁY DO ODWADNIANIA OSADÓW I ICH EKSPLOATACJA 10 H

ZAGOSPODAROWANIE ODPADÓW W TECHNOLOGII WODY I ŚCIEKÓW 12H

ZASTOSOWANIE ODNAWIALNYCH ENERGII W TECHNOLOGII WODY I ŚCIEKÓW 10 H

ZASTOSOWANIE NOWOCZESNYCH MATERIAŁÓW POLIMEROWYCH W TECHNOLOGII WODY I ŚCIEKÓW 12H





**2
SEMESTRY**



12 ZJAZDÓW

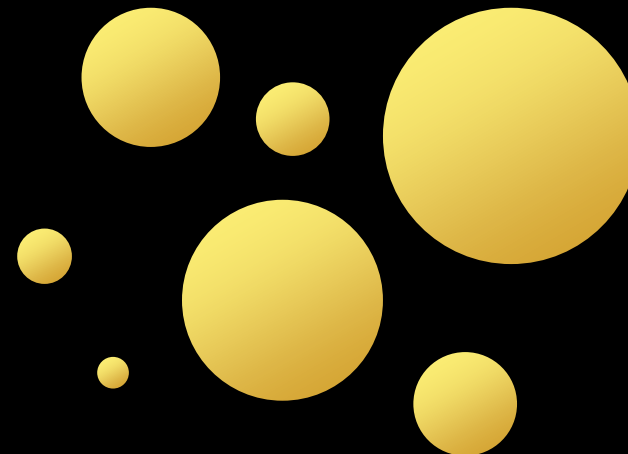


**208
GODZIN
ZAJĘĆ**



**OPŁATA ZA 1 SEMESTR
1600 ZŁ**

**OPŁATA ZA ROK
3200 ZŁ**





POLITECHNIKA
BYDGOSKA
im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich

STUDIA PODYPLOMOWE NA POLITECHNICIE BYDGOSKIEJ

Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska

Budownictwo energooszczędne i pasywne, charakterystyka energetyczna budynków i lokali

Likwidacja szkód majątkowych

Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt

Psychologia zwierząt towarzyszących **NOWOŚĆ**

Wydział Rolnictwa i Biotechnologii

Diagnostyka agrofagów i ochrona roślin

Diagnozowanie stanu upraw rolnych

Gorzelnictwo **NOWOŚĆ**

Studium uprawy i hodowli roślin ozdobnych i warzywnych **NOWOŚĆ**

Zarządzanie siedliskami przyrodniczymi obszarów wiejskich

Wydział Technologii i Inżynierii Chemicznej

Jakość i bezpieczeństwo w produkcji żywności

Technologia wody i zarządzanie zasobami wodnymi

Wydział Zarządzania

Menedżer logistyki z elementami bhp i prawa pracy **NOWOŚĆ**

Zarządzanie innowacją w strategii biznesowej

Zrównoważone zarządzanie potencjałem turystycznym regionu **NOWOŚĆ**

