

KRITÉRIÁ VÝBERU A ĎALŠIE INFORMÁCIE:

Fakulta prijme na 3-ročný študijný program uchádzačov, ktorí:

- dosiahnu percentil minimálne 70 z externej časti maturitnej skúšky z matematiky, alebo dosiahnu minimálne 70 bodov za diplom zo súťaže.
- dosiahnu minimálne 70 bodov z prijímacej skúšky (prijímacia skúška nie je povinná, ak spĺňajú podmienky prijatia v inej kategórii).

Fakulta informatiky a informačných technológií v akademickom roku 2023/24 ponúka v 1. stupni vysokoškolského štúdia akreditovaný študijný program: INFORMATIKA			
FORMA ŠTÚDIA: Denné štúdium 3-ročné (štandardné).			
KONCEPCIA ŠTÚDIA: Štúdium na FIIT je koncipované tak, aby študenti získali najlepší základ a všeobecný prehľad o informatike a prehlbovali si svoje vedomosti podľa svojich záujmov. Práve preto otvárame jeden študijný program – Informatika. V prvom ročníku študenti získajú všeobecný rozhľad a pochopia základné princípy, na ktorých budú stavať aj počas ďalšieho štúdia. V druhom ročníku si začnú vyberať voliteľné predmety podľa želaného zamerania. Štúdium si môžu vyskladať podľa seba - úzko sa špecializovať na oblasť, ktorá ich zaujíma, alebo kombinovať predmety rôzneho zamerania a získavať tak širší prehľad.			
ZAMERANIE ŠTÚDIA:			
SOFTVÉROVÉ INŽINIERSTVO Toto zameranie je pre študentov, ktorí radi programujú. Naučia sa vytvárať väčšie softvérové systémy alebo iné zaujímavé aplikácie. Softvérové inžinierstvo ich pripraví do praxe, čo oceňujú aj firmy, kde pracujú naši absolventi.	UMELÁ INTELIGENCIA Za posledné roky vzniklo viac dát ako za 5000 rokov dovedy. Toto zameranie umožňuje študentom stať sa odborníkmi na data a naučí ich tvoriť aplikácie umelej inteligencie.	INFORMAČNÁ BEZPEČNOSŤ Hackerské a sieťové útoky, šíriace sa vírusy či ramsomvérové útoky sú postrachom firiem, ale aj štátov. Študenti tohto zamerania dostávajú príležitosť stať sa odborníkmi v tejto oblasti. Môžu si zvoliť predmety ponúkané Výskumným centrom ESET na FIIT. Odborníci z praxe im odovzdajú neoceniteľné vedomosti a skúsenosti v oblasti IT bezpečnosti. Študenti majú možnosť učiť sa aj pomocou hier typu Capture the Flag.	INTERNET A INTERNETOVÉ TECHNOLOGIE Internet a internetové technológie je predovšetkým pre budúcich odborníkov najmä v oblasti počítačových a mobilných sietí. Študenti majú k dispozícii fakultnú 2G, 3G a 4G sieť, ako aj fakultnú LoRa sieť, ktorú môžu testovať. Tiež si môžu zvyšovať svoju odbornosť v Cisco sieťovej akadémii a v Check Point Secure Academy, ktoré pôsobia na fakulte a stať sa uznávaným expertom na počítačové siete. Zároveň sa môžu aktívne zapojiť do výučby ako Cisco inštruktori už počas štúdia.
ABSOLVENTI: Budú pripravení buď na inžinierske/magisterské štúdium v informatických, alebo iných príbuzných študijných programoch a po jeho absolvovaní aj na doktorandské alebo na bezprostredný vstup na trh práce. Budú pripravení buď na inžinierske/magisterské štúdium v informatických, alebo iných príbuzných študijných programoch a po jeho absolvovaní aj na doktorandské alebo na bezprostredný vstup na trh práce.			