

OBOR

PODNIKOVÁ INFORMATIKA

Další výhody studia Podnikové informatiky

Výuka propojená s praxí – v rámci výuky se zpracovávají návrhy řešení problémů pro konkrétní podniky, a to v několika předmětech a také jako bakalářské/diplomové práce. Část vyučujících jsou odborníci z praxe. Součástí výuky jsou i exkurze v podnicích.

Individuální přístup – obor je typický malými studijními skupinami, což vytváří příznivé prostředí pro individuální přístup ze strany učitelů, tak i pro sociální vazby mezi spolužáky.

Vlastní profil studia – studenti si mohou doplnit povinné předměty desítkami vhodných kurzů z jiných oborů a dokonce i z ostatních fakult MU.

Možnost praxí a studia v zahraničí – fakulta nabízí pomoc při realizaci krátko- a střednědobých praxí v podnicích, za které lze získat kredity.

Studenti mohou získat stipendium pro pobyt na zahraničních univerzitách v programech Erasmus, CEEPUS a mnohých dalších.

Kvalitní výuka cizích jazyků – i dle názoru absolventů patří výuka cizích jazyků mezi hlavní silné stránky Ekonomicko-správní fakulty ve srovnání s jinými školami. Relativně velký povinný rozsah výuky reaguje na požadavky praxe.

Zázemí velké univerzity – MU jakožto škola s více než 30 tis. studenty nabízí prostředí pro aktivní studentský život s odpovídající infrastrukturou.

Návaznost na studium z jiných VŠ v Mgr. studiu – navazující magisterské studium není podmíněno získáním bakalářského titulu z Podnikové informatiky na ESF MU. Studenti podobných oborů z jiných VŠ mohou nastoupit do magisterského studia po úspěšném složení přijímacích zkoušek.



EKONOMICKO-SPRÁVNÍ
FAKULTA

Masarykova univerzita

econ.muni.cz

OBOR

PODNIKOVÁ INFORMATIKA

NOVÝ OBOR

STUPEŇ STUDIA

BAKALÁŘSKÉ,
navazující MAGISTERSKÉ

FORMA STUDIA

PREZENČNÍ

STRUKTURA STUDIA

BC. 6 SEMESTRŮ
ING. 4 SEMESTRY

když to myslíš
ekonomicky ✓

Ekonomicko-správní fakulta MU
Lipová 41 a, 602 00 Brno-Pisárky
info@econ.muni.cz / +420 549 49 1710 / [f](#) esfmu



OBOR

PODNIKOVÁ INFORMATIKA

Obor Podniková informatika připravuje studenty pro pozice, které vyžadují propojení ekonomických a informatických vědomostí a dovedností. Absolventi oboru najdou uplatnění v roli konzultantů či analytiků v oblasti informačních a komunikačních technologií (ICT) a v rolích specialistů na využívání ICT ve středně velkých firmách.

„Podnikovou informatiku jsem si vybrala, protože výborně spojuje dvě disciplíny nezbytné pro řízení IT v podniku. Naučila jsem se rozumět procesům vývoje IT, řízení strategie IT v podniku, programování, databázím, sítím, výpočetním systémům. Díky studiu mám široký rozhled v oblasti IT a tím i možnosti profesního růstu.“

Tematický záběr studia je relativně široký. Studenti se setkávají s problematikou návrhu, vývoje i provozování různých typů ICT v podnicích. Z hlediska informačních technologií se seznamují se specifiky jednotlivých podnikových funkcí, pro které jsou ICT určeny (řízení lidských zdrojů, výroby, logistiky, financí a vztahů se zákazníky).

Mimoto jsou schopni řešit problémy s právním kontextem ICT a s manažerskými disciplínami (například projektový, procesní, znalostní, strategický management), které se uplatňují jak při řízení podniku, tak při zavádění ICT do podniku.

Díky získaným znalostem absolventi v praxi působí jako „spojovací můstek“ mezi managementem firem, který ví, co by pro řízení podniku od ICT potřeboval, a informatiky, kteří jsou odborníky na technickou stránku realizace projektů ICT. Z tohoto důvodu je studium navrženo jako mezioborové a participuje na něm kromě Ekonomicko-správní fakulty MU i Fakulta informatiky MU.

UPLATNĚNÍ ABSOLVENTŮ

Podle předpokladů Evropské komise je reálnou hrozbou, že v roce 2020 bude v EU chybět více než 800 tis. kvalifikovaných pracovníků v sektoru ICT, a to v důsledku rychlého rozvoje tohoto odvětví (Andrus Ansip, komisař EU pro jednotný digitální trh, 14. 4. 2015). Studium podnikové informatiky tak dává dobrou šanci pro dlouhodobé uplatnění se na pracovním trhu, které navíc z hlediska finančního ohodnocení patří k velmi nadprůměrnému (zdroj: výzkumy ČSU o mzdách dle odvětví, či výzkumy MU mezi absolventy fakult).

Absolventi bakalářského stupně působí na juniorských pozicích v rámci projektů vývoje a zavádění ICT do podniků. Po získání zkušeností mohou dále působit jako vedoucí menších projektů ICT a jako pracovníci věcně zabezpečující provoz ekonomických funkcí ICT. Po absolvování navazujícího magisterského studia se možnosti uplatnění rozšiřují i na pozice analytiků či konzultantů v oblasti ICT, prodejců ICT produktů a služeb, na projektové manažery a manažery rozvoje a provozu ICT ve středně velkých podnicích.

PODROBNOSTI O STUDIU

Podnikovou informatiku lze studovat prezenčně ve třiletém bakalářském a v na něj navazujícím dvouletém magisterském programu, který je ukončen udělením titulu Ing. Studium má za cíl poskytnout vzdělání propojující dvě oblasti: podnikovou ekonomiku a management na straně jedné a aplikovanou informatiku na straně druhé. Z tohoto důvodu je část výuky realizována ve spolupráci s Fakultou informatiky MU.

Na rozdíl od bakalářského studia, které je orientováno aplikačně, se magisterské studium zaměřuje na řešení úloh a problémů praxe, které jsou komplikovanější, méně strukturované, a proto vyžadují hlubší teoretické poznatky. Právě tyto teoretické znalosti, získané v magisterském studiu, poskytnou absolventům trvalejší hodnotu, protože teorie v podnikové informatice nezastarává tak rychle jako znalost konkrétních technologií a postupů, jejichž životnost může být ohraničena několika málo lety. Absolventi magisterského stupně proto získávají dlouhodobější konkurenční výhodu na pracovním trhu.

Absolventi se zájmem o oblast výzkumu mají možnost rozvíjet zvolené výzkumné téma také v rámci čtyřletého doktorského studia na oboru Podniková ekonomika a management na ESF MU.

Dita Příkrylová

zakladatelka nezávislé organizace
Czechitas, asistentka v týmu BI
v IT Advisory, Ernst & Young

