

**Politechnika Warszawska**

Kampus  
Płock

[pw.plock.pl](http://pw.plock.pl)



Rok akademicki 2025/2026

## ▲ BUDOWNICTWO

### Po ukończeniu tego kierunku będziesz m.in. potrafić:

- ☞ wykonywać obliczenia statyczne i wytrzymałościowe standardowych obiektów budowlanych,
- ☞ formułować i stosować proste modele obliczeniowe podstawowych konstrukcji inżynierskich,
- ☞ wykorzystywać techniki komputerowe wspomagające projektowanie konstrukcji i procesów budowlanych oraz wspomagające kierowanie procesami budowlanymi,
- ☞ tworzyć i odczytywać rysunki techniczne,
- ☞ projektować i kierować wykonawstwem podstawowych robót budowlanych,
- ☞ zarządzać robotami budowlanymi.

### Pojawią się przed Tobą możliwości pracy jako, np.:

- ☞ inżynier budowy,
- ☞ projektant,
- ☞ kierownik robót budowlanych,
- ☞ technolog produkcji.

## ▲ INŻYNIERIA ŚRODOWISKA

### Po ukończeniu tego kierunku będziesz m.in. potrafić:

- ☞ projektować i stosować standardowe instalacje, sieci i urządzenia grzewcze, wentylacyjne, wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe i utylizacyjne,
- ☞ sporządzać kosztorysy i uczestniczyć w zarządzaniu robotami instalacyjnymi,
- ☞ wykorzystywać techniki komputerowe wspomagające projektowanie instalacji i procesów wykonawczych, eksploatacyjnych i produkcyjno-handlowych z zakresu inżynierii środowiska.

### Pojawią się przed Tobą możliwości pracy jako, np.:

- ☞ projektant urządzeń, sieci i instalacji sanitarnych,
- ☞ kierownik robót budowlanych przy wykonywaniu instalacji,
- ☞ technolog uzdatniania wody,
- ☞ technolog oczyszczania ścieków,
- ☞ specjalista ds. gospodarki komunalnej.

## ▲ MECHANIKA I BUDOWA MASZYN

### Po ukończeniu tego kierunku będziesz m.in. potrafić:

- ☞ projektować i konstruować maszyny i urządzenia mechaniczne, urządzenia do systemów energetycznych oraz instalacje przemysłowe,
- ☞ wykorzystywać nowoczesne narzędzia informatyczne w pracach obliczeniowych i pracach projektowych,
- ☞ nadzorować i realizować procesy wytwarzania, montażu i eksploatacji maszyn, systemów energetycznych i instalacji przemysłowych.

### Pojawią się przed Tobą możliwości pracy jako, np.:

- ☞ projektant/konstruktor,
- ☞ technolog,
- ☞ rzeczoznawca,
- ☞ kierownik produkcji.

## ▲ TECHNOLOGIA CHEMICZNA

**Po ukończeniu tego kierunku będziesz m.in. potrafić:**

- planować i przeprowadzać pomiary podstawowych właściwości charakteryzujących materiały, w tym szczególnie produkty przerobu ropy naftowej i materiały polimerowe,
- przeprowadzić symulacje procesów technologicznych, oceniać wpływ jakości surowców na przebieg procesu technologicznego,
- dostrzegać aspekty pozatechniczne przy formułowaniu i rozwiązywaniu zadań obejmujących projektowanie procesów technologicznych
- dobrać właściwą technologię w celu uzyskania produktów naftowych, petrochemicznych i polimerowych o założonych właściwościach fizykochemicznych.

**Pojawią się przed Tobą możliwości pracy jako, np.:**

- technolog/inżynier procesu,
- projektant,
- laborant,
- przedsiębiorca.

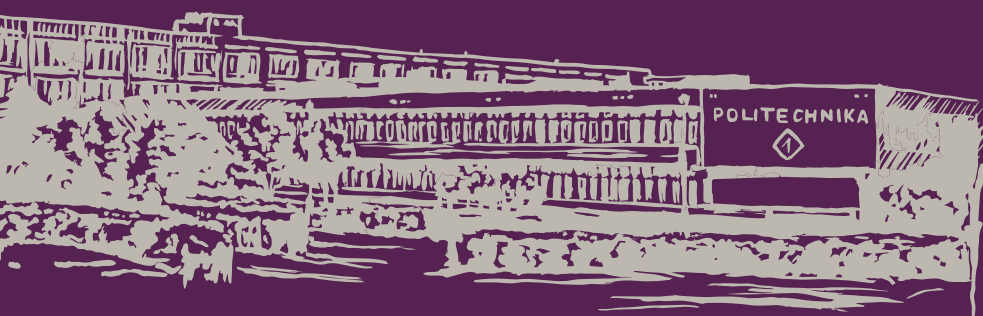
## ▲ PRZEMYSŁOWE ZASTOSOWANIA INFORMATYKI

**Po ukończeniu tego kierunku będziesz m.in. potrafić:**

- praktycznie posługiwać się narzędziami informatycznymi i programować,
- dokonać analizy danych z użyciem komercyjnych i niekomercyjnych programów komputerowych,
- projektować i programować systemy automatycznego sterowania procesów technologicznych z wykorzystaniem nowoczesnych narzędzi dedykowanych dla projektanta i programisty,
- nadzorować i sterować przebiegiem procesów w instalacjach przemysłowych.

**Pojawią się przed Tobą możliwości pracy:**

- zarówno na stanowiskach tradycyjnie przewidywanych dla inżyniera informatyka, jak i na innych stanowiskach inżynierskich w przemyśle,
- w firmach informatycznych zajmujących się budową lub wdrażaniem narzędzi i systemów informatycznych w bankach, w przemyśle, a także w innych organizacjach wykorzystujących infrastrukturę informatyczną
- jako programista systemów informatycznych,
- jako programista sterowników PLC,
- jako automatyk.



## ▲ EKONOMIA

### Po ukończeniu tego kierunku będziesz m.in. potrafić:

- analizować i interpretować dane ekonomiczne,
- prowadzić księgowość, kontrolować koszty i optymalizować finanse przedsiębiorstwa,
- tworzyć strategie finansowe i biznesowe,
- zarządzać projektami i budżetami
- wykorzystywać zaawansowane narzędzia analityczne w praktyce biznesowej,
- rozwiązywać problemy z zakresu ekonomii i finansów Krytycznie myśleć i wspierać proces, podejmowania decyzji w przedsiębiorstwach.

### Pojawią się przed Tobą możliwości pracy jako, np.:

- analityk biznesowy, analityk finansowy,
- specjalista w działach księgowości, finansów, inwestycji,
- konsultant ekonomiczny w przedsiębiorstwach, bankach i instytucjach finansowych,
- urzędnik administracji publicznej i samorządowej.

### Oferujemy elastyczny tryb nauki!

– część wykładów online, co pozwala łączyć studia z pracą i innymi aktywnościami!

## ▲ ZARZĄDZANIE I MARKETING W GOSPODARCE CYFROWEJ

### > Rachunkowość i zarządzanie finansami cyfrowymi

#### Po ukończeniu tego kierunku będziesz m.in. potrafić:

- ewidencjonować operacje gospodarcze, rozliczać podatki i zarządzać finansami, z wykorzystaniem zaawansowanych narzędzi cyfrowych,
- przeprowadzać analizy biznesowe oraz oceniać efektywność inwestycji z użyciem nowoczesnych systemów informatycznych,
- korzystać z technologii IT, sztucznej inteligencji i innych innowacyjnych narzędzi w księgowości i zarządzaniu finansami.

#### Pojawią się przed Tobą możliwości pracy:

- w księgowości i działach finansowych przedsiębiorstw,
- w fintechach, bankach, instytucjach finansowych i administracji publicznej,
- przy prowadzeniu własnej działalności gospodarczej, wykorzystując technologie cyfrowe.

### > Digital marketing i zarządzanie sprzedażą

#### Po ukończeniu tego kierunku będziesz m.in. potrafić:

- wykonywać analizy marketingowe i wykorzystywać social media w marketingu przy użyciu zaawansowanych narzędzi cyfrowych,
- zarządzać zasobami ludzkimi i planować strategie marketingowe z wykorzystaniem systemów automatyzacji,
- korzystać z technologii IT, sztucznej inteligencji i platform e-commerce w zarządzaniu marketingiem i sprzedażą.

#### Pojawią się przed Tobą możliwości pracy:

- w działach marketingu i sprzedaży przedsiębiorstw działających w środowisku cyfrowym,
- w startupach technologicznych, agencjach marketingowych, administracji rządowej, samorządowej oraz organizacjach non-profit,
- przy prowadzeniu własnej działalności e-commerce.

## NOWOŚĆ!



Kierunek, który rozwija umiejętności cyfrowe łącząc nowoczesne rozwiązania IT z praktyką zarządzania i finansów.

CO OFERUJE NOWY KIERUNEK?

Oferujemy:

- **Elastyczność** – większość wykładów prowadzona w formie online, co pozwala łączyć studia z pracą i innymi aktywnościami.
- **Praktyczne warsztaty** – nauka od doświadczonych ekspertów, którzy łączą wiedzę akademicką z praktyką biznesową.
- **Nowoczesne formy nauki** – wykorzystanie nowoczesnych metod (np. Project-Based Learning, design thinking, blended learning), które kładą nacisk na rozwiązywanie realnych problemów biznesowych.
- **Profesjonalne programy komputerowe** – zdobywaj umiejętności niezbędne na rynku pracy, korzystając z zaawansowanych narzędzi informatycznych i gier biznesowych.

W ofercie dostępne są również  
**studia podyplomowe**  
(2 semestralne - zaoczne):

→ **Controlling** w zarządzaniu nieruchomościami [**studia zdalne**]

→ **Rachunkowość** i podatki od podstaw



politechnika.plock



politechnika\_warszawska\_plock



pw.plock



politechnika-warszawska-plock

Podjmij nowe wyzwania,  
zarejestruj się na studia!

**Sprawdź:** [pw.plock.pl](http://pw.plock.pl)

## Kierunki kształcenia

Kierunki	Studia stacjonarne		Studia niestacjonarne*	
	I stopnia	II stopnia	I stopnia	II stopnia
<b>WYDZIAŁ BUDOWNICTWA, MECHANIKI I PETROCHEMII</b>				
Przemysłowe zastosowania informatyki	✓	-	-	-
Budownictwo	✓	✓	✓	✓
Inżynieria środowiska	✓	✓	✓	✓
Mechanika i budowa maszyn	✓	✓	✓	✓
Technologia chemiczna	✓	✓	✓	✓
<b>KOLEGIUM NAUK EKONOMICZNYCH I SPOŁECZNYCH</b>				
Ekonomia	✓	✓	✓	✓
Zarządzanie i marketing w gospodarce cyfrowej	✓	-	✓	-

\*studia płatne z możliwością rozłożenia na raty

✓ - kierunek planowany do uruchomienia w roku akademickim 2025/2026

## Jesteś Absolwentem technikum? Super!

### DYPLOM TECHNIKA jak rozszerzona matura

Zawody, dla których w procesie obliczania punktów kwalifikacyjnych mogą być uwzględniane oceny z dyplomu potwierdzającego uzyskanie kwalifikacji zawodowych na poziomie technika, znajdują się na stronie internetowej: [www.pw.plock.pl/Rekrutacja](http://www.pw.plock.pl/Rekrutacja).



Politechnika Warszawska Filia w Płocku  
ul. Łukasiewicza 17, 09-400 Płock  
e-mail: [rekrutacja.plock@pw.edu.pl](mailto:rekrutacja.plock@pw.edu.pl)

Wydział Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii  
tel. 24 367 21 52

Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych  
tel. 24 367 21 26