

PRÍRODOVEDECKÁ FAKULTA UNIVERZITY P. J. ŠAFÁRIKA V KOŠICIACH



Prečo?

- Výučba v malých skupinách a osobnejší prístup
- Možnosť výberu predmetov aj z iných odborov
- Aktívna účasť pri riešení reálnych projektov univerzity a IT firiem
- Možnosť ovplyvňovať dianie na univerzite prostredníctvom študentskej rady a senátu
- Viaceré možnosti sťaženia v programovaní
- Hojný študentský život pre formovanie priateľstiev užitočných pre budúcnosť
- Part-time práca počas štúdia v IT firmách
- Prakticky 100% zamestnanosť absolventov

Čo sa dozvieš alebo vyskúšaš?

- Ako pretaviť svoj vlastný nápad do reálnej počítačovej aplikácie
- Ako fungujú autá bez šófera alebo navigácie
- Slabé miesta systémov, ktoré sú terčom hackerov
- Ako riadiť počítač pracovať ako náš mozog
- Ako naučiť počítač veľkími dátami z viacerých počítačov
- Ako pracovať s veľkým počítačom alebo mobilné zariadenie
- Čo všetko vieme naučiť počítač alebo mobilné zariadenie

Prečo študovať v Košiciach?

- Blízkosť domova a rodiny
- Nižšie náklady na život v porovnaní s väčšími mestami
- Nárast IT pracovných pozícií v Košiciach
- Kultúry a športový rozvoj mesta v rámci európskych projektov



pod' študovať
INFORMATIKU



Povedali o nás naši absolventi:



„Veľmi rád si spomínam na štúdium na Ústave informatiky UPJŠ. Málokde sa dá nájsť toľko výborných pedagógov, ktorí sa Vám navyše dokážu osobne venovať - čo je naozaj nenahraditeľné.“

Ján Jerguš, rok ukončenia: 2012

zamestnávateľ: Facebook, California, USA

pozícia: Software Engineer



„Teoretické základy informatiky spolu s praktickými predmetmi som využila už v prvých dňoch svojej kariéry a získaná schopnosť analyzovať problémy do hĺbky mi pomohla dosiahnuť kariérny postup za krátku dobu po ukončení štúdia.“

Lucia Hušatýová, rok ukončenia: 2007

zamestnávateľ: T-Systems, Košice

pozícia: Tech Leader and ICT Architect



„Škola ma naučila myslieť abstraktne a vedieť analyzovať nové problémy, čo sú schopnosti, ktoré naplno využívam vo svojom pracovnom živote.“

Štefan Bocko, rok ukončenia: 2015

zamestnávateľ: Amazon.com, UK

pozícia: Software Development Engineer



„Štúdium informatiky na UPJŠ mi poskytlo silné teoretické základy a nadhľad, ktorý by som inak nezískal.“

Marián Dvorský, rok ukončenia: 2007

zamestnávateľ: Google Inc., California, USA

pozícia: Senior Staff Software Engineer

Čo budeš študovať?

Mýty a legendy

„Je pravda, že informatika na UPJŠ je náročná?“

Určite nie je ľahká a vyžaduje zodpovedný prístup k štúdiu. Ak Ťa zaujíma viac, neváhaj prísť na Deň otvorených dverí, kde sa môžeš stretnúť s našimi študentmi rôznych ročníkov.

„Je pravda, že na UPJŠ môžem študovať len učiteľský smer informatiky?“

Nie je to pravda. Študenti učiteľstva tvoria len časť študentov, ktorí študujú na Ústave informatiky. Celkovo ponúkame tieto študijné programy:

- Informatika - bakalársky a magisterský stupeň
- Aplikovaná informatika - bakalársky stupeň
- Medziodborové štúdium informatiky a ďalšieho vybraného predmetu - bakalársky stupeň
- Učiteľstvo vybraného predmetu v kombinácii s informatikou - magisterský stupeň

„Je pravda, že pred začiatkom vysokoškolského štúdia informatiky musím vedieť programovať?“

Nie je to nutné. Počas prvých troch semestrov získaš zručnosti v objektovo-orientovanom programovaní od nutných základov po vysoko pokročilé techniky.

„Je pravda, že v IT firme sa môžem zamestnať už po strednej škole?“

Pravda je, že existujú úspešní informatici, ktorí nikdy nezačali alebo nedokončili vysokú školu. Väčšina IT odborníkov sa však zhoduje, že kvalitná vysoká škola je skvelým miestom na štart kariéry: poskytuje rozhľad, príležitosti a kontakty. Príkladom sú aj naši absolventi, ktorí sú na vedúcich pozíciách v IT spoločnostiach.

„Je pravda, že štúdium informatiky na UPJŠ je orientované iba na teoretické predmety?“

Vďaka spolupráci s IT firmami pripravujeme našich študentov aj v súlade s požiadavkami praxe. Súčasťou štúdia informatiky je však aj pochopenie princípov informatiky, vďaka čomu dokážeme našich študentov pripraviť aj na technológie, ktoré ešte dnes neexistujú. No princípy bez aplikácií by boli nanič. Ak Ťa ale stačí byť čo najrýchlejšie pripravený pre súčasnú prax, ponúkame Ťa štúdium Aplikovanej informatiky.

Potrebuješ poradiť?

- opýtaj sa nás mailom: ui@upjs.sk
- kontaktuj zástupcu riaditeľa ÚI pre vonkajšie vzťahy: RNDr. Peter Gurský, PhD.
e-mail: peter.gursky@upjs.sk
tel.: +421 55 234 2541
- opýtaj sa niekoho z našich študentov informatiky: pf-informatika@student.upjs.sk
- prezri si náš web