

# FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ UK

**adresa:** Heyrovského 1203, 500 05 Hradec Králové

**web:** <http://www.faf.cuni.cz>

## **Den otevřených dveří**

*Poznámka*

<https://www.faf.cuni.cz/Den-otevrenych-dveri/>

## **Poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením:**

### **Poplatek za papírovou formu přihlášky (Kč):**

*Magisterské studium:* 870,- Kč

### **Poplatek za elektronickou formu přihlášky (Kč):**

*Magisterské studium:* 820,- Kč

### **Poznámka:**

*Magisterské studium:*

Poplatek je splatný k poslednímu dni lhůty pro podání přihlášky, úhradu za převod poplatku hradí uchazeč/plátce (pozor u plateb ze zahraničí). Po vyplnění elektronické přihlášky bude každému uchazeči informačním systémem vygenerováno identifikační číslo přihlášky (ID přihlášky), které je nutné uvést při platbě poplatku. Pokud nebude u platby správně vyplněn VS (ID přihlášky) a SS, platba se k přihlášce nepřihodí. V případě nesrovnalostí bude uchazeč vyzván k předložení dokladu.

**banka:** Československá obchodní banka

**účet:** 153149586/0300

**iban:** CZ28 0300 0000 0001 5314 9586

**swift:** CEKO CZ PP

**konstantní symbol pro platbu složenkou:** 379

**konstantní symbol pro platbu převodem:** 0308

**variabilní symbol:** ID přihlášky (z elektronické přihlášky)

**specifický symbol:** 1111

## Otevírané programy (obory) v roce 2021/2022

forma	typ	délka	studijní program obor
PS	Mgr.	5	M0916A080001 Farmacie <i>Farmacie</i>

### Informace o fakultě

Farmaceutická fakulta Univerzity Karlovy v Hradci Králové (FAF) vznikla v roce 1969 na základě vládního nařízení č. 100/69 Sb. Navázala na starou a dlouholetou tradici studia farmacie na Univerzitě Karlově sahající k samým počátkům univerzity, tedy do roku 1348.

Studijní programy na FAF jsou koncipovány tak, aby odpovídaly současnému stavu a úrovni farmaceutických a bioanalytických věd a potřebám naší i evropské praxe.

### Informace o přijímacím řízení

*Magisterské studium:* 1) U uchazečů o přijetí do všech studijních programů na Farmaceutické fakultě UK v Hradci Králové se vzhledem k praktickým cvičením v chemických a biologických laboratořích předpokládá přiměřený zdravotní stav. Uchazeči, kteří si podají přihlášku ke studiu magisterského studijního programu Farmacie a současně i bakalářského studijního programu Laboratorní diagnostika ve zdravotnictví, budou konat přijímací zkoušky na každý studijní program zvlášť. Přihláška se podává na každý studijní program a poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením se platí za každou přihlášku zvlášť.

2) V souladu s ustanovením čl. 4 odst. 5 Řádu přijímacího řízení pro uchazeče Univerzity Karlovy platí, že je-li součástí ověřování podmínek přijetí ke studiu přijímací zkouška, zašle fakulta uchazeči pozvánku s vyzněním o jejích pravidlech a průběhu nejpozději 30 dní před datem jejího konání. V případě, že fakulta zasílá pozvánku na náhradní termín přijímací zkoušky, lze tuto lhůtu přiměřeně zkrátit.

3) Podrobné informace k postupu při posuzování zahraničního středoškolského a vysokoškolského vzdělání jsou uvedeny na stránkách fakulty <https://www.faf.cuni.cz/Prihlaseni/Bakalarske-a-magisterske-studium/Posouzeni-zahranicniho-SS-VS-vzdelani/>.

## Náležitosti přihlášky

*Magisterské studium:* Přihlášku lze podat elektronicky na webové adrese: <https://is.cuni.cz/studium/prijimacky/> nebo <http://www.faf.cuni.cz/Prihlaseni/Bakalarske-a-magisterske-studium/Prihlaska/> a to nejpozději do 28. 2. 2021. Zároveň je třeba poplatek v plné výši uhradit na účet fakulty. Následně budou poplatky přiřazovány k jednotlivým přihláškám ke studiu a to podle variabilního a specifického symbolu, uvedeného na úhradě poplatku. V případě nesrovnalostí bude uchazeč vyzván fakultou k předložení dokladu.

Nebude-li mít přihláška ke studiu předepsané náležitosti, vyzve fakulta uchazeče k odstranění nedostatků a poskytne mu k tomu přiměřenou lhůtu. Nebudou-li v této lhůtě odstraněny podstatné vady přihlášky, fakulta přijímací řízení usnesením zastaví. Stejně tak fakulta přijímací řízení zastaví v případě, že přihláška ke studiu bude podána po lhůtě, stanovené pro podávání přihlášky ke studiu.

Uchazeč, který splnil nebo předpokládá, že splní alespoň jednu z podmínek pro přijetí s upuštěním od přijímací zkoušky, zaškrtně v elektronické přihlášce „zájem o přijetí s upuštěním od přijímací zkoušky“ a postupuje dle níže uvedených pokynů:

Uchazeč, který žádá o upuštění od konání přijímací zkoušky na základě NSZ; Scio podle výsledku testu Přírodních věd (oddíly: Biologie, Chemie), se musí zároveň s podáním přihlášky na Farmaceutickou fakultu UK v Hradci Králové přihlásit k NSZ. Termíny testování, vzorové testy a podmínky přihlašování k NSZ jsou zveřejněny na [www.scio.cz/nsz](http://www.scio.cz/nsz). Svůj výsledek uchazeč fakultě nepředává. Výsledek uchazeče fakultě předává výhradně společnost [www.scio.cz](http://www.scio.cz), s.r.o. (Scio). Každý uchazeč však musí společnosti Scio poskytnout svůj souhlas k předání výsledků (učiní tak v rámci přihlášky na NSZ).

Uchazeč, který žádá o upuštění od konání přijímací zkoušky na základě NSZ; Scio podle výsledku testu Obecných studijních předpokladů (OSP) nebo v jeho slovenské verzi Všeobecné študijné predpoklady (VŠP), se musí zároveň s podáním přihlášky na Farmaceutickou fakultu UK v Hradci Králové, přihlásit k NSZ. Termíny testování, vzorové testy a podmínky přihlašování k NSZ jsou zveřejněny na [www.scio.cz/nsz](http://www.scio.cz/nsz). Svůj výsledek uchazeč fakultě nepředává. Výsledek uchazeče fakultě předává výhradně společnost [www.scio.cz](http://www.scio.cz), s.r.o. (Scio). Každý uchazeč však musí společnosti Scio poskytnout svůj souhlas k

předání výsledků (učiní tak v rámci přihlášky na NSZ). Navíc ještě s přihláškou ke studiu a přihlášením se k NSZ vyplní uchazeč tiskopis „Žádosti o upuštění od konání přijímací zkoušky“, který je uvedený na <http://www.faf.cuni.cz/Prihlaseni/Bakalarske-a-magisterske-studium/Prihlaska/>, výsledky z předmětů chemie a biologie (nebo v případě, že neabsolvoval předmět biologie, tak vyplní výsledky z předmětu farmakologie) v průběhu posledních dvou ročníků studia. Výuka musí být v délce alespoň jednoho roku v průběhu posledních dvou ročníků studia a uchazeč nebyl klasifikován známkou horší než 2 - velmi dobře/chvalitebně. Tuto žádost potvrdí příslušná střední škola a uchazeč ji ihned po uzavření elektronické přihlášky odešle korespondenčně na studijní oddělení fakulty. K této žádosti přiloží úředně ověřené fotokopie vysvědčení z posledních dvou ročníků studia střední školy nebo katalogový list, potvrzený střední školou, že kterého jsou tyto výsledky patrné.

Uchazeč, který žádá o upuštění od konání přijímací zkoušky na základě prospěchu na střední škole, spolu s přihláškou ke studiu vyplní „Žádost o upuštění od konání přijímací zkoušky“, uvedenou na <http://www.faf.cuni.cz/Prihlaseni/Bakalarske-a-magisterske-studium/Prihlaska/>. Tuto žádost řádně doloží níže uvedenými přílohami. Ihned po uzavření elektronické přihlášky odešle žádost spolu s požadovanými přílohami na studijní oddělení fakulty. Požadované přílohy jsou: 1) Na „Žádosti o upuštění od konání přijímací zkoušky“ musí být potvrzen střední školy o průměrném prospěchu v posledních čtyřech ročnících studia na střední škole (průměrný prospěch je nutno uvést na 2 desetinná místa). Průměrný prospěch se vypočítává u čtyřletých středních škol z výročních vysvědčení za 1. - 3. ročník a za pololetí 4. ročníku; u víceletých středních škol se analogicky započítávají výsledky za poslední čtyři ročníky studia (v posledním ročníku opět pouze první pololetí). Výpočet průměrného prospěchu je podíl součtu známek, dosažených v úsecích studia specifikovaných v podmínkách pro přijetí, celkovým počtem těchto známek. 2) úředně ověřené fotokopie příslušných vysvědčení ze střední školy, ze kterých byl průměrný prospěch vypočítán úředně ověřené fotokopie příslušných vysvědčení ze střední školy, ze kterých byl průměrný prospěch vypočítán nebo katalogový list, potvrzený střední školou, na kterém jsou uvedeny výsledky z posledních čtyř ročníků střední školy 3) na žádosti také uchazeč vyplní hodnocení z předmětů chemie a biologie (nebo v případě, že neabsolvoval předmět biologie, tak vyplní výsledky z předmětu farmakologie) a to za období posledních dvou ročníků studia (výuka musí být v délce alespoň jednoho roku v průběhu posledních dvou ročníků studia a uchazeč nebyl klasifikován známkou horší než 2 - velmi dobře/chvalitebně). Tuto žádost potvrdí příslušná střední škola

a uchazeč ji ihned po uzavření elektronické přihlášky odešle korespondenčně na studijní oddělení fakulty. Na základě průměrného prospěchu v posledních čtyřech ročnících studia na střední škole mohou být přijati pouze uchazeči, kteří vykonali maturitní zkoušku ve školním roce 2020/2021 a kteří absolvovali střední školu v českém nebo slovenském jazyce.

Uchazeč, který žádá o upuštění od konání přijímací zkoušky na základě toho, že je úspěšným řešitelem ústředního (celostátního) kola chemické nebo biologické olympiády, konané v posledních čtyřech ročnících studia na střední škole, spolu s přihláškou ke studiu vyplní „Žádost o upuštění od konání přijímací zkoušky“, uvedenou na <http://www.faf.cuni.cz/Prihlaseeni/Bakalarske-a-magisterske-studium/Prihlaska/>. Tuto žádost doloží úředně ověřenou kopií dokladu o tom, že je úspěšným řešitelem ústředního (celostátního) kola chemické nebo biologické olympiády, konané v posledních čtyřech ročnících studia na střední škole. Dále vyplní na žádosti výsledky z předmětů chemie a biologie (nebo v případě, že neabsolvoval předmět biologie, tak vyplní výsledky z předmětu farmakologie) v průběhu posledních dvou ročníků studia. Výuka musí být v délce alespoň jednoho roku v průběhu posledních dvou ročníků studia a uchazeč nebyl klasifikován známkou horší než 2 - velmi dobře/chvalitebně. Tuto žádost potvrdí příslušná střední škola a uchazeč ji ihned po uzavření elektronické přihlášky odešle korespondenčně na studijní oddělení fakulty. K této žádosti přiloží také úředně ověřené fotokopie vysvědčení z posledních dvou ročníků studia střední školy nebo katalogový list, potvrzený střední školou, že kterého jsou tyto výsledky patrné.

Uchazeč, který žádá o upuštění od konání přijímací zkoušky na základě toho, že je účastníkem celostátní přehlídky Středoškolské odborné činnosti (SOČ) v v sekci biologie, chemie, zdravotnictví, matematika a statistika, fyzika, zemědělství - potravinářství nebo ochrana životního prostředí, spolu s přihláškou ke studiu vyplní „Žádost o upuštění od konání přijímací zkoušky“, uvedenou na <http://www.faf.cuni.cz/Prihlaseeni/Bakalarske-a-magisterske-studium/Prihlaska/>. Tuto žádost doloží úředně ověřenou kopií dokladu o tom, že je účastníkem celostátní přehlídky Středoškolské odborné činnosti (SOČ) v příslušné sekci. Dále vyplní na žádosti výsledky z předmětů chemie a biologie (nebo v případě, že neabsolvoval předmět biologie, tak vyplní výsledky z předmětu farmakologie) v průběhu posledních dvou ročníků studia. Výuka musí být v délce alespoň jednoho roku v průběhu posledních dvou ročníků studia a uchazeč nebyl klasifikován známkou horší než 2 - velmi dobře/chvalitebně. Tuto žádost potvrdí příslušná střední škola a uchazeč ji ihned po uzavření

elektronické přihlášky odešle korespondenčně na studijní oddělení fakulty. K této žádosti přiloží také úředně ověřené fotokopie vysvědčení z posledních dvou ročníků studia střední školy nebo katalogový list, potvrzený střední školou, že kterého jsou tyto výsledky patrné.

## Magisterské studium

### M0916A080001 Farmacie - *Farmacie* (PS)

Počet přijatých: 600

Počet přihlášených: 684

Délka studia: 5

Možnost upuštění od přijímací zkoušky: Ano

Forma přihlášky: Elektronická

#### Charakteristika oboru:

Magisterský studijní program Farmacie je uskutečňován bez specializace.

#### Popis ověření a kritéria hodnocení:

1. Přijímací zkouška je jednokolová.
2. Zkouška je pouze písemná, koná se ze dvou testů: chemie a biologie (včetně botaniky). Každý test obsahuje vždy 50 otázek (1 otázka = 1 bod). Předpokládají se znalosti na úrovni absolventů gymnázií a u přijímací zkoušky lze používat jednoduché kalkulačky (tj. kalkulačky pouze pro výpočet běžných matematických funkcí, nikoliv takové, do kterých je možno vložit informace, které by usnadnily nebo ovlivnily výsledek přijímací zkoušky).
3. Bonifikace:
  - úspěšným absolventům Jednodenní Juniorské Univerzity Karlovy na Farmaceutické fakultě UK v Hradci Králové - <https://www.faf.cuni.cz/JUK/>, nebo úspěšným řešitelům krajského kola olympiády v oblasti biologie nebo chemie, nebo účastníkům krajské přehlídky Středoškolské odborné činnosti (SOČ) v sekci biologie, chemie, zdravotnictví, matematika a statistika; fyzika; zemědělství - potravinářství nebo ochrana životního prostředí se započítává 5 bodů (započítává se pouze 1x)
  - bonifikaci lze započítat pouze v případě doložení účasti nejpozději v den konání přijímací zkoušky

Při výsledném hodnocení úspěšnosti uchazeče budou získány body pouze za správné odpovědi, za každou správnou odpověď je přidělen 1 bod. Za otázky, na které uchazeč neodpoví nebo odpoví chybně, se body neodečítají.

Uchazeči, kteří budou konat přijímací zkoušku, budou seřazeni podle výsledků této zkoušky. Bodový limit nezbytný pro přijetí stanoví děkan fakulty s přihlédnutím ke kapacitním možnostem fakulty.

### **Podmínky přijetí**

- splnění podmínky pro upuštění od přijímací zkoušky nebo úspěšné složení přijímací zkoušky a získání počtu bodů dle bodové hranice pro přijetí stanovené děkanem
- dodání ověřené kopie dokladu o dosažení středního vzdělání s maturitní zkouškou

### **Podmínky přijetí:**

Podmínkou přijetí ke studiu v magisterském studijním programu je dosažení středního vzdělání s maturitní zkouškou. Podmínkou přijetí ke studiu v magisterském studijním programu, který navazuje na bakalářský studijní program, je rovněž řádné ukončení studia v kterémkoliv typu studijního programu.

### **Podmínky pro upuštění od přijímací zkoušky:**

Od přijímací zkoušky lze upustit u uchazeče, který splní alespoň jednu z následujících podmínek:

1. Dosáhne v rámci Národních srovnávacích zkoušek (NSZ; Scio) v kterémkoliv termínu ve školním roce 2020/2021 v testu Přírodních věd (oddíly: Biologie, Chemie) celkový percentil rovný nebo vyšší než 75. Celkový percentil je stanoven jako průměr percentilů z jednotlivých oddílů

nebo

2. Dosáhne v rámci Národních srovnávacích zkoušek (NSZ; Scio) v kterémkoliv termínu ve školním roce 2020/2021 v testu Obecných studijních předpokladů (OSP) nebo v jeho slovenské verzi Všeobecné študijné predpoklady (VŠP) percentil rovný nebo vyšší než 75 (celkový percentil je stanoven jako průměr percentilů ze všech oddílů testu OSP) a současně absolvoval výuku předmětů chemie a biologie (nebo v případě, že neabsolvoval předmět biologie, tak předmětu farmakologie) v délce alespoň jednoho roku v průběhu posledních dvou ročníků studia na střední škole a nebyl klasifikován známkou horší než 2 (velmi dobře/chvalitebně).

Termíny testování, vzorové testy a podmínky přihlašování k NSZ jsou zveřejněny na [www.scio.cz/nsz](http://www.scio.cz/nsz). Svůj výsledek uchazeč fakultě nepředává. Výsledek uchazeče fakultě předává výhradně společnost [www.scio.cz](http://www.scio.cz), s.r.o. (Scio). Každý uchazeč však musí společnosti Scio poskytnout svůj souhlas k předání výsledků (učiní tak v rámci přihlášky na zkoušku).

nebo

3. Jeho průměrný prospěch v posledních čtyřech ročnících studia na střední škole byl do 1,30 včetně a současně absolvoval výuku předmětů chemie a biologie (nebo v případě, že neabsolvoval předmět biologie, tak předmětu farmakologie) v délce

alespoň jednoho roku v průběhu posledních dvou ročníků studia a nebyl klasifikován známkou horší než 2 (velmi dobře/chvalitebně). Průměrný prospěch se vypočítává u čtyřletých středních škol z výročních vysvědčení za 1. - 3. ročník a za pololetí 4. ročníku; u víceletých středních škol se analogicky započítávají výsledky za poslední čtyři ročníky studia (v posledním ročníku opět pouze první pololetí). Výpočet průměrného prospěchu je podíl součtu známek, dosažených v úsecích studia specifikovaných v podmínkách pro přijetí, celkovým počtem těchto známek.

Na základě průměrného prospěchu v posledních čtyřech ročnících studia na střední škole mohou být přijati pouze uchazeči, kteří vykonali maturitní zkoušku ve školním roce 2020/2021 a kteří absolvovali střední školu v českém nebo slovenském jazyce!

nebo

4. Úspěšní řešitelé ústředních (celostátních) kol chemické nebo biologické olympiády, konané v posledních čtyřech ročnících studia na střední škole, kteří současně absolvovali výuku předmětů chemie a biologie (nebo v případě, že neabsolvoval předmět biologie, tak předmětu farmakologie) v délce alespoň jednoho roku v průběhu posledních dvou ročníků studia a nebyli klasifikováni známkou horší než 2 (velmi dobře/chvalitebně). Zařazení mezi úspěšné řešitele dokladují uchazeči diplomem, ve kterém je uvedeno, že jsou úspěšnými řešiteli

nebo

5. Účastníci celostátní přehlídky Středoškolské odborné činnosti (SOČ) v sekci biologie, chemie, zdravotnictví, matematika a statistika; fyzika; zemědělství - potravinářství nebo ochrana životního prostředí, kteří současně absolvovali výuku předmětů chemie a biologie (nebo v případě, že neabsolvoval předmět biologie, tak předmětu farmakologie) v délce alespoň jednoho roku v průběhu posledních dvou ročníků studia a nebyli klasifikováni známkou horší než 2 (velmi dobře/chvalitebně)

Žádost o upuštění od přijímací zkoušky musí být podána v termínu stanoveném pro podávání přihlášky ke studiu, tzn. nejpozději 28. února 2021. Zároveň uchazeč odešle na studijní oddělení fakulty i požadované přílohy, vyplývající z charakteru žádosti o upuštění od přijímací zkoušky.

### **Doporučená literatura:**

U přijímací zkoušky se předpokládají znalosti na úrovni absolventů gymnázií. Vzorové otázky k přijímacím zkouškám jsou zveřejněny na webových stránkách fakulty, konkrétně na webové adrese: <http://www.faf.cuni.cz/Prijhlaseeni/Bakalarske-a-magisterske-studium/Vzorove-otazky/>. Tyto otázky mají poskytnout uchazečům přehled o rozsahu znalostí požadovaných u přijímací zkoušky v jednotlivých disciplínách. Konkrétní formulace otázek u přijímací zkoušky se může od zveřejněných otázek lišit.

### **Informace o uplatnění absolventů:**

Absolvent studijního programu farmacie je vysokoškolsky kvalifikovaným



zdravotnickým pracovníkem. Má teoretické a praktické znalosti o léčivech a léčivých přípravcích, o jejich přípravě a fyzikálním, chemickém, biologickém, mikrobiologickém a klinickém hodnocení. Má vědomosti o metabolismu, o mechanismech účinků léčivých látek, o pravidlech užití léčiv a léčivých přípravků, o působení toxických látek, o vyhodnocení vědeckých dat, týkajících se léčiv, o etických, právních, sociálně ekonomických a jiných aspektech souvisejících s farmaceutickou praxí. Studium plně odpovídá požadavkům Evropské komise a absolventi mohou vykonávat povolání ve všech členských státech EU. Absolvent najde uplatnění v rámci veřejného i nemocničního lékárenství, v lékárnách, ve farmaceutických firmách, farmaceutickém průmyslu, při výzkumu a vývoji nových léčiv a jejich výrobě, kontrole a distribuci, ve zdravotnickém školství a dalších zdravotnických oborech, ale i u lůžka pacienta v rámci klinické farmacie.