



Kritéria hodnocení a stanovení pořadí nejúspěšnějších uchazečů pro přijetí ke studiu na FIM UHK na akademický rok 2020/2021

Článek 1: Kritéria hodnocení

(1) Aplikovaná informatika – bakalářské studium

Informační management – bakalářské studium

Přijímací zkouška probíhá formou písemného testu z matematiky.

Test z matematiky trvá 60 minut, obsahuje 15 úloh a správnou odpověď uchazeč vybírá z 5 uvedených možností (max. počet bodů 100). Pět úloh je hodnoceno dvojnásobným počtem bodů než ostatních deset úloh, body jsou uvedeny u každé úlohy v testu. Každá úloha je formulovaná tak, že právě jedna z uvedených možností odpovědí je správná. Při výběru odpovědi uchazeč vybírá nejvýše jednu možnost a předepsaným způsobem ji označí do tabulky odpovědního formuláře. Uchazeč odevzdává odpovědní formulář společně s postupem řešení úloh, a to až po uplynutí času vymezeného pro přijímací test.

Při vypracování testu je dovoleno používat Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro střední školy a kalkulátor bez grafického režimu, řešení rovnic a úprav algebraických výrazů. Není povolen mobilní telefon, tablet, počítač.

Přijímací zkoušku z matematiky lze na základě žádosti prominout při splnění kritérií uvedených v čl. 2, odst. (3) „*Prominutí přijímací zkoušky z matematiky*“ v závěru dokumentu.

(2) Ekonomika a management – bakalářské studium (nová akreditace)

Přijímací zkouška pro studijní program Ekonomika a management se skládá z písemného testu z matematiky (max. počet bodů 50) a písemného testu z anglického jazyka (max. počet bodů 50).

Test z matematiky trvá 60 minut, obsahuje 15 úloh a správnou odpověď uchazeč vybírá z 5 uvedených možností (max. počet bodů 50). Pět úloh je hodnoceno dvojnásobným počtem bodů než ostatních deset úloh, body jsou uvedeny u každé úlohy v testu. Celkový počet bodů je stanoven jako součin bodů dosažených za jednotlivé úlohy a koeficientu 2,5 (zaokrouhlený na celé body). Každá úloha je formulovaná tak, že právě jedna z uvedených možností odpovědí je správná. Při výběru odpovědi uchazeč vybírá nejvýše jednu možnost a předepsaným způsobem ji označí do tabulky odpovědního formuláře. Uchazeč odevzdává odpovědní formulář společně s postupem řešení úloh, a to až po uplynutí času vymezeného pro přijímací test.

Při vypracování testu je dovoleno používat Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro střední školy a kalkulátor bez grafického režimu, řešení rovnic a úprav algebraických výrazů. Není povolen mobilní telefon, tablet, počítač.

Test z anglického jazyka trvá 60 minut, obsahuje 50 úloh. Za každou správně vyřešenou úlohu získá uchazeč 1 bod (max. počet bodů 50).

Přijímací zkoušku z cizího jazyka lze na základě žádosti prominout při splnění kritérií uvedených v čl. 2, odst. (2) „*Prominutí přijímací zkoušky z cizího jazyka*“ v závěru dokumentu. K bodovému zisku za prominutou zkoušku z cizího jazyka se v případě neúčasti na zkoušce z ostatních předmětů přijímací zkoušky nepřihlíží.

Přijímací zkoušku z matematiky u studijního programu Ekonomika a management nelze na základě žádosti prominout.

(3) Management cestovního ruchu – bakalářské studium

Přijímací zkouška pro obor Management cestovního ruchu se skládá z písemného testu ze všeobecných znalostí – zeměpis a základy společenských věd (max. počet bodů 50) a z písemného testu z anglického jazyka (max. počet bodů 50) nebo německého jazyka (max. počet bodů 50). Uchazeč koná zkoušku pouze z jednoho jazyka, který uvedl na přihlášce. Pořadí nejlepších je sestavováno pro každý jazyk zvlášť.

Test ze všeobecných znalostí – trvá 45 minut, zeměpis a základy společenských věd obsahuje 25 otázek hodnocených vždy po dvou bodech (max. počet bodů 50).

Test z anglického jazyka – trvá 60 minut a obsahuje 50 úloh. Za každou správně vyřešenou úlohu získá uchazeč 1 bod.

Test z německého jazyka – trvá 60 minut a obsahuje 50 úloh. Za každou správně vyřešenou úlohu získá uchazeč 1 bod.

Přijímací zkoušku z cizího jazyka lze na základě žádosti prominout při splnění kritérií uvedených v čl. 2, odst. (2) „*Prominutí přijímací zkoušky z cizího jazyka*“ v závěru dokumentu. K bodovému zisku za prominutou zkoušku z cizího jazyka se v případě neúčasti na zkoušce z ostatních předmětů přijímací zkoušky nepřihlíží.

Přijímací zkoušku ze všeobecných znalostí u studijního oboru Management cestovního ruchu nelze na základě žádosti prominout.

(4) Aplikovaná informatika – dvouleté navazující studium

O studium v navazujícím magisterském studijním programu Aplikovaná informatika se uchází student, který má ukončené bakalářské (magisterské) studium v tomto nebo příbuzném programu a ve svém předchozím vysokoškolském studiu úspěšně absolvoval výuku matematiky v rozsahu minimálně 2 semestrů po 4 hodinách týdně nebo v obdobném rozsahu, tj. cca 120 hodin výuky rozložené do jiného počtu semestrů.

Uchazeči splňující zároveň následující podmínky:

- a) absolvovali bakalářský studijní program Aplikovaná informatika na FIM UHK,
- b) jejich navazující studium časově bezprostředně (tj. absolvování státních závěrečných zkoušek v akademickém roce 2019/20) navazuje na jejich první bakalářské studium na FIM UHK,
- c) jedná se o jejich první navazující magisterské studium na FIM UHK a
- d) úspěšně složili státní závěrečnou zkoušku nejpozději v šestém semestru do termínu konání přijímacích zkoušek,

mohou být přijati bez přijímací zkoušky.

Z uchazečů, kteří splňují výše uvedené požadavky, bude sestaveno pořadí nejlepších podle dosaženého studijního průměru za celé studium (bez započtení známek ze státní závěrečné zkoušky, vypočteného v souladu s čl. 15 Studijního a zkušebního řádu UHK). Na základě tohoto pořadí bude přijata ke studiu polovina předpokládaného počtu studentů pro daný akademický rok. Druhá polovina předpokládaného počtu míst bude obsazena na základě pořadí nejlepších

sestaveného dle bodového ohodnocení výsledků písemné přijímací zkoušky z *informatiky a matematiky* (max. počet bodů 100 bodů, délka 90 minut). Pokud se student umístí v obou uvedených pořadích, bude vyhodnocen z pořadí, v němž dosáhl lepšího umístění.

Pokud nebude předchozím postupem kapacita oboru naplněna, budou volná místa doplněna z pořadí s volnou kapacitou uchazečů.

Studenti, kteří v rámci svého bakalářského studia na FIM UHK absolvovali zahraniční stáž, mají nárok na bonifikaci uvedenou v čl. 2, odst. (1) „**Zohlednění zahraničních mobilit v navazujících studijních programech**“

Při vypracování testu je dovoleno používat kalkulátor bez grafického režimu, řešení rovnic a úprav algebraických výrazů. Není povolen mobilní telefon, tablet, počítač, Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro střední školy.

(5) Informační management – dvouleté navazující studium

O studium v navazujícím magisterském studijním programu se uchází student, který má ukončené bakalářské (magisterské) studium.

Uchazeči splňující zároveň následující podmínky:

- a) absolvovali bakalářský studijní program Systémové inženýrství a informatika, obor Informační management na FIM UHK,
- b) jejich navazující studium časově bezprostředně (tj. absolvování státních závěrečných zkoušek v akademickém roce 2019/20) navazuje na jejich první bakalářské studium na FIM UHK,
- c) jedná se o jejich první navazující magisterské studium na FIM UHK a
- d) úspěšně složili státní závěrečnou zkoušku nejpozději v šestém semestru do termínu konání přijímacích zkoušek,

mohou být přijati bez přijímací zkoušky.

Z uchazečů, kteří splňují výše uvedené požadavky, bude sestaveno pořadí nejlepších podle dosaženého studijního průměru za celé studium (bez započtení známek ze státní závěrečné zkoušky, vypočteného v souladu s čl. 15 Studijního a zkušebního řádu UHK). Na základě tohoto pořadí bude přijata ke studiu polovina předpokládaného počtu studentů pro daný akademický rok. Druhá polovina počtu míst bude obsazena na základě pořadí nejlepších sestaveného dle bodového ohodnocení písemné přijímací zkoušky, která se skládá z písemného testu z *ekonomie a managementu* (max. počet bodů 30+30, délka 60 minut) a písemného testu z *matematiky a informatiky* (max. počet bodů 60, délka 60 minut). Pokud se student umístí v obou uvedených pořadích, bude vyhodnocen z pořadí, v němž dosáhl lepšího umístění.

Pokud nebude předchozím postupem kapacita oboru naplněna, budou volná místa doplněna z pořadí s volnou kapacitou uchazečů.

Studenti, kteří v rámci svého bakalářského studia na FIM UHK absolvovali zahraniční stáž, mají nárok na bonifikaci uvedenou v čl. 2, odst. (1) „**Zohlednění zahraničních mobilit v navazujících studijních programech**“.

Při vypracování testu je dovoleno používat kalkulátor bez grafického režimu, řešení rovnic a úprav algebraických výrazů. Není povolen mobilní telefon, tablet, počítač, Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro střední školy.

(6) Aplikovaná informatika – doktorské studium:

O studium v doktorském studijním programu se uchází absolvent magisterského studijního programu informatického zaměření, případně i jiného příbuzného studijního programu.

Přijímací zkouška probíhá formou pohovoru, při kterém se ověřují znalosti z oblastí **informatiky** a **anglického jazyka**. V oblasti informatiky se předpokládá schopnost návrhu jednoduchých databázových aplikací, znalost CASE prostředků, znalost principů programování, obecná znalost moderních informačních a komunikačních technologií, znalost systémových přístupů a analýzy. Zkouška z anglického jazyka má písemnou a ústní část (znalost může být prokázána certifikátem na minimální úrovni C1 dle evropského referenčního rámce). V rámci pohovoru je diskutováno předložené pojednání zamýšleného tématu budoucí disertační práce založené především na dostatečné rešerši existující vědecké literatury.

Stanovení výsledku pohovoru je založeno na hlasování členů zkušební komise, při němž je komisí stanoveno pořadí uchazečů a doporučení k přijetí či nepřijetí. U pohovoru uspěl uchazeč, jehož předpoklady hodnotí kladně prostá většina přítomných členů zkušební komise. V případě rovnosti hlasů rozhoduje hlas předsedy komise. O přijetí do studia rozhoduje na doporučení komise děkan fakulty.

(7) Informační a znalostní management – doktorské studium:

O studium v doktorském studijním programu se uchází absolvent magisterského studijního programu ekonomického nebo informatického zaměření, případně i jiného příbuzného studijního programu.

Přijímací zkouška probíhá formou pohovoru, při kterém se ověřují znalosti z oblastí **informatiky**, **ekonomie** a **anglického jazyka**. V oblasti ekonomie se předpokládá přehled o současném vývoji informační společnosti, znalost principů strategického managementu, ekonomické teorie zaměřené na chování spotřebitele a firem nebo znalost makroekonomických ukazatelů včetně teoretického základu a jejich aktuálních hodnot. V oblasti informatiky je předpokládána schopnost návrhu jednoduchých informačních systémů, znalost problémů souvisejících s podnikovou informatikou, programováním, základních nástrojů na podporu rozhodování, obecná znalost moderních informačních a komunikačních technologií a znalost teorie systémů se zaměřením na systémové inženýrství. Zkouška z anglického jazyka má písemnou a ústní část (znalost může být prokázána certifikátem na minimální úrovni C1 dle evropského referenčního rámce). V rámci pohovoru je diskutováno předložené pojednání zamýšleného tématu budoucí disertační práce založené především na dostatečné rešerši existující vědecké literatury.

Stanovení výsledku pohovoru je založeno na hlasování členů zkušební komise, při němž je komisí stanoveno pořadí uchazečů a doporučení k přijetí či nepřijetí. U pohovoru uspěl uchazeč, jehož předpoklady hodnotí kladně prostá většina přítomných členů zkušební komise. V případě rovnosti hlasů rozhoduje hlas předsedy komise. O přijetí do studia rozhoduje na doporučení komise děkan fakulty.

Článek 2 : Další ustanovení

(1) Zohlednění zahraničních mobilit v navazujících studijních programech

V navazujících studijních programech lze zohlednit absolvování zahraničních mobilit v bezprostředně předcházejícím studiu, a to následujícím způsobem:

- Za absolvování alespoň jednoho zahraničního studijního pobytu nebo pracovní stáže v délce min. jednoho měsíce získá uchazeč bonifikaci ve výši 20 bodů k celkovému hodnocení přijímací zkoušky.

- Pro absolventy FIM UHK, kteří v průběhu předchozího bakalářského studia absolvovali studijní nebo praktickou zahraniční stáž v rozsahu alespoň jednoho měsíce, se u příslušných studijních programů v ustanovení bodu 4 d), resp. 5 d) o délce studia prodlužuje lhůta na 8 semestrů.

Uvedené skutečnosti budou u absolventů studijních programů FIM UHK ověřeny automaticky, v případě uchazečů z jiných škol na základě doručené žádosti na studijní oddělení FIM UHK co nejdříve a nejpozději **do 31. 5. 2020**.

(2) Prominutí přijímací zkoušky z cizího jazyka

Děkan FIM UHK může prominout přijímací zkoušku z anglického či německého jazyka v bakalářském oboru *Management cestovního ruchu* a bakalářském programu *Ekonomika a management*, jestliže uchazeč o prominutí přijímací zkoušky požádá, na FIM UHK dosud nestudoval a jestliže

- a) získal jeden z níže uvedených certifikátů či dokladů, které nesmějí být starší 5 let, tj. musejí být datovány mezi rokem 2015 a současností, nebo
- b) je rodilým mluvčím v příslušném jazyce a doloží doklad o absolvování maturitní zkoušky v rodné zemi a rodný list.

Akceptované dokumenty a certifikáty:

Doklad o Státní jazykové zkoušce základní z anglického či německého jazyka na úrovni B2 a vyšší (platí i ze Slovenska)

Státní bakalářská (popř. závěrečná) zkouška ve studijním programu anglický jazyk

Dále pro anglický jazyk (pokud není uvedeno jinak, všechny následující kompletní zkoušky jsou uznávány pouze na úrovních B2, C1, C2, tedy od Higher Intermediate – včetně):

1. B2 Cambridge English Certificate s celkovým skóre 160 a více; C1 Cambridge English Certificate s celkovým skóre 180 a více; C2 Cambridge English Certificate s celkovým skóre 200 a více;
2. Cambridge English Certificate: Business Vantage B2, dříve: Business English Certificate Vantage (BEC Vantage)
3. Cambridge English Certificate: B2 First (FCE), dříve: First Certificate in English (FCE)
4. Cambridge English Certificate: B2 First (FCE) for Schools, dříve: First Certificate in English for Schools (FCE for Schools)
5. Cambridge English Certificate: Legal (B2, C1, C2), dříve: ILEC – International Legal English Certificate
6. Cambridge English Certificate: Financial (B2, C1, C2), dříve: ICFE – International Certificate in Financial English
7. Cambridge English Certificate: C1 Advanced, dříve: CAE – Certificate in Advanced English
8. Cambridge English Certificate: C2 Proficiency, dříve: CPE – Certificate of Proficiency in English
9. B2 IELTS Academic stupeň 5,5-6,5; 7-8
10. B2 IELTS General Training stupeň 5,5-6,5; 8,5+
11. TOEIC – Listening and Reading Test (B2 a vyšší: L – 400; R – 385) + TOIEC – Speaking and Writing Test (B2 a vyšší: S – 160; W – 150)
12. ELSA - English Language Skills Assessment – B2, C1, C2
13. TOEFL iBT (B2 - 72 a vyšší; C1 – 95 a vyšší); TOEFL ITP Level 1 (B2 - 543 a vyšší; C1 – 627 a vyšší)
14. JETSET ESOL International Qualifications B2, C1, C2
15. City & Guilds Pitman Qualifications ESOL and SESOL Higher Intermediate
16. City & Guilds International ESOL and International Spoken ESOL Communicator (B2); Expert (C1); Mastery (C2)

17. LanguageCert International ESOL (listening, Reading, Writing) – Communicator B2 + LanguageCert International ESOL Spoken Exam – Communicator B2; vyšší – obě výše zmíněné části - Expert C1 a Mastery C2, také známý jako LanguageCert ISESOL (B2, C1, C2)
18. Pearson Tests of English General (Levels 3 – 5)
19. EFB – English for Business (Levels 3 – 4)
20. telc English B2, C1, C2, dříve: Certificate in English adVantage

Dále pro německý jazyk:

- ÖSD Zertifikat B2 – dříve: Mittelstufe Deutsch (B2)
- TestDaf B2
- Goethe-Zertifikat C1 dříve: ZMP – Zentrale Mittelstufenprüfung
- Goethe-Zertifikat C2: Zentrale Oberstufenprüfung
- Goethe-Zertifikat B2
- Kleines Deutsches Sprachdiplom (KDS) - (C1-C2)
- Großes Deutsches Sprachdiplom (GDS) - (C1-C2)
- Goethe-Zertifikat C2: GDS
- ÖSD Zertifikat C2 – dříve: Wirtschaftssprache Deutsch (C2)
- ÖSD Zertifikat C1 – dříve: Oberstufe Deutsch (C1)
- TestDaf C1

Podepsanou žádost o prominutí přijímací zkoušky včetně úředně ověřených kopií dokladů prokazujících splnění výše uvedených podmínek je nutné doručit (osobně či poštou) na studijní oddělení FIM UHK co nejdříve a nejpozději do 15. 5. 2020.

Na později doručené podklady nebude brán zřetel.

(3) Prominutí přijímací zkoušky z matematiky

Děkan FIM UHK může prominout přijímací zkoušku z matematiky v bakalářských studijních programech Aplikovaná informatika a Informační management, jestliže uchazeč o prominutí přijímací zkoušky požádá, na FIM UHK dosud nestudoval, ukončil nebo ukončí středoškolské studium maturitní zkouškou ve školním roce 2012/13 až 2019/20 a splní alespoň jednu z následujících podmínek:

1. úspěšně složil maturitní zkoušku z matematiky, kterou organizuje CERMAT, s percentilem alespoň 80;
2. úspěšně složil zkoušku Matematika+ s percentilem alespoň 50, kterou organizuje CERMAT;
3. v uplynulých 5 letech a nejpozději do 30.4 2020 složil Národní srovnávací zkoušku z matematiky, kterou organizuje SCIO, s percentilem alespoň 80;
4. v některé z níže uvedených soutěží evidovaných MŠMT se v průběhu svého středoškolského studia
 - zúčastnil krajského kola Matematické olympiády kategorie A, B, C nebo P;
 - zúčastnil krajského kola Fyzikální olympiády kategorie A, B, C, D;
 - zúčastnil krajského kola Středoškolské odborné činnosti v oborech 01 Matematika a statistika nebo v oboru 18 Informatika;
 - zúčastnil ústředního kola Celostátní matematické soutěže žáků SOŠ a SOU v kategorii VI. nebo VII.;
 - zúčastnil krajského kola Soutěže v programování v kategorii pro střední školy;
 - zúčastnil ústředního kola soutěže České hlavičky;
 - zúčastnil ústředního kola Soutěže vědeckých a technických projektů EXPO SCIENCE AMAVET;
 - umístil do 10. místa v Logické olympiádě v krajském kole v kategorii C.

5. úspěšně složil závěrečnou zkoušku z matematiky v kurzu na Ústavu jazykové odborné přípravy (dále jen ÚJOP UK) na 80 % a více (výsledek bude na základě žádosti a souhlasu uchazeče ověřen přímo na ÚJOP UK; ověřené doklady není třeba přikládat).

Podepsanou žádost o prominutí přijímací zkoušky včetně úředně ověřených kopií dokladů prokazujících splnění výše uvedených podmínek je nutné doručit (osobně či poštou) na studijní oddělení FIM UHK co nejdříve a nejpozději v následujících termínech:

- **pro body 3 a 4 do 15. 5. 2020,**
- **pro body 1, 2 a 5 do 31. 5. 2020.**

Na později doručené podklady nebude brán zřetel.