

Nowy kierunek studiów  
**ELEKTROMOBILNOŚĆ**



**WYDZIAŁ  
AUTOMATYKI, ROBOTYKI  
I ELEKTROTECHNIKI**



Już od 1 października 2021 roku rozpocznij studia na nowym kierunku

# ELEKTROMOBILNOŚĆ

na Wydziale Automatyki, Robotyki i Elektrotechniki



POLITECHNIKA POZNAŃSKA

Nowy kierunek studiów  
**ELEKTROMOBILNOŚĆ**



WYDZIAŁ  
AUTOMATYKI, ROBOTYKI  
I ELEKTROTECHNIKI



## Nowy kierunek studiów **ELEKTROMOBILNOŚĆ**

- Widzisz potencjał pojazdów elektrycznych, rowerów, dronów a może samolotów elektrycznych?
- Marzysz by pracować przy nowoczesnych technologiach stosowanych w samochodach elektrycznych i hybrydowych?

Kierunek **ELEKTROMOBILNOŚĆ** jest dla **CIEBIE!**



## ELEKTROMOBILNOŚĆ – profil studiów

Zajęcia będą obejmowały m. in.:

Napędy pojazdów elektrycznych

Magazyny energii

Pojazdy hybrydowe

Pojazdy autonomiczne

Elektryczne pojazdy transportu  
masowego i indywidualnego  
(hulajnogi, skutery, rowery elektryczne)

Trakcję elektryczną

Systemy ładowania pojazdów  
elektrycznych  
(stacje ładowania)

Systemy monitoringu i zabezpieczenia  
mienia

Sensory w pojazdach

Odnawialne źródła energii







## ELEKTROMOBILNOŚĆ – predyspozycje kandydata

Kreatywność

Zainteresowanie elektromobilnością, systemami zasilania pojazdów elektrycznych, nowoczesnymi rozwiązaniami z zakresu projektowania i budowy układów pojazdów elektrycznych i hybrydowych



Zainteresowanie z zakresu motoryzacji, mechatroniki, napędów elektrycznych, informatyki, elektroniki i elektrotechniki

Umiejętność pracy w zespole





## ELEKTROMOBILNOŚĆ – praca po studiach

W firmach produkujących ogniwa  
oraz projektujących  
i wytwarzających systemy  
zarządzania bateriami pojazdów



W ogólnie pojętym  
przemśle motoryzacyjnym

W jednostkach świadczących usługi  
badawcze w zakresie  
elektromobilności i motoryzacji

W biurach projektowych  
zajmujących się projektowaniem  
pojazdów elektrycznych  
i hybrydowych

W firmach produkujących  
osprzęt dla motoryzacji  
i pojazdów elektrycznych







POLITECHNIKA POZNAŃSKA

Nowy kierunek studiów  
ELEKTROMOBILNOŚĆ



WYDZIAŁ  
AUTOMATYKI, ROBOTYKI  
I ELEKTROTECHNIKI



ZAPRASZAMY