

Informatyka

Wyróżniającą ocenę jakości kształcenia na kierunku „informatyka” otrzymały: Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki Akademii Górniczo – Hutniczej w Krakowie, Wydział Informatyki i Zarządzania Politechniki Poznańskiej oraz Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki Uniwersytetu Warszawskiego.

Kierunek studiów „informatyka” jest jednym z pięciu prowadzonych na **Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki Akademii Górniczo – Hutniczej w Krakowie**. Kadra naukowa kierunku posiada bogaty dorobek naukowy, w znaczącej części publikowany w czasopiśmie zagranicznych. W ostatnich latach kadra ta brała udział w realizacji 25 grantów, w tym 7 projektów europejskich. Do bardzo ważnych osiągnięć należy koordynacja grantu CrossGrid w ramach Programu Ramowego UE. Pracownicy tego kierunku koordynowali, bądź koordynują, realizację szeregu zadań w innych projektach europejskich.

Kierunek studiów „informatyka” prowadzony na tym Wydziale posiada nowoczesne programy nauczania, modyfikowane zestawem przedmiotów obieralnych, uelastycznionym tokiem studiów, co skutkuje systematycznym podnoszeniem poziomu studiów i ich dostosowaniem do aktualnego rozwoju informatyki. Wydział dysponuje wyjątkowo dobrze wyposażonymi laboratoriami, które zapewniają wysoki poziom kształcenia. Nadmienić należy, że niepełnosprawni studenci „informatyki” korzystają z licznych udogodnień, między innymi z pracowni tyfloinformatyki przeznaczonej dla osób niedowidzących. Studia na tym kierunku cechuje duże zaangażowanie studentów w prace badawcze, co umożliwia bardzo dobrze rozwinięty indywidualny tok studiów oraz indywidualna współpraca studentów z pracownikami naukowo – dydaktycznymi kierunku.

Wieloletnia działalność Wydziału w obszarze „informatyki” w środowisku krakowskim ułatwiła powstanie i szybki rozwój na tym terenie liczącej się grupy sektora informatycznego, takich jak Motoraola, ComArch, Solidex, CAP Gemini, IGE-XAO oraz Delhi. Absolwenci oraz studenci ostatniego roku studiów mają zapewnione atrakcyjne zatrudnienie. W firmach tych studenci kierunku studiów „informatyka” zwykle odbywają praktyki zawodowe.