



TECHNIK INFORMATYK

Technik informatyk to osoba, zajmująca się nowymi technologiami w zakresie zasad gromadzenia, przekazu i przetwarzania informacji. Do najważniejszych zadań informatyka należy umiejętność tworzenia oprogramowania i znajomość specjalistycznego języka służąca do tego, zarządzanie danymi i przekazywanie ich, szyfrowanie, administrowanie systemami komputerowymi, projektowanie, tworzenie i zarządzanie stronami WWW oraz znajomość teoretyczna i praktyczna sprzętu komputerowego, jego składanie i usuwanie ewentualnych usterek.

Branża informatyczna jest jedną z najszybciej zmieniających się. Dziś coraz rzadziej używa się już ogólnego pojęcia Informatyk. W związku z błyskawicznym rozwojem branży powstało wiele specjalizacji związanych z tym zawodem i ciągle powstają nowe. Należą do nich takie profesje jak programista, administrator sieci komputerowych, projektant stron www oraz osoba, która składa i przygotowuje sprzęt komputerowy do użytku.

Interesujesz się Informatyką ?

Tworzeniem stron www ?

Nowymi technologiami ?



U NAS ZOSTANIESZ FACHOWCEM W TYCH DZIEDZINACH

JAKO ABSOLWENT BĘDZIESZ POTRAFIŁ:

- ✓ posługiwać się systemami operacyjnymi pracującymi w różnych rodzajach sieci,
- ✓ posługiwać się oprogramowaniem użytkowym i narzędziowym,
- ✓ obsługiwać urządzenia wykorzystywane w sieciach komputerowych,
- ✓ dobierać konfigurację sprzętu i oprogramowania,
- ✓ projektować i wykonywać lokalną sieć komputerową,
- ✓ zakładać bazy danych i administrować nimi,
- ✓ posługiwać się językami baz danych w tym SQL, MySQL
- ✓ stosować powszechnie używane języki programowania,
in. C++, Java Script, PHP, Java...
- ✓ stosować metody programowania strukturalnego i obiektowego,
- ✓ tworzyć strony internetowe - HTML, CSS
- ✓ ustalać przyczyny wadliwego działania systemu komputerowego,
- ✓ wykonywać operacje wymiany kart i modułów urządzeń techniki komputerowej,
- ✓ posługiwać się dokumentacją zawodową w języku polskim i angielskim.



m.

PO UKOŃCZENIU SZKOŁY MOŻESZ:

- kontynuować naukę na uczelniach wyższych, np. na Politechnice Poznańskiej,
- prowadzić własną działalność gospodarczą,
- znaleźć zatrudnienie w: punktach serwisowych, sklepach i hurtowniach komputerowych, działach obsługi informatycznej dowolnego przedsiębiorstwa, firmach zajmujących się eksploatacją sprzętu komputerowego, instytucjach i przedsiębiorstwach zajmujących się tworzeniem i eksploatacją oprogramowania komputerowego, firmach zajmujących się administrowaniem bazami danych i systemami przetwarzania informacji.

