

BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY OTEVÍRANÉ V AKADEMICKÉM ROCE 2020/2021

Název studijního programu	Předpokládaný počet uchazečů přijímaných ke studiu	Standardní délka studia	Forma studia
Aplikovaná informatika	350	3 roky	prezenční
Informační média a služby	60		
Matematické metody v ekonomii	150		
Multimédia v ekonomické praxi	60	3,5 roku	

CHARAKTERISTIKA PROGRAMŮ A MOŽNOSTI UPLATNĚNÍ ABSOLVENTŮ

Aplikovaná informatika

Studijní program připravuje odborníky schopné navrhovat, realizovat a provozovat informační systémy, které podporují procesy v různých typech organizací od malých a středních firem přes nadnárodní společnosti až po instituce veřejné správy. Světový pracovní trh poptává globálně uvažující informatiky se zájmem v oblasti informačních technologií a současně v oblastech řízení, ekonomiky nebo obchodu. Studenti se proto učí navrhovat a implementovat informační systémy do organizací, analyzovat a prakticky navrhovat databáze, využívat softwarového inženýrství a zpracovávat informace pro rozvoj podniku ve spojení s ekonomickými znalostmi a řízením projektů i týmů. Absolventi se tak mohou stát analyticky podnikových procesů, informačních systémů, business analytiky, odborníky na řízení projektů nebo správci aplikací.

Informační média a služby

Studijní program se zaměřuje na techniky práce s informací a komunikačními technologiemi. Studenti se naučí základní matematicko-statistické metody pro zpracování dat, principy architektury a infrastruktury informačních systémů, strategie vyhledávání informací nebo analýzu chování uživatelů. Budou schopni využívat získané poznatky a ICT nástroje pro řešení konkrétních informačních problémů ve svěřené oblasti a své návrhy a řešení budou umět odborně zdůvodnit, prezentovat a zdokumentovat. Absolventi naleznou uplatnění na trhu práce jako specialisté informačních služeb, analytici informací, médií, správci informačních zdrojů nebo elektronického obsahu nebo i jako manažeři ve veřejných a institucionálních informačních systémech a službách.

Matematické metody v ekonomii

Studijní program vychovává absolventy s širokou znalostí kvantitativních metod v ekonomii a s vybranou hlubší specializací do statistiky, demografie nebo ekonometrie a operačního výzkumu. Součástí studia je i základ v klíčových ekonomických disciplínách jako ekonomie, finance, účetnictví, marketing a management. Toto vzdělání umožní aplikovat statistické, ekonometrické, optimalizační a demografické metody a postupy ve všech ekonomických oblastech. Absolvent bude mít zároveň schopnost řídit výzkumné a analytické týmy pracující v oblasti kvantitativních metod v ekonomice jak na domácím tak i zahraničním trhu. Bude tak velmi dobře připraven na požadavky praxe ve všech oblastech, kde se pracuje s čísly, modely, optimalizacemi, analýzami a všude tam, kde je vyžadováno tvůrčí a analytické uvažování.

Multimédia v ekonomické praxi

Multimédia zahrnují text, grafiku, fotografie, animaci, video, zvuk a webová nebo aplikační rozhraní. Tyto nástroje jsou běžnou součástí komunikací v soukromé, podnikové i veřejné sféře. Studijní program propojuje praktickou tvorbu multimediálních výstupů s koncepčními a organizačními postupy a s ekonomickými znalostmi. Přípravuje studenta na tvorbu multimediálních děl, komunikačních kampaní i funkčních produktů. Uplatnění bude mít zejména v rámci výroby obsahu v kreativním průmyslu (komunikační agentury, specializovaná studia

a produkce), mediálních společnostech (online, televizní, rozhlasové i tiskové společnosti) i při vývoji rozhraní softwaru (webdesign, vývoj aplikací, hry) a to na tvůrčích, koncepčních i manažerských pozicích.

PODMÍNKY PŘIJETÍ

Zákonnou podmínkou přijetí do bakalářského studijního programu je dosažení úplného středního nebo úplného středního odborného vzdělání. Další podmínkou je vykonání přijímací zkoušky z matematiky a z anglického jazyka. Pokud uchazeč neskládal maturitní zkoušku z češtiny nebo slovenštiny, musí úspěšně složit zkoušku z českého jazyka organizovanou katedrou anglického jazyka VŠE (kaj.vse.cz), na kterou se sám přihlásí.



1) Přijímací zkouška **může být prominuta** uchazečům, kteří:

- v písemné žádosti doloží průměrný prospěch ze základních kurzů matematiky a angličtiny, a to u každého z nich do 1,75 včetně. Podmínkou je, že studovali každý z těchto předmětů na české nebo slovenské střední škole a známky jsou z posledních 7 vysvědčení (pololetní a výroční);
- dosáhli v testu obecných studijních předpokladů (OSP) v rámci Národních srovnávacích zkoušek nejméně procentu 65;
- absolvovali nepovinnou část maturitní zkoušky Matematika+ s výsledkem výborně až dobře;
- se účastnili celostátní přehlídky SOČ, celostátních kol olympiád, příp. jiných soutěží, které bude fakulta považovat za hodné zřetel při rozhodování o prominutí přijímací zkoušky; nebo
- získali v Přijímacích zkouškách „nanečisto“ pořádaných VŠE pro uchazeče o studium v roce 2020 v testu absolvovaném na počítači a určeném pro uchazeče FIS alespoň 75 % bodů z každé části testu.

2) Přijímací zkouška nebude prominuta uchazečům o program Multimédia v ekonomické praxi.

3) Přijímací zkouška nebude prominuta uchazečům, kteří neúspěšně ukončili studium na Fakultě informatiky

a statistiky nebo kteří jsou ke dni podání přihlášky studenti fakulty.

Forma a obsah zkoušky

Přijímací zkouška z matematiky a angličtiny (britské) má formu dvou oddělených testů vyplňovaných na počítači. Rámcovým obsahem zkoušky je látka na úrovni gymnázia. Kříteriem vyhodnocení je správnost odpovědi.

Způsob ověření podmínek přijetí

Dosažení úplného středního nebo úplného středního odborného vzdělání je ověřováno v den zápisu do studia. Uchazeč jej prokazuje odevzdáním úředně ověřené kopie maturitního vysvědčení. Uchazeč, který získal zahraniční středoškolské vzdělání absolvováním studia ve středoškolském vzdělávacím programu na zahraniční střední škole, v mezinárodní střední škole, v evropské škole působící podle Úmluvy o statutu Evropských škol nebo ve škole, v níž ministerstvo povolilo podle školského zákona plnění povinné školní docházky, zažádá o posouzení zahraničního vzdělání pro účely přijímacího řízení na VŠE v Praze, nebo prokáže své vzdělání dokladem o obecném uznání rovnocennosti nebo platnosti zahraničního dokladu o dosažení středního vzdělání v České republice (nostrifikace). **Podrobné informace jsou zveřejněny na webu fakulty.**

Rozhodnutí o přijetí

Uchazeči, kteří skládali přijímací zkoušky, mohou být přijati, pokud z každého testu dosáhli minimálního počtu bodů stanoveného děkanem pro každý test v rámci aktuálního přijímacího řízení. Pokud uchazeč složí přijímací zkoušku, ale nedosáhne počtu bodů potřebného k přijetí na první program, je automaticky zařazen do pořadí uchazečů na program, který uvedl na druhém místě. V případě, že svého práva na zápis do studia nevyužijí všichni uchazeči, kteří byli přijati, může být na takto uvolněná místa přijata část uchazečů, kteří podají žádost o přezkoumání rozhodnutí o nepřijetí z kapacitních důvodů.

PŘIHLÁŠKA KE STUDIU

Přihláška ke studiu se podává elektronickou formou na adresu <http://prihlasky.vse.cz>. Poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením ve výši 810 Kč lze uhradit buď okamžitě při zadávání přihlášky platební kartou, nebo převodem na účet (číslo účtu a variabilní symbol obdrží uchazeč na e-mailovou adresu uvedenou v přihlášce). Uchazeč je přihlášený, je-li na vyhrazený účet školy připsána předepsaná částka.

DEN OTEVŘENÝCH DVEŘÍ

17. ledna 2020

TERMÍN ODEVZDÁNÍ PŘIHLÁŠKY

do 30. dubna 2020

TERMÍNY PŘIJÍMACÍ ZKOUŠKY

16. a 17. června 2020

SEZNAMOVACÍ KURZY PRO 1. ROČNÍKY

září 2020, více na: <http://rpc.vse.cz>

