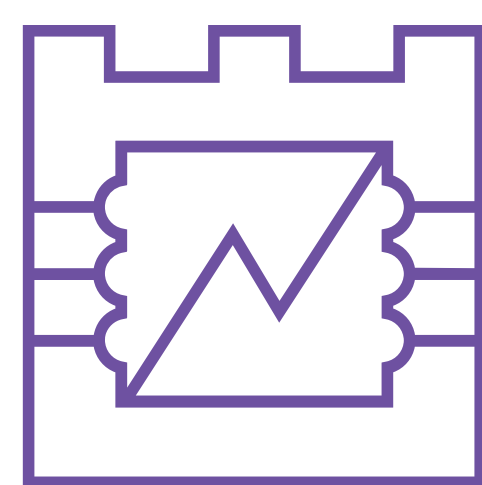




**Politechnika
Krakowska**
Jubileusz 80-lecia



**Wydział Inżynierii
Elektrycznej i Komputerowej**
Jubileusz 50-lecia

INFORMATYKA W INŻYNIERII KOMPUTEROWEJ

**Studia I stopnia na kierunku
Elektrotechnika i Automatyka**

Studia stacjonarne (3,5-letnie) i niestacjonarne (4-letnie)

Rozpoczęcie: semestr zimowy – 1 października 2025 r.



Informatyka w inżynierii komputerowej

Kierunek Informatyka w Inżynierii Komputerowej o profilu akademickim realizuje pełny program studiów I stopnia w zakresie Informatyki w odniesieniu do inżynierii, tzn. działalności zajmującej się rozwojem techniki i technologii.



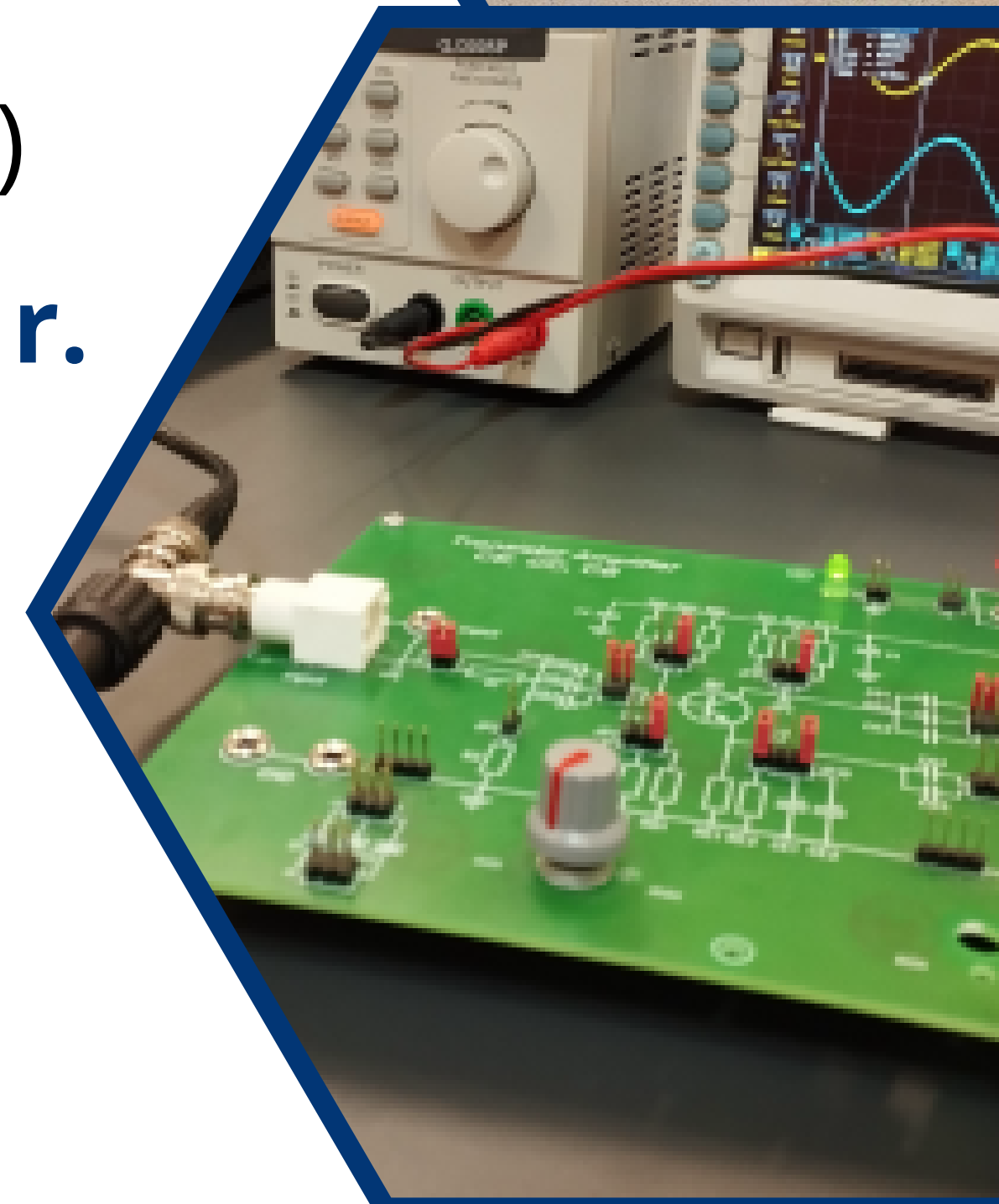
Jakie umiejętności zdobędziesz?

- budowy i działania systemów operacyjnych;
- architektury systemów komputerowych;
- programowania w obiektowych językach programowania i inżynierii oprogramowania, baz danych i sieci komputerowych;
- projektowania aplikacji internetowych, systemów wbudowanych;
- techniki i technologii mikroprocesorowej;
- grafiki komputerowej i systemów multimedialnych;
- sztucznej inteligencji.



Gdzie znajdziesz pracę?

Absolwenci kierunku Informatyka w inżynierii komputerowej są poszukiwani w krajowych i międzynarodowych firmach informatycznych, telekomunikacyjnych i elektronicznych, w instytucjach i przedsiębiorstwach wykorzystujących technologie informatyczne i komputerowe (m.in. bankowość i finanse, urzędy administracji publicznej, służba zdrowia, energetyka, transport, ubezpieczenia, produkcja), w krajowych i międzynarodowych ośrodkach badawczo-rozwojowych.



REKRUTACJA