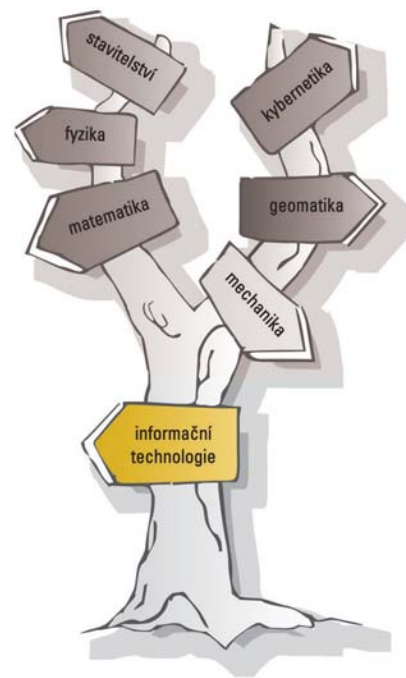


Informační systémy

bakalářský studijní obor



kontakt:

Katedra informatiky a výpočetní techniky
tel.: +420 377 632 401, +420 377 632 402
e-mail: cse@kiv.zcu.cz

Fakulta aplikovaných věd
Západočeská univerzita v Plzni
www.fav.zcu.cz

www.kiv.zcu.cz



Informační systémy

Obor Informační systémy je určen pro výchovu odborníků schopných realizovat a provozovat informační systémy na podporu řídicích a poznávacích činností v sociálně ekonomické oblasti. Studenti jsou připravováni pro prostředí globálního trhu práce, kdy se dostanou do konkurence i s absolventy zahraničních vysokých škol a dalšími odborníky.

Co budete studovat?

Přestože budete studovat na FAVce, nebudete se zabývat jen technickými předměty. Do studia jsou totiž zařazené i předměty zabývající se základními principy makroekonomie, financí, účetnictví, obchodu, práva, marketingu a managementu. Z oblasti informačních technologií získáte nezbytné znalosti o technickém vybavení včetně současných komunikačních technologií, znalosti o systémovém a aplikačním programovém vybavení. Dále získáte dovednosti v oblasti zpracování dat (programování, tvorba a správa databází, analýza dat), seznámíte se s teorií i praxí informačních systémů. Stanete se všestrannými odborníky na rozhraní informatiky, ekonomie, managementu a práva. Během studia se v rámci Erasmu můžete podívat také do zahraničí nebo získat mimořádné stipendium.

K čemu vám to bude?

Absolventi pracují na rozhraní informatiky a ekonomie a mají uplatnění téměř ve všech oblastech národního hospodářství, například v softwarovém, automobilovém a strojním průmyslu, finančním sektoru nebo ve veřejné správě. Jako bakaláři tak budete moci pracovat třeba jako analytici podnikových procesů a informačních systémů, správci aplikací, asistenti vedoucích IT projektů, asistenti vedoucích podnikových IT oddělení nebo obchodníci s produkty a službami informačních a komunikačních technologií.

Kde najdete naše absolventy?

V předních IT firmách – CCA Group a.s., IBM, Kerio Technologies s.r.o., Microsoft, Oracle, ale především ve státní správě (informační systémy veřejné správy – E-Government), bankách (ČSOB, Česká spořitelna, a.s.), pojišťovnách, zdravotnických zařízeních (FN Plzeň, Praha-Motol), akciových společnostech a výrobních podnicích nejrůznějšího zaměření (Škoda Auto, a.s., Škoda JS, a.s.) a dalších organizacích, které využívají informační systémy.

