



POLITECHNIKA POZNAŃSKA

WYDZIAŁ AUTOMATYKI, ROBOTYKI
I ELEKTROTECHNIKI



Kierunek:

ELEKTROTECHNIKA

Na niezwykle uniwersalnym i nowoczesnie zorganizowanym kierunku Elektrotechnika można uzyskać umiejętności w zakresie:

- elektrycznych układów mechatroniki
- inżynierii wysokich napięć
- mikroprocesorowych systemów sterowania w elektrotechnice
- sieci i automatyki elektroenergetycznej
- systemów pomiarowych w przemyśle i inżynierii biomedycznej
- systemów elektroenergetycznych
- techniki świetlnej
- układów elektrycznych i informatycznych w przemyśle i pojazdach
- urządzeń i instalacji elektroenergetycznych
- odnawialnych źródeł energii elektrycznej
- systemów budynków inteligentnych

Na kierunku Elektrotechnika uruchomiony jest profil praktyczny w zakresie **elektromobilności** – jest to połączenie kształcenia akademickiego oraz kształcenia praktycznego realizowanego na terenie współpracujących przedsiębiorstw, którymi obecnie są: Solaris, Volkswagen Poznań i Modertrans. W przedsiębiorstwach studenci odbywają praktyki, za co otrzymują wynagrodzenie.



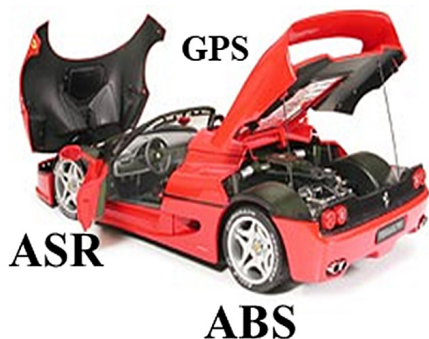
Masz pytania?
Skontaktuj się z nami!

**Wydział Automatyki,
Robotyki i Elektrotechniki
Politechniki Poznańskiej**

ul. Piotrowo 3a, 60-965 Poznań
tel. 61 665 2539
creef@put.poznan.pl

<http://www.creef.put.poznan.pl>

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA



W nauczaniu wykorzystywane są bogato i nowocześnie wyposażone laboratoria. Programy studiów są systematycznie modernizowane zgodnie z aktualnym zapotrzebowaniem rynku pracy, dzięki czemu absolwenci kierunku Elektrotechnika wyróżniają się łatwością w zdobywaniu ciekawej i dobrze płatnej pracy. Zajęcia prowadzi kadra o najwyższych kwalifikacjach dydaktycznych i naukowych, ciesząca się uznaniem w kraju i za granicą, mająca bogate doświadczenie praktyczne.

Absolwenci kierunku Elektrotechnika są zaznajomieni ze wszystkimi obszarami inżynierii elektrycznej, wszechstronnie przygotowani do kreatywnego myślenia i działania, podejmowania oraz realizacji samodzielnych zadań inżynierskich i naukowo-badawczych, jak również twórczej pracy zespołowej. Potrafią stosować najnowocześniejsze technologie we wszelkich gałęziach szeroko pojmowanej elektryczności. Nasi absolwenci stanowią poszukiwaną kadrę techniczną zarówno w małych firmach, jak i dużych zakładach przemysłowych, w biurach projektowych i konstrukcyjnych, laboratoriach i ośrodkach naukowo-badawczych, w których wykorzystywane są różnorodne urządzenia i systemy elektryczne, elektroniczne oraz informatyczne. Są poszukiwanymi specjalistami nie tylko w kraju, ale i za granicą, przystosowani do prowadzenia samodzielnej działalności gospodarczej w zakresie szeroko rozumianej inżynierii elektrycznej i informatycznej.

