

# Informatyka



## Partnerzy kierunku

- Microsoft
- IBM
- HP
- ADB
- REC

## Rekrutacja

- ✉ al. Wojska Polskiego 69, 65-762 Zielona Góra  
pok. 402 R - 403 R (IV piętro)
- ☎ tel.: 68 328 29 37; 68 328 29 36; 68 328 32 70
- @ rekrutacja@uz.zgora.pl
- 🌐 <http://rekrutacja.uz.zgora.pl>



# Informatyka

## Dlaczego warto studiować Informatykę:

- Duże zapotrzebowanie na dobrze wykształconych informatyków ze strony firm
- Najbardziej popularny kierunek studiów w grupie nauk technicznych
- Wysoko oceniona jakość kształcenia przez Państwową Komisję Akredytacyjną (wyróżnienie)
- Możliwość poznania nowoczesnych narzędzi, sprzętu oraz technologii informatycznych
- Możliwość realizowania własnych pomysłów w ramach kół studenckich
- Możliwość realizacji prac dyplomowych we współpracy z firmami branży IT
- Możliwość uzyskania certyfikatów ukończenia akademii Cisco
- Możliwość studiowania oraz odbywania praktyk studenckich na uczelniach partnerskich w ramach programu Erasmus+

## Sylwetka absolwenta:

- Posiada umiejętność programowania
- Zna zasady budowy współczesnych komputerów i urządzeń z nimi współpracujących
- Zna zasady inżynierii oprogramowania w stopniu umożliwiającym efektywną pracę w zespołach programistycznych
- Posiada umiejętności projektowania systemów zarządzania informacją i obsługi baz danych
- Potrafi projektować, instalować i administrować sieciami komputerowymi i sieciami mobilnymi
- Posiada wiedzę potrzebną do uczestniczenia w dużych projektach informatycznych oraz projektowania i eksploatacji dużych systemów informacyjnych
- Potrafi budować i obsługiwać systemy eksperckie, systemy wizualizacji procesów przemysłowych oraz systemy czasu rzeczywistego
- Potrafi stosować układy i systemy mikroprocesorowe oraz oprogramować aparaturę mikroprocesorową

## Miejsca pracy absolwenta Informatyki:

- przedsiębiorstwa wytwarzające oprogramowanie
- firmy z rozbudowanymi działami IT
- firmy wykorzystujące technikę cyfrową i mikroprocesorową
- przedsiębiorstwa i instytucje eksploatujące lokalne i rozległe sieci komputerowe
- instytucje zajmujące się projektowaniem baz danych
- firmy prowadzące doradztwo w zakresie projektowania systemów informatycznych
- placówki naukowe i ośrodki badawczo-rozwojowe
- administracja
- własna działalność gospodarcza

## Stanowiska pracy absolwenta Informatyki:

- programista
- projektant i tester oprogramowania
- konstruktor systemów komputerowych i mikroprocesorowych
- projektant i administrator sieci komputerowych
- programista gier komputerowych
- projektant systemów informatycznych
- specjalista ds bezpieczeństwa systemów komputerowych i sieciowych
- projektant aplikacji internetowych
- projektant i administrator przemysłowych systemów informatycznych

