



MUNI
SCI

STUDUJ NA
PŘÍRODOVĚDECKÉ
FAKULTĚ

Informace o přijímacím řízení do akademického roku 2026/2027

MUNI
SCI

Dny otevřených dveří

10.1. + 12.1.2026

Baví tě přírodní vědy a matematika? Toužíš po vědecké kariéře? Sníš o tom stát se uznávanou profesionálkou / uznávaným profesionálem ve svém oboru? Nebo chceš učit příští generace středoškoláků? Pak je pro tebe Přírodovědecká fakulta MU ta pravá!

Přijď se o tom přesvědčit na vlastní oči! Budeš mít šanci prohlédnout si naše špičkově vybavené laboratoře i se seznámit se svými budoucími pedagogy. Dozvíš se podrobnosti o přijímacích zkouškách i možnostech jejich prominutí. Zjistíš, jak to u nás chodí i jaké možnosti se ti otevrou po studii.

Těšíme se na tebe!

SCI.MUNI.CZ

facebook.com/sci.muni.cz
instagram.com/sci_muni

I N F O R M A C E O P Ř I J Í M A C Í M Ř Í Z E N Í

**V BAKALÁŘSKÝCH A NAVAZUJÍCÍCH
MAGISTERSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMECH
NA PŘÍRODOVĚDECKÉ FAKULTĚ MASARYKOVY
UNIVERZITY V AKADEMICKÉM ROCE 2026/2027**



OBSAH

I . ZÁKLADNÍ INFORMACE	3
Důležité termíny	4
Bakalářské studium.....	4
Navazující magisterské studium.....	4
Studium, které otvírá možnosti	5
Proč studovat na Přírodovědecké fakultě MU?	5
Proč si zvolit Přírodovědeckou fakultu MU?	6
Slovníček pojmů	11
 II . BAKALÁŘSKÉ STUDIUM	 13
Uplatnění absolventek a absolventů	19
Přijímací zkoušky	20
Přijímací zkouška	20
Doporučená literatura	21
Kritéria hodnocení uchazečů	21
Termíny přijímacích zkoušek	22
Prominutí přijímací zkoušky	22
Podmínky pro prominutí přijímacích zkoušek do bakalářského studia	23
Způsob doložení splnění podmínek pro prominutí přijímací zkoušky	24
 III . NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIUM	 28
Uplatnění absolventek a absolventů	36
Příhláška ke studiu	36
Přijímací zkoušky	37
Kritéria hodnocení uchazeček a uchazečů	38
Termíny přijímacích zkoušek	39
Prominutí přijímací zkoušky	39
 IV . KONTAKTY	 45

I. ZÁKLADNÍ INFORMACE



DŮLEŽITÉ TERMÍNY

Bakalářské studium

- Podávání přihlášek: 1. 11. 2025 – 28. 2. 2026
- Podání žádosti o prominutí přijímací zkoušky: do 28. 2. 2026

Přijímací zkoušky

- Test studijních předpokladů (TSP):
 - 30. 11. 2025 – 15. 2. 2026 (pouze v Brně)
 - 16. 2. 2026 – 26. 4. 2026 (v Brně i jiných městech v ČR a SR)
 - (možnost absolvovat dva pokusy, vždy jeden v každém z bloků)
- Odborný test (OT) nebo pohovor k prokázání studijních předpokladů (PSP):
 - 25. 4. 2026 (pouze v Brně)

Navazující magisterské studium

- Podávání přihlášek: 1. 1. 2026 – 30. 4. 2026

Přijímací zkoušky:

- Červen 2026 (konkrétní termíny u nabídky studijních programů)

Dny otevřených dveří

10.1. + 12.1.2026

STUDIUM, KTERÉ OTEVÍRÁ MOŽNOSTI

Přemýšlíš o vysokoškolském studiu přírodních věd nebo matematiky? Chceš pracovat ve vědě, získat praktickou odbornost nebo kvalifikaci pro výuku na středních školách? Na Přírodovědecké fakultě Masarykovy univerzity (SCI MUNI) si můžeš vybrat ze studijních programů a specializací v oblastech biologie, chemie, geografie a kartografie, věd o Zemi, fyziky a matematiky.

Jsme především výzkumně orientovanou fakultou, nabízející vysokoškolské vzdělání úzce spojené se základním i aplikovaným výzkumem a středoškolským vyučováním uvedených programů. Vysoký vědecký výkon (naše fakulta vytváří zhruba 50 % vědecké produkce Masarykovy univerzity) je důkazem výborných profesních dovedností akademických pracovníků. Ti se soustředí na zapojení studujících do výzkumu a na osobní přístup. Široká spolupráce s mezinárodními institucemi dává studujícím možnost strávit část studia v zahraničí.

Jsme tu pro Tebe, abychom Ti pomohli, když budeš potřebovat. Odměnou za vynaložené úsilí je vynikající připravenost absolventek a absolventů pro uplatnění se na trhu práce v mezinárodním měřítku. Na základě průzkumů trhu práce velice dobře víme, co zaměstnavatelé od našich absolventů potřebují. A podle toho je naše studijní nabídka koncipovaná. Věříme, že si z ní vyberete.

PROČ STUDOVAT NA PŘÍRODOVĚDECKÉ FAKULTĚ MU?

- 1. Studium přírodních věd a matematiky je z hlediska uplatnění na trhu práce perspektivní.** Přírodovědecká fakulta MU připravuje studující na kariéru vědeckých pracovníků, středoškolských učitelů a učitelek či odborníků schopných samostatné experimentální a laboratorní práce.
- 2. Nabízíme 20 bakalářských a 37 magisterských studijních programů v oblasti biologie, fyziky, geografie, geologie, chemie nebo matematiky.**
- 3. Máte velkou šanci uspět u přijímacího řízení.** Na našem webu si přijímací testy můžete vyzkoušet a také zde najdete výsledky přijímacího řízení z loňska.
- 4. U některých programů je možnost výběru přijímací zkoušky z TSP, odborného testu nebo PSP.**
- 5. Studium v nejmodernějším akademickém areálu ve střední Evropě.** Studujícím nabízíme perfektně vybavené učebny, laboratoře a knihovny.

Naši fakultu si můžete projít v 3D prohlídce na webu fakulty, kde naleznete i další videa, a také na sociálních sítích Instagram a Facebook.

6. **Přímý kontakt s výzkumem a profesní praxí v průběhu studia.** Studující mají mnoho příležitostí, jak se zapojit do výzkumných a vývojových projektů našich mezinárodně uznávaných týmů.
7. **Diplomové a bakalářské práce nebo závěrečné projekty lze realizovat ve spolupráci s průmyslovými podniky a firmami.**
8. **Podporujeme studující ze Slovenska.** Nabízíme jim termín pro TSP v Bratislavě a dalších slovenských městech, možnost psát závěrečné práce nebo závěrečné projekty v oblasti chemie ve většině programů slovensky a také nabídku ubytování na kolejích.
9. **Vypisujeme stipendijní programy prospěchové, ale i na podporu tvůrčí, výzkumné a reprezentační činnosti.** Studující odměňujeme za výborné studijní a výzkumné výsledky, ale i za pomoc s prezentací fakulty na akcích jako jsou Noc vědců nebo Juniorská univerzita.
10. **Uplatnitelnost našich absolventek a absolventů na trhu práce i ve výzkumné sféře je vynikající.** Zajímá vás, jak vnímají své šance uplatnění naši studující a začínající vědkyně a vědci?
Podívejte se do publikace Rozhovorů se studenty a vědci naší fakulty, najdete ji na našem webu:

PROČ SI ZVOLIT PŘÍRODOVĚDECKOU FAKULTU MU?



Inspirujte se v odpovědích našich studentů, absolventů a učitelů



Antropologie

„Přírodovědeckou fakultu MU jsem si zvolila kvůli svému zájmu o biologii a touze stát se vědkyní. Nakonec jsem se rozhodla pro Antropologii, což se ukázalo jako správná volba, protože jako odměnu nabízí přátelské prostředí a plno

studijních příležitostí. Teoretická výuka je vedená odborníky a vědci a doplňuje ji praktická výuka v moderně zařízených laboratořích, což ti dá ten správný základ do budoucnosti. Studium mě baví a naplňuje od prvního dne. Fakulta mi kromě nových vědomostí a praktických dovedností dala i plno příležitostí – od

zapojení se do výuky až po odborné stáže v prestižních vědeckých výzkumech. Jestli hledáš odrazový můstek, který ti pomůže vyskočit do vědeckého světa, neváhej a pojď k nám na Přírodovědeckou fakultu MU!“

Kateřina Vaňatková

absolventka navazujícího magisterského
programu Antropologie



Biologie

„Odměnou po deseti, dvanácti letech, co učím, je, že přicházejí absolventky a absolventi studia biologických oborů a řeknou, že díky mému nasměrování jsou tam, kde jsou.

Uplatňují se na Akademii věd ČR, ve výzkumných ústavech, přírodovědných muzeích, orgánech státní správy či Agentury ochrany přírody a krajiny ČR sloučené se Správami chráněných krajinných oblastí. Možnosti uplatnění nabízí také referáty životního prostředí, nevládní organizace i výuková ekologická střediska.“

Michal Horský

profesor, Ústav botaniky a zoologie
Přírodovědecké fakulty MU



Fyzika

„Brno jsem upřednostnil před Prahou – město je osobnější, kompaktnější. Atmosféra na celém Ústavu teoretické fyziky a astrofyziky je výborná. Se spolužáky se setkáváme pravidelně kvůli vypracování úloh i mimoškolně, například na semestrální fyzikální párty či astrozrazu. Prostředí fakul-

ty jsem si velmi oblíbil – působí na mne jako univerzitní prostředí ve filmech o slavných fyzicích a jejich velkých objevech, tedy uhlazeně, uspořádaně a elegantně. Pomoci se vám snaží snad každý. Lektori často nabízí konzultace, se spolužáky řešíme problémy společně. Přednášející poskytují prostor k otázkám, dokonce se vrací k otázkám z minulých přednášek s připraveným

vysvětlením. MU se osvědčila jako výborná volba. Každodenně na našem webu čtu, co naše ústavy dokázaly, a jsem hrdý, že tu studuji.“

Matuš Labaj

student doktorského programu Fyzika, obor Astrofyzika

Chemie



„Studovat chemii na Přírodovědecké fakultě MU je výzva. Musela jsem prokázat dostatečný rozhled nejen v chemii, ale skoro ve všech přírodovědných oborech. Rozdělení na předměty ve skutečnosti nefunguje. Záleží jen na způsobu popisu skutečnosti a na tom, jak k ní přistupujeme. Sice může být náročnější pro absolventy fakulty najít v některých případech na trhu práce uplatnění, ale když práci najdou, tak je velice perspektivní. A pokud je jejich výzkum baví, tak mají zábavu na celý život.“

Michaela Doležalová

absolventka navazujícího magisterského programu Materiálová chemie

Biochemie



„Na studiu biochemie na Přírodovědecké fakultě MU oceňuji hlavně jeho všestrannost. Kromě povinných předmětů, které pokrývají široké spektrum témat, jsem měla dostatek prostoru na výběr volitelných předmětů podle svých zájmů. To mi umožnilo prohloubit své znalosti a dovednosti v oblastech, které mě nejvíc zaujaly, a získat větší rozhled. Pro následné magisterské studium jsem se rozhodla pro obor Biotechnologie, protože klade důraz na propojení praxí. Je skvělé, že díky kombinaci teoretických a praktických znalostí máme možnost zaměřit se na kariéru v biotechnologických firmách nebo pokračovat dále ve výzkumu.“

Jitka Vechetová

absolventka navazujícího magisterského programu Biotechnologie
a absolventka bakalářského programu Biochemie



Geografie

„MU mě hodně zaujala de facto vším – přístupem ke studentům, prezentací sebe sama, odborností a kvalitou. A navíc na mě také zapůsobila ta „moravská“ exotika pro kluka z Čech. Atmosféra je naprosto super. Na geografii nás nastoupilo něco okolo 100 lidí, což není zas tak moc. Tím pádem nebylo těžké se sblížit. Spolupráce, pomáhání, večerní posezení v hospodě bylo na bakaláři naprosto běžné. Všichni jsme se znali a studium bylo proto mnohem snazší a zábavnější.“

Lukáš Jirásek

absolvent navazujícího magisterského programu
Učitelství geografie a kartografie pro střední školy



Geologie

„Masárna je solidní podnik, který nabízí živé prostředí, fungující jako hodinky. Přírodovědeckou fakultu jsem zvolil kvůli vazbě k přírodě. Líbí se mi komplex areálu na Kotlářské. Menší starší budovy se stromy podél cest, geoparkem a botanickou zahradou. Skvěle tu funguje lidský faktor. Vyučující jsou tu přátelští, chytří pohodáři. Na geologii se nestuduje masově, což umožňuje vytvoření silné vazby mezi studujícími. Prostě se z nás během studia stala fajn parta. Terénní výjezdy, které byly součástí studia, stmelovaly vztahy a naplňovaly člověka vědomostmi a krásnými zkušenostmi. Z hlediska vzdělávání pro mne byly právě ty zmiňované výjezdy nejpřínosnější částí studia geologie.“

Daniel Kuťák

absolvent navazujícího magisterského programu
Geoenvironmentální rizika a sanace



Matematika

„Celkově je na matematice hodně rodinné prostředí, všichni učitelé znají svoje studenty a naopak. Přijde mi, že tím, že je nás málo, k sobě máme mnohem blíž než studující na velkých oborech. A když jsem něčemu nerozuměl, mohl jsem se vždycky spolehnout, že si se mnou někdo sedne a vysvětlí mi to. Areál Kotlářské je velice příjemným prostředím pro studium. Když je hezky, můžu se učit venku, nebo i v přilehlé botanické zahradě. Praktické je, že každý ústav má svoji budovu a veškeré přednášky i cvičení jsou ve stejném patře, proto nikdy nemusím nic složité hledat. V knihovně najdu většinu skript, co potřebuji, je tu kuchyňka, kde si mohu ohřát jídlo nebo uvařit čaj, a navíc je tu několik místností, kde se dá učit ve skupinkách. A když potřebujete během učení chvilku pauzu, tak si v knihovně půjčíte nějakou hru, ať už pro jednoho hráče nebo skupinu. Statistika je obor, který mnoho lidí nestuduje, a ještě méně lidí statistice rozumí. To dává příležitost k uplatnění zejména ve finanční sféře nebo v medicíně. Ale také všude tam, kde se nachází data, která je potřeba nějakým způsobem analyzovat.“

Jiří Jireš

absolvent navazujícího magisterského programu Matematika, studijní plán
Statistika a analýza dat

UCHAZEČI A UCHAZEČKY SE SPECIFICKÝMI NÁROKY

Držitelky a držitelé průkazů ZTP, fyzické osoby se zdravotním postižením podle § 67 zákona č. 435/2004 Sb., uchazeči a uchazečky se specifickými poruchami učení, s psychickými poruchami nebo s chronickým somatickým onemocněním, kteří/ktelé v přihlášce žádají o zvláštní zacházení u přijímací zkoušky, zašlete prosím doklad o této skutečnosti na adresu Střediska pro pomoc studentům se specifickými nároky, Komenského nám. 2, 602 00 Brno.

SLOVNÍČEK POJMŮ

Jednooborové studium

Studium, ve kterém má student předem jasně definovaný seznam povinných předmětů, které si doplní z nabídky daných povinně volitelných předmětů a volitelných předmětů. Oproti studiu se specializací se zpravidla liší tím, že studujícím nechává větší volnost ve výběru povinně volitelných i volitelných předmětů.

Jednooborové studium se specializací

Studium obsahuje společnou část předmětů pro daný studijní program a část předmětů pro specializaci. Specializace by měla prohloubit znalosti v konkrétní části profilu absolventky či absolventa. Studijní program může nabízet více specializací, studující se zapisuje vždy do jedné z nich.

Sdružené (dvouoborové) studium

Sdružené studium tvoří kombinace hlavního a vedlejšího studijního plánu. Kombinovat hlavní a vedlejší studijní plány nelze zatím zcela volně. S výjimkou učitelského studia je toto sdružené studium na Masarykově univerzitě asymetrické, tj. významně se liší objem studia v hlavním a vedlejším studijním plánu.

Prezenční forma studia

Studijní povinnosti jsou rozloženy v rámci jednotlivých pracovních dnů podle vytvořeného rozvrhu.

Kombinovaná forma studia

Kombinovanou formu studia volí uchazečky a uchazeči, kteří mají ještě další povinnosti, jež jim neumožňují denní přítomnost na výuce. Výuka probíhá blokově zpravidla v pátek, většinou na základě pevně daného rozvrhu sestaveného příslušným fakultním pracovištěm.

NSZ – Národní srovnávací zkoušky

Testy, na základě, kterých může být prominuta přijímací zkouška do bakalářského studia. Testy probíhají několikrát ročně a jejich součástí jsou i OSP, jejichž výsledky pro prominutí přijímací zkoušky Přírodovědecká fakulta MU uznává. Tyto testy jsou organizovány společností Scio.cz, s.r. o. (podrobné informace naleznete na www.scio.cz/nsz).

OSP – Obecné studijní předpoklady

Testy, které zkoumají schopnosti uchazeče/uchazečky úspěšně studovat na vysoké škole. Určujícím kritériem úspěšnosti je tzv. percentil vypočtený na základě počtu správných odpovědí. Tyto testy jsou organizovány společností Scio.cz, s.r. o. a Přírodovědecká fakulta MU akceptuje jejich výsledky pro prominutí přijímací zkoušky.

TSP – Testy studijních předpokladů

Přijímací zkouška do bakalářských programů Přírodovědecké fakulty MU. Zkoumají schopnosti uchazeče/uchazečky úspěšně studovat na Masarykově univerzitě. Určujícím kritériem úspěšnosti v TSP je tzv. percentil vypočtený na základě počtu správných odpovědí v TSP a varianty TSP, kterou uchazeč psal. Obecně se jedná o číslo, které vyjadřuje, kolik procent ostatních uchazečů odpovídalo stejně dobře nebo hůř. Tedy pokud má uchazeč percentil např. 90, pak horší nebo stejný výsledek mělo 90 procent uchazečů. Uchazeč může získat hodnotu percentilu maximálně 100.

PSP – Pohovor k prokázání studijních předpokladů

Pohovor k prokázání studijních předpokladů není klasickou znalostní zkouškou, ale krátkým rozhovorem, který je zaměřen na základní studijní předpoklady a motivaci ke studiu přírodních věd. V rámci pohovoru nejsou vyžadovány znalosti nad rámec znalostí stanovených podle Rámcového vzdělávacího programu pro základní školy a nižší stupně víceletých gymnázií.

OT – Odborný test

U některých programů je povinnou nebo volitelnou součástí přijímací zkoušky i odborný test. Forma testu je písemná. Úroveň odborných testů odpovídá ve všech případech obsahu a rozsahu standardů MŠMT pro gymnázia.



II. BAKALÁŘSKÉ STUDIUM



Následující tabulky obsahují bakalářské studijní programy, k jejichž studiu lze v akademickém roce 2026/2027 podat přihlášku.

Bakalářské studijní programy

(Tabulka 1)

Program	Studijní plán	Forma	Přijímací zkouška
Matematika	Finanční a pojistná matematika	P	TSP
	Modelování a výpočty	P	
	Obecná matematika	P	
	Statistika a analýza dat	P	
	Matematika + Ekonomie	P	
Statistická datová věda	Statistická datová věda	P	TSP
Fyzika	Astrofyzika	P	TSP nebo OT nebo obojí
	Biofyzika	P	
	Fyzika	P	
Fyzika – nanotechnologie	Fyzika – nanotechnologie	P	TSP nebo OT nebo obojí
Biochemie	Aplikovaná biochemie a biotechnologie	P	TSP
	Biochemie	P	
	Bioanalytik	P	
Chemie	Analytický chemik – manažer chemické laboratoře	P	TSP nebo OT nebo obojí
	Chemie	P	
Chemie a technologie materiálů pro konzervování – restaurování	Chemie a technologie materiálů pro konzervování – restaurování	P	TSP nebo OT nebo obojí
Životní prostředí a zdraví	Environmentální chemie a toxikologie	P	TSP
	Environmentální zdraví	P	

Program	Studijní plán	Forma	Přijímací zkouška
Experimentální a molekulární biologie	Biologie člověka a paleogenetika	P	TSP a OT biologie se základy chemie
	Buněčná biologie	P	
	Experimentální biologie rostlin	P	
	Experimentální biologie živočichů a imunologie	P	
	Mikrobiologie	P	
	Molekulární biologie a genetika	P	
Lékařská genetika a molekulární diagnostika	Lékařská genetika a molekulární diagnostika	P	TSP a OT biologie se základy chemie
Matematická biologie a biomedicína	Biomedicínská bioinformatika	P	TSP
	Epidemiologie a modelování	P	
Ekologická a evoluční biologie	Ekologická a evoluční biologie	P	TSP
Management vodních zdrojů	Management vodních zdrojů	P	TSP nebo PSP nebo obojí
Geologie	Aplikovaná a environmentální geologie	P, K	TSP nebo PSP nebo obojí
	Geologie	P, K	TSP nebo PSP nebo obojí
	Geologie základní + Anglický jazyk a literatura	P	TSP a OT angličtina
	Geologie základní + Archeologie	P	TSP a OT archeologie
Geografie a kartografie	Fyzická geografie	P	TSP
	Geografická kartografie a geoinformatika	P	
	Sociální geografie	P	
Antropologie	Antropologie	P	TSP a OT biologie se základy historie a společenských věd

Bakalářské studijní programy se zaměřením na vzdělávání

(Tabulka 2)

Program	Studijní plán	Forma	Přijímací zkouška
Matematika se zaměřením na vzdělávání	Matematika se zaměřením na vzdělávání + Geografie a kartografie se zaměřením na vzdělávání	P	TSP
	Matematika se zaměřením na vzdělávání + Informatika ve vzdělávání	P	TSP
	Matematika se zaměřením na vzdělávání + Anglický jazyk a literatura	P	TSP a OT angličtina
	Matematika se zaměřením na vzdělávání + Český jazyk a literatura	P	TSP
	Matematika se zaměřením na vzdělávání + Hudební výchova se zaměřením na vzdělávání	P	TSP a OT hudební výchova
	Matematika se zaměřením na vzdělávání + Speciální pedagogika se zaměřením na vzdělávání	P	TSP
	Matematika se zaměřením na vzdělávání + Výtvarná výchova a vizualizace se zaměřením na vzdělávání	P	TSP a OT výtvarná výchova
	Matematika se zaměřením na vzdělávání + Tělesná výchova a sport	P	TSP a OT tělesná výchova (včetně prakt. zkoušky)

Program	Studijní plán	Forma	Přijímací zkouška
Fyzika se zaměřením na vzdělávání	Fyzika se zaměřením na vzdělávání + Matematika se zaměřením na vzdělávání	P	TSP
	Fyzika se zaměřením na vzdělávání + Chemie se zaměřením na vzdělávání	P	TSP
	Fyzika se zaměřením na vzdělávání + Geografie a kartografie se zaměřením na vzdělávání	P	TSP
	Fyzika se zaměřením na vzdělávání + Informatika ve vzdělávání	P	TSP
	Fyzika se zaměřením na vzdělávání + Tělesná výchova a sport	P	TSP a OT tělesná výchova (včetně prakt. zkoušky)
Chemie se zaměřením na vzdělávání	Chemie se zaměřením na vzdělávání + Biologie se zaměřením na vzdělávání	P	TSP
	Chemie se zaměřením na vzdělávání + Geografie a kartografie se zaměřením na vzdělávání	P	TSP
	Chemie se zaměřením na vzdělávání + Matematika se zaměřením na vzdělávání	P	TSP
Biologie se zaměřením na vzdělávání	Biologie se zaměřením na vzdělávání + Matematika se zaměřením na vzdělávání	P	TSP
	Biologie se zaměřením na vzdělávání + Geografie a kartografie se zaměřením na vzdělávání	P	TSP
	Biologie se zaměřením na vzdělávání + Fyzika se zaměřením na vzdělávání	P	TSP
	Biologie se zaměřením na vzdělávání + Informatika ve vzdělávání	P	TSP

Program	Studijní plán	Forma	Přijímací zkouška
Geografie a kartografie se zaměřením na vzdělávání	Geografie a kartografie se zaměřením na vzdělávání + Anglický jazyk a literatura	P	TSP a OT angličtina
	Geografie a kartografie se zaměřením na vzdělávání + Historie	P	TSP a OT historie
	Geografie a kartografie se zaměřením na vzdělávání + Informatika ve vzdělávání	P	TSP
	Geografie a kartografie se zaměřením na vzdělávání + Speciální pedagogika se zaměřením na vzdělávání	P	TSP

Kombinace s anglickým jazykem a literaturou, českým jazykem a literaturou, archeologií, historií, hudební výchovou, speciální pedagogikou, výtvarnou výchovou, ekonomikou, informatikou a tělesnou výchovou a sportem jsou zajišťovány v rámci mezifakultního studia s Filozofickou fakultou, Pedagogickou fakultou, Ekonomicko-správní fakultou, Fakultou informatiky a Fakultou sportovních studií.

Programy v anglickém jazyce

Program	Informace o programu
Biology and Biochemistry	https://www.sci.muni.cz/en/international/study-in-english/bc
Data Analytics	

UPLATNĚNÍ ABSOLVENTEK A ABSOLVENTŮ

Uplatnění je v přírodovědných, technických, případně ekonomických oblastech, především ve výzkumu na vysokých školách, rezortních výzkumných ústavech a v Akademii věd ČR, ve státní správě, v průmyslové praxi i v soukromých firmách a ve školství.

Absolventky a absolventi bakalářských programů jsou primárně připravováni pro pokračování ve studiu v navazujících magisterských programech. Způsob jejich přípravy však počítá i s možností přímého vstupu do praxe. Absolventky a absolventi experimentálních bakalářských programů a jejich specializací jsou schopni samostatně experimentální a laboratorní práce včetně zpracování dat, kvalifikované obsluhy přístrojů a práce s počítači. Absolventky a absolventi teoreticky, případně ekonomicky zaměřených specializací bakalářských programů, jsou kvalifikováni pro samostatnou činnost zahrnující teoretické rozborů v oblasti příslušné problematiky, včetně zpracování a vyhodnocení dat a práce s počítači.

Absolventky a absolventi sdruženého bakalářského studia disciplín se zaměřením na vzdělávání jsou primárně připravováni pro studium v navazujících magisterských programech učitelství všeobecně vzdělávacích předmětů pro střední školy. Bezprostředně po absolutoriu v bakalářském programu nejsou sice plně kvalifikováni pro výkon učitelské profese, jejich vzdělání však obsahuje základní znalosti a dovednosti v oblasti pedagogicko-psychologické problematiky. Díky orientaci jejich odborné přípravy jsou schopni kvalifikovaného výkladu základní problematiky příslušných vědních programů i na popularizační úrovni. V případě přímého vstupu do praxe se mohou uplatnit při práci s mládeží v rámci zájmových sdružení, v oblasti popularizace a prezentace vědy.

PŘIHLÁŠKA KE STUDIU

V akademickém roce 2026/2027 přijímá Přírodovědecká fakulta MU matulantky a matulanty výhradně do bakalářských studijních programů. Podmínkou přijetí ke studiu je řádně podaná e-příhláška, dosažení úplného středoškolského vzdělání s maturitou a úspěšné absolvování přijímacího řízení. Uchazeč podává e-příhlášku do programu. V rámci jednoho programu může volit maximálně 3 studijní plány, přičemž přijat může být pouze do jednoho z nich podle pořadí volených priorit. Uchazeči navržený na přijetí ke studiu doloží do e-příhlášky autorizovanou konverzi maturitního vysvědčení co nejdříve po jeho obdržení, nejpozději do termínu určeného harmonogramem přijímacího řízení.

Uchazeči některých programů jsou povinni doložit do e-příhlášky potvrzení o zdravotní způsobilosti ke studiu nejpozději do 10. 3. 2026. Pokud potvrzení nebude doloženo do uvedeného termínu, **bude uchazeč vyhodnocen jako nepřijat pro nesplnění podmínek**. Seznam konkrétních programů

a další informace jsou uvedeny na webu fakulty: <https://www.sci.muni.cz/pro-uchazece/bakalarske-studium>

- Podávání přihlášek: 1. 11. 2025–28. 2. 2026
- Na adrese: is.muni.cz/prihlaska
- Poplatek za přihlášku: 800 Kč, informace k platbě jsou uvedeny v e-přihlášce
- Adresa pro informace o přihláškách: prihlaska@muni.cz
- Kontakt na studijní oddělení:
 +420 549 493 577
 studijni@sci.muni.cz

**Přijďte se podívat na Přírodovědeckou fakultu MU
ve Dnech otevřených dveří 10. 1. a 12. 1. 2026.**

PŘIJÍMACÍ ZKOUŠKY



Všichni uchazeči jsou povinni absolvovat písemnou přijímací zkoušku, případně ústní pohovor (PSP), pokud jim přijímací zkouška nebude prominuta.

Přijímací zkouška

Liší se podle programů. Přijímací zkoušky pro jednotlivé programy jsou uvedeny v posledním sloupci tabulky 1 a 2.

- Test studijních předpokladů (TSP), uchazeč má možnost (nikoli povinnost) absolvovat dva pokusy; započítán bude pokus s lepším dosaženým výsledkem. Vybírá jeden pokus v každém časovém intervalu.
- TSP a odborný test (OT),
- TSP nebo OT, TSP nebo PSP (pohovor k prokázání studijních předpokladů), uchazeč vybírá jednu z možností, případně může absolvovat oba testy. Při výběru obou testů se vyhodnotí každý test zvlášť a uchazeči se započítá pro něho lepší výsledek.

Doporučená literatura

Úspěch v TSP není založen na studiu literatury. Úroveň odborných testů odpovídá ve všech případech obsahu a rozsahu standardů MŠMT pro gymnázia. Ukázky TSP a OT najdete na:

sci.muni.cz/pro-uchazece/bakalarske-studium/prijimaci-izeni



Kritéria hodnocení uchazeček a uchazečů

Počet přijatých uchazečů je omezen kapacitními možnostmi jednotlivých studijních programů. Uchazeči, jimž nebude prominuta přijímací zkouška, budou přijímáni zásadně na základě pořadí podle výsledků této zkoušky. Do celkového hodnocení se zahrnuje výsledek TSP a eventuálních odborných testů nebo pohovoru k prokázání studijních předpokladů. Pohovor bude zaměřen na základní studijní předpoklady a motivaci ke studiu přírodních věd. Při vyhodnocení přijímací zkoušky může být brána v úvahu preference studijního plánu.

Maximální počet bodů, jehož může uchazeč dosáhnout, je 1000 bodů. Váha jednotlivých částí je následující:

Pouze jeden test	test = 1000 bodů
TSP a povinný odborný test	TSP = 300 bodů, odborný test = 700 bodů
TSP a povinný test na jiné fakultě	TSP = 500 bodů, odborný test = 500 bodů

Termíny přijímacích zkoušek

- Test studijních předpokladů v Brně: 30. 11. 2025 – 15. 2. 2026
- Test studijních předpokladů, jiná města ČR a SR: 16. 2. 2026 – 26. 4. 2026
- Odborný test (OT) v Brně: 25. 4. 2026
- Pohovor k prokázání studijních předpokladů (PSP) v Brně: 25. 4. 2026

V případě podání přihlášek na více programů se absolvuje TSP pouze jednou. Hlásí-li se uchazeč na více programů nebo vybírá-li více studijních plánů, u kterých je předepsán stejný OT/PSP, koná tento test pouze jednou.

Přírodovědecká fakulta je schopna zajistit bezkolizní konání maximálně 2 různých OT/PSP konaných v rámci fakulty. Přírodovědecká fakulta MU neposkytuje náhradní termín přijímací zkoušky z OT/PSP.

PROMINUTÍ PŘIJÍMACÍ ZKOUŠKY

Děkan fakulty může přijímací zkoušku prominout podle kapacity programu.

Konkrétní maximální kapacita pro prominutí, jakož i postup pro případ, že kritéria pro prominutí přijímací zkoušky bude splňovat více uchazečů, budou uveřejněny ve veřejné části internetových stránek Přírodovědecké fakulty MU.

O prominutí přijímací zkoušky mohou žádat pouze uchazeči, kteří skládají maturitu v jarním termínu aktuálního školního roku nebo v roce předchozím. Tuto skutečnost doloží potvrzením ze střední školy uvedeným na formuláři Žádost o prominutí přijímací zkoušky. Vyjádření děkana k žádosti o prominutí přijímací zkoušky bude zveřejněno uchazeči v e-přihlášce do 23. 3. 2026. Uchazeči, jejichž žádosti děkan nevyhoví, se dostaví k přijímací zkoušce.

Nejpozději do **28. 2. 2026** uchazeč vyznačí žádost o prominutí přijímací zkoušky v e-přihlášce. Do stejného data **vloží do e-přihlášky** oskenovaný formulář Žádosti o prominutí přijímací zkoušky potvrzený střední školou a současně vloží i další dokumenty potvrzující splnění požadovaných kritérií.

Přijímací zkouška může být prominuta na základě splnění kritérií uvedených v následující tabulce.

Podmínky pro prominutí přijímacích zkoušek do bakalářského studia

(Tabulka 3a) Jednooborové studium

Program	Možnosti prominutí přijímací zkoušky
Fyzika	prospěch nebo NSZ (OSP nebo VŠP) nebo jedna z motivačních aktivit nebo maturita z Matematiky rozšiřující
Fyzika – nanotechnologie	
Matematická biologie a biomedicína	
Matematika	
Statistická datová věda	
Antropologie*)	1. prospěch a současně jedna z motivačních aktivit nebo 2. prospěch a současně NSZ (OSP nebo VŠP)
Experimentální a molekulární biologie	1. prospěch a současně jedna z dvojice SOČ nebo olympiáda, vždy na úrovni celostátního kola 2. prospěch a současně NSZ (OSP nebo VŠP) a současně jedna z motivačních aktivit
Lékařská genetika a molekulární diagnostika	
Biochemie*)	prospěch nebo NSZ (OSP nebo VŠP) nebo jedna z motivačních aktivit
Ekologická a evoluční biologie *)	
Chemie *)	
Chemie a technologie materiálů pro konzervování – restaurování *)	
Geografie a kartografie	
Geologie *)	
Management vodních zdrojů *)	
Životní prostředí a zdraví	

*)V případě SOČ lze zohlednit i kolektivní řešení.

(Tabulka 3b) Sdružené (dvouoborové) studium (studium zahrnuje i programy zaměřené na vzdělávání)

Program	Možnosti prominutí přijímací zkoušky
Oba programy pouze na PřF a mezifakultní studium s FI a s ESF	prospěch nebo NSZ (OSP) nebo jedna z motivačních aktivit
Mezifakultní studium s FF, PdF a FSpS	nelze prominout

Způsob doložení splnění podmínek pro prominutí přijímací zkoušky

1. Prominutí na základě prospěchu

Požádat může uchazeč, který dosáhl celkového průměrného prospěchu právě ze čtyř profilových předmětů nejvýše do 1,50. Profilovými předměty se rozumí předměty z následující skupiny:

matematika, fyzika, biologie, chemie, zeměpis, informatika, anglický jazyk, dějepis (pouze pro Antropologii) a základy společenských věd (pouze pro Antropologii).

Povinně požadované předměty

(Tabulka 4)

Program	Povinné předměty
Fyzika, Fyzika-nanotechnologie, Fyzika se zaměřením na vzdělávání	matematika, fyzika + další 2 předměty z profilových předmětů
Chemie, Chemie a technologie materiálů pro konzervování – restaurování, Chemie se zaměřením na vzdělávání	chemie + další 3 předměty z profilových předmětů
Biochemie*), Experimentální a molekulární biologie, Lékařská genetika a molekulární diagnostika, Životní prostředí a zdraví	chemie, biologie*) + další 2 předměty z profilových předmětů

Program	Povinné předměty
Matematická biologie a biomedicína	matematika, biologie + další 2 předměty z profilových předmětů
Antropologie, Ekologická a evoluční biologie, Biologie se zaměřením na vzdělávání	biologie + další 3 předměty z profilových předmětů
Geografie a kartografie, Geografie a kartografie se zaměřením na vzdělávání, Matematika, Matematika se zaměřením na vzdělávání, Statistická datová věda	matematika + další 3 předměty z profilových předmětů

**) Uchazeči podávající přihlášku do programu Biochemie mohou místo biologie dokládat druhý chemický předmět.*

Ve čtveřici profilových předmětů musí být pro jednotlivé programy povinně zastoupeny předměty uvedené v tabulce č. 4.

Pro programy neuvedené v tabulce uchazeč doloží prospěch ze čtyř libovolně vybraných profilových předmětů.

U sdruženého studia je možný výběr profilových předmětů podle libovolně voleného programu z dané sdružené kombinace.

Uchazeč vyznačí prospěch ze čtyř profilových předmětů v e-přihlášce v oddíle Středoškolské vysvědčení, vyplněný formulář vytiskne a nechá ho potvrdit střední školou. Potvrzený doklad oskenuje a vloží do e-přihlášky spolu s potvrzeným formulářem Žádosti o prominutí přijímací zkoušky. Při výpočtu průměru se berou v úvahu známky z posledních čtyř ročníků takto: z posledního ročníku se započítává pololetní vysvědčení, z předcházejících tří ročníků vysvědčení závěrečná. Semináře z jednotlivých předmětů se nezohledňují. Současně se požaduje, aby uchazeč studoval každý z vybraných profilových předmětů na střední škole v posledních čtyřech ročnících alespoň po dobu dvou let.

2. Prominutí na základě Národní srovnávací zkoušky (NSZ)

Uchazeč může požádat o prominutí přijímací zkoušky na základě výsledků z testu Obecných studijních předpokladů (OSP) nebo slovenské verze Všeobecné studijní předpoklady (VŠP). Žádosti může být vyhověno při dosažení

percentilu 80 % a výše. Zohledněny budou pouze termíny konané v prosinci **2025**, lednu a únoru **2026**.

Test lze absolvovat v rámci NSZ, které zabezpečuje společnost Scio. Svůj výsledek uchazeč fakultě nepředává. Výsledek uchazeče předává fakultě výhradně společnost Scio se souhlasem uchazeče. Oskenovaný formulář Žádosti o prominutí přijímací zkoušky potvrzený střední školou vloží uchazeč do e-přihlášky nejpozději do **28. 2. 2026**.

3. Prominutí na základě motivačních aktivit

Zohledňují se motivační aktivity vykonané a doložené do **28. 2. 2026**. Řešitelé vloží do e-přihlášky oskenovaný diplom nebo potvrzení o absolvování motivační aktivity vydané střední školou.

U sdruženého studia se posuzuje vědní disciplína libovolně zvoleného programu z dané sdružené kombinace.

a. Olympiáda

Jedná se o krajské nebo celostátní kolo středoškolské olympiády v některé ze dvou nejvyšších kategorií vědní disciplíny související s programem.

b. SOČ

Jedná se o Středoškolskou odbornou činnost na úrovni krajského nebo celostátního kola vědní disciplíny související s programem.

c. Aktivity související s programem

Uchazeč může uplatnit i jiné mimoškolní aktivity dokládající jeho zájem o zvolený program např. **ViBuCh, Biochemik Junior, Bohatství Země, Ekologická olympiáda, BRKOS** apod. Žádosti budou posuzovány individuálně.

d. Mezinárodní zkouška Advanced Placement z daného předmětu na úrovni 4 nebo 5

Uchazeč vloží do e-přihlášky doklad, že je přihlášen ke zkoušce. Potvrzení o výsledku zašle uchazeč e-mailem na studijní oddělení Přírodovědecké

fakulty MU nejpozději do konce května. Lze doložit i sken z oficiálních stránek webu, kde bude vidět identifikace uchazeče a dosažený počet bodů.

4. Prominutí na základě maturitní zkoušky

Uchazeč o studium v matematických nebo fyzikálních programech a v programu Matematická biologie a biomedicína vloží do e-přihlášky potvrzení ze střední školy, že je přihlášen k maturitní zkoušce z Matematiky rozšiřující. Uchazeč bude přijat ke studiu pouze v případě, pokud z Matematiky rozšiřující prospěl. Potvrzení o výsledku zašle uchazeč e-mailem na studijní oddělení Přírodovědecké fakulty MU do konce května.

V případě neprospěchu u maturity z Matematiky rozšiřující může být uchazeč přijat na základě výsledku přijímací zkoušky, pokud se jí zúčastnil.

III. NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIUM



Následující tabulka obsahuje navazující magisterské studijní programy, k jejichž studiu lze v akademickém roce 2026/2027 podat přihlášku.

Navazující magisterské studijní programy

(Tabulka 5)

Program	Studijní plán	Forma	Přijímací zkouška	Datum konání
Applikovaná matematika	Diferenciální rovnice a jejich aplikace	P	matematika	8. 6. 2026
	Finanční a pojistná matematika	P	matematika	8. 6. 2026
	Modelování a výpočty	P	matematika	8. 6. 2026
	Statistika a analýza dat	P	matematika	8. 6. 2026
Matematika	Matematika	P	matematika	8. 6. 2026
Biofyzika	Biofyzika	P	obecná fyzika	12. 6. 2026
Fyzika	Astrofyzika	P	fyzika	12. 6. 2026
	Fyzika kondenzovaných látek	P	fyzika	12. 6. 2026
	Fyzika plazmatu a nanotechnologií	P	fyzika	12. 6. 2026
	Teoretická fyzika	P	fyzika	12. 6. 2026
Mikroskopie	Mikroskopie	P	fyzika	12. 6. 2026
Radiologická fyzika	Radiologická fyzika	P	jaderná fyzika, obecná fyzika	12. 6. 2026

Program	Studijní plán	Forma	Přijímací zkouška	Datum konání
Chemie	Analytická chemie	P	chemie	22. 6. 2026
	Anorganická chemie	P		22. 6. 2026
	Biofyzikální chemie	P		22. 6. 2026
	Fyzikální chemie	P		22. 6. 2026
	Materiálová chemie	P		22. 6. 2026
	Organická chemie	P		22. 6. 2026
	Strukturní chemie	P		22. 6. 2026
Chemie a technologie materiálů pro konzervování – restaurování	Chemie a technologie materiálů pro konzervování – restaurování	P	chemie a metody konzervování materiálů + muzeologie	22. 6. 2026
Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví – Bioanalytik *)	Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví – Bioanalytik *)	P	biochemie, bioanalytické metody – ubch.sci.muni.cz	22. 6. 2026
Biochemie	Analytická biochemie	P	biochemie – ubch.sci.muni.cz	22. 6. 2026
	Biochemie	P		22. 6. 2026
	Biomolekulární chemie	P		22. 6. 2026
	Genomika a proteomika	P		22. 6. 2026
Bioinformatika	Bioinformatika	P	https://bioinformatika.muni.cz/magisterske-studium/prijimaci-rizeni	30. 6. 2026
Biotechnologie	Biotechnologie	P	dvoukolové přijímací řízení, biochemie + ústní pohovor	22. 6. 2026, druhé kolo 22. + 23. 6. 2026

Program	Studijní plán	Forma	Přijímací zkouška	Datum konání
Životní prostředí a zdraví	Environmentální biomedicína	P	environmentální vědy – https://is.muni.cz/go/hln8b9	22. 6. 2026
	Environmentální chemie a toxikologie			
Molekulární biologie a genetika	Molekulární biologie a genetika	P	předměty bakalářské SZS – Studijní katalog Biologie	17. 6. 2026
Mikrobiologie	Mikrobiologie	P	předměty bakalářské SZS – Studijní katalog Biologie	17. 6. 2026
Biologie člověka	Biologie člověka	P	předměty bakalářské SZS – Studijní katalog Biologie	17. 6. 2026
Buněčná biologie	Buněčná biologie	P	předměty bakalářské SZS – Studijní katalog Biologie	17. 6. 2026
Experimentální biologie rostlin	Experimentální biologie rostlin	P	předměty bakalářské SZS – Studijní katalog Biologie	17. 6. 2026
Experimentální biologie živočichů a imunologie	Fyziologie	P	předměty bakalářské SZS – Studijní katalog Biologie	17. 6. 2026
	Imunologie	P		17. 6. 2026
	Vývojová biologie	P		17. 6. 2026
Virologie	Virologie	P	předměty bakalářské SZS – Studijní katalog Biologie	22. 6. 2026
Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví – Lékařská genetika a molekulární diagnostika*)	Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví – Lékařská genetika a molekulární diagnostika*)	P	předměty bakalářské SZS – Studijní katalog Biologie	22. 6. 2026
Matematická biologie a biomedicína	Biomedicínská bioinformatika	P	matematika, biologie	16. 6. 2026
	Epidemiologie a modelování	P		16. 6. 2026

Program	Studijní plán	Forma	Přijímací zkouška	Datum konání
Botanika	Biosystematika rostlin	P	https://botzool.sci.muni.cz/pozadavky-ke-studiu	17. 6. 2026
	Ekologie rostlin	P		17. 6. 2026
	Fykologie a mykologie	P		17. 6. 2026
Zoologie	Zoologie	P	https://botzool.sci.muni.cz/pozadavky-ke-studiu	17. 6. 2026
Ochrana přírody	Botanika	P	https://botzool.sci.muni.cz/pozadavky-ke-studiu	17. 6. 2026
	Zoologie	P	https://botzool.sci.muni.cz/pozadavky-ke-studiu	17. 6. 2026
Antropologie	Antropologie	P	antropologie	18. 6. 2026
Geoenvironmentální rizika a sanace	Geoenvironmentální rizika a sanace	P, K	pohovor k prokázání stud. předpokladů	17. 6. 2026
Geologie	Geologie	P, K	pohovor k prokázání stud. předpokladů	17. 6. 2026
	Aplikovaná a environmentální geologie	P, K	pohovor k prokázání stud. předpokladů	17. 6. 2026
	Geologie základní + Archeologie	P	pohovor k prokázání stud. předpokladů + archeologie	17. 6. 2026
Management vodních zdrojů	Management vodních zdrojů	P	pohovor k prokázání stud. předpokladů	17. 6. 2026
Fyzická geografie	Fyzická geografie	P	základy geografie a kartografie	23. 6. 2026
Geografická kartografie a geoinformatika	Geografická kartografie a geoinformatika	P	základy geografie a kartografie	23. 6. 2026
Sociální geografie a regionální rozvoj	Sociální geografie a regionální rozvoj	P	základy geografie a kartografie	23. 6. 2026

**) Absolventi získají po ukončení magisterského studia kvalifikaci pro práci ve státních i soukromých zdravotnických zařízeních na základě získání odborné způsobilosti k výkonu nelékařského zdravotnického povolání dle zákona č. 96/2004 Sb., § 26.*

Navazující magisterské studijní programy učitelství

(Tabulka 6)

Program	Studijní plán	Forma	Přijímací zkouška	Datum konání
Učitelství matematiky pro střední školy	Učitelství matematiky pro střední školy + Učitelství geografie a kartografie pro střední školy	P	matematika, základy geografie a kartografie	15. 6. 2026 23. 6. 2026
	Učitelství matematiky pro střední školy + Učitelství deskriptivní geometrie	P	matematika	15. 6. 2026
	Učitelství matematiky pro střední školy + Učitelství anglického jazyka a literatury pro střední školy	P	matematika, angličtina	15. 6. 2026
	Učitelství matematiky pro střední školy + Učitelství českého jazyka a literatury pro střední školy	P	matematika, čeština	15. 6. 2026
	Učitelství matematiky pro střední školy + Učitelství informatiky pro střední školy	P	matematika, informatika	15. 6. 2026
	Učitelství matematiky pro střední školy + Učitelství hudební výchovy pro základní a střední školy	P	matematika, hudební výchova	15. 6. 2026
	Učitelství matematiky pro střední školy + Učitelství výtvarné výchovy a vizuální tvorby pro základní a střední školy	P	matematika, výtvarná výchova	15. 6. 2026

Program	Studijní plán	Forma	Přijímací zkouška	Datum konání
Učitelství matematiky pro střední školy	Učitelství matematiky pro střední školy + Speciální pedagogika pro učitele základních a středních škol	P	matematika, speciální pedagogika	15. 6. 2026
	Učitelství matematiky pro střední školy + Učitelství tělesné výchovy pro základní a střední školy	P	matematika, tělesná výchova	15. 6. 2026
Učitelství fyziky pro střední školy	Učitelství fyziky pro střední školy + Učitelství matematiky pro střední školy	P	fyzika, matematika	12. 6. 2026 15. 6. 2026
	Učitelství fyziky pro střední školy + Učitelství chemie pro střední školy	P	fyzika, chemie	12. 6. 2026 22. 6. 2026
	Učitelství fyziky pro střední školy + Učitelství informatiky pro střední školy	P	fyzika, informatika	12. 6. 2026
	Učitelství fyziky pro střední školy + Učitelství tělesné výchovy pro základní a střední školy	P	fyzika, tělesná výchova	12. 6. 2026
Učitelství chemie pro střední školy	Učitelství chemie pro střední školy + Učitelství biologie pro střední školy	P	chemie, biologie	22. 6. 2026 17. 6. 2026
	Učitelství chemie pro střední školy + Učitelství matematiky pro střední školy	P	chemie, matematika	22. 6. 2026 15. 6. 2026
	Učitelství chemie pro střední školy + Učitelství geografie a kartografie pro střední školy	P	chemie, základy geografie a kartografie	22. 6. 2026 23. 6. 2026

Program	Studijní plán	Forma	Přijímací zkouška	Datum konání
Učitelství biologie pro střední školy	Učitelství biologie pro střední školy + Učitelství matematiky pro střední školy	P	biologie, matematika	17. 6. 2026 15. 6. 2026
	Učitelství biologie pro střední školy + Učitelství fyziky pro střední školy	P	biologie, fyzika	17. 6. 2026 12. 6. 2026
	Učitelství biologie pro střední školy + Učitelství geografie a kartografie pro střední školy	P	biologie, základy geografie a kartografie	17. 6. 2026 23. 6. 2026
	Učitelství biologie pro střední školy + Učitelství informatiky pro střední školy	P	biologie, informatika	17. 6. 2026
Učitelství geografie a kartografie pro střední školy	Učitelství geografie a kartografie pro střední školy + Učitelství anglického jazyka a literatury pro střední školy	P	základy geografie a kartografie, angličtina	23. 6. 2026
	Učitelství geografie a kartografie pro střední školy + Učitelství historie pro střední školy	P	základy geografie a kartografie, historie	23. 6. 2026
	Učitelství geografie a kartografie pro střední školy + Učitelství informatiky pro střední školy	P	základy geografie a kartografie, informatika	23. 6. 2026
	Učitelství geografie a kartografie pro střední školy + Speciální pedagogika pro učitele základních a středních škol	P	základy geografie a kartografie, speciální pedagogika	23. 6. 2026

Programy v anglickém jazyce

Program	Informace o programu
Biochemical and Cellular Technologies	https://www.sci.muni.cz/en/international/study-in-english/masters-degree-programmes
Geography of Global Environmental Change	
Molecular and Cell Biology	

UPLATNĚNÍ ABSOLVENTEK A ABSOLVENTŮ

Absolventky a absolventi navazujících magisterských programů jsou díky erudici v teoretické i experimentální oblasti jednotlivých vědních programů, jakož i v problematice informačních technologií, plně kvalifikováni pro samostatnou tvůrčí činnost v základním i aplikovaném výzkumu v ústavech AVČR, rezortním či průmyslovém výzkumu a na vysokých školách.

Absolventky a absolventi programů učitelství jsou připraveni pro výkon učitelského povolání jako učitelé alespoň dvou všeobecně vzdělávacích předmětů na všech typech středních škol.

PŘIHLÁŠKA KE STUDIU

Uchazeč podává e-příhlášku do programu. V rámci jednoho programu může volit maximálně 3 studijní plány. Podmínkou přijetí ke studiu do navazujících magisterských studijních programů je řádně podaná e-příhláška, úspěšné složení přijímací zkoušky a úspěšné absolvování bakalářského studia.

Uchazeči programu Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví – Lékařská genetika a molekulární diagnostika vloží do e-příhlášky nejpozději do **30. 4. 2026** potvrzení z vysoké školy o studiu bakalářského programu, který získal souhlasné stanovisko k oprávnění vykonávat zdravotnické povolání. Pokud potvrzení nebude doloženo do uvedeného termínu, **bude uchazeč vyhodnocen jako nepřijat pro nesplnění podmínek.**

Uchazeči o **učitelské sdružené studium** vloží do e-příhlášky potvrzení o bakalářském studiu se zaměřením na vzdělávání nebo potvrzení o tom, že absolvují během bakalářského studia pedagogicko-psychologické předměty v rozsahu bakalářského studia se zaměřením na vzdělávání. Pokud potvrzení

nebude doloženo do uvedeného termínu, **bude uchazeč vyhodnocen jako nepřijat pro nesplnění podmínek.**

Uchazeči učitelského sdruženého mezifakultního studia musí současně splnit podmínku příbuznosti zvoleného programu s předchozím bakalářským studiem. V případě, že podmínka příbuznosti není splněna, **bude uchazeč vyhodnocen jako nepřijat pro nesplnění podmínek.**

Uchazeči některých programů jsou povinni doložit do e-přihlášky potvrzení o zdravotní způsobilosti ke studiu nejpozději do 10. 5. 2026. Pokud potvrzení nebude doloženo do uvedeného termínu, **bude uchazeč vyhodnocen jako nepřijat pro nesplnění podmínek.** Seznam konkrétních programů a další informace jsou uvedeny na webu fakulty: <https://www.sci.muni.cz/pro-uchazece/navazujici-magisterske-studium>

- Podávání přihlášek: 1. 1.–30. 4. 2026
- Na adrese: is.muni.cz/prihlaska
- Poplatek za přihlášku: 800 Kč, informace k platbě jsou uvedeny v e-přihlášce
- Adresa pro informace o přihláškách: prihlaska@muni.cz
- Kontakt na studijní oddělení:
+420 549 493 577
studijni@sci.muni.cz



is.muni.cz/prihlaska

PŘIJÍMACÍ ZKOUŠKY

Všichni uchazeči jsou povinni absolvovat přijímací zkoušku (viz poslední sloupec tab. 5 a 6), pokud jim nebude prominuta. Přijímací zkouška je písemná nebo ústní, případně kombinace písemné a ústní, a odpovídá svým obsahem státní závěrečné zkoušce příslušného bakalářského studijního plánu/programu, na který magisterský studijní program přímo či nepřímo navazuje. Požadavky a další podrobnosti jsou uvedeny na webových stránkách jednotlivých ústavů.

U sdruženého studia učitelství se přijímací zkouška z programu zajišťované jinou fakultou MU řídí podmínkami této fakulty.

Jednooborová studia a sdružená studia na Přírodovědecké fakultě MU

Pro uchazeče, kteří studují na Přírodovědecké fakultě MU v bakalářských studijních plánech nebo programech s přímou návazností (tab. 7), nahrazuje přijímací zkoušku, respektive její část, písemná část státní závěrečné zkoušky konaná v jarním semestru akademického roku 2025/2026.

Sdružená mezifakultní studia

Pro uchazeče o sdružená mezifakultní studia na MU platí následující podmínky:

- PŘF – Uchazeči, kteří studují na PŘF MU v bakalářských studijních plánech s přímou návazností (tab. 7), nahrazuje přijímací zkoušku, resp. její část, písemná část státní závěrečné zkoušky konaná v jarním semestru akademického roku 2025/2026 pro studijní plán studovaný na PŘF.
- FSpS, FF, PdF, FI – Přijímací zkouška z programů nabízených některou z uvedených fakult se řídí podmínkami této fakulty. Na uvedených fakultách státní závěrečná zkouška nenahrazuje přijímací zkoušku.
- ESF – Uchazeč ověřuje znalosti pouze u přijímací zkoušky z matematiky v případě hlavního studijního programu na PŘF. Pokud volí uchazeč hlavní studijní program na ESF, koná přijímací zkoušku podle požadavků ESF, zkoušku z matematiky nekoná.

Pro studující sdruženého studia, kteří vykonali státní závěrečnou zkoušku v termínu ve dvou po sobě následujících semestrech ve smyslu čl. 24 SZŘ, nahrazuje přijímací zkoušku ze studijního plánu na PŘF také písemná část státní závěrečné zkoušky konaná v únoru 2026.

Kritéria hodnocení uchazeček a uchazečů

Počet přijatých uchazeček a uchazečů je omezen kapacitními možnostmi jednotlivých studijních programů. Uchazeči, jimž nebude prominuta přijímací zkouška, budou přijímáni zásadně na základě pořadí podle výsledků této zkoušky. Bodová hranice pro úspěšné složení přijímací zkoušky není totožná s bodovou hranicí pro úspěšné složení státní bakalářské zkoušky. Při vyhodnocení přijímací zkoušky může být brána v úvahu preference studijního plánu.

Maximální počet bodů, jehož může uchazeč/uchazečka dosáhnout při přijímací zkoušce, je 1000 bodů. Váha jednotlivých částí zkoušky je následující:

Jeden předmět přijímací zkoušky	1 předmět = 1000 bodů
Dva předměty přijímací zkoušky	1. předmět = 500 bodů, 2. předmět = 500 bodů

Termíny přijímacích zkoušek

Přijímací zkoušky probíhají v průběhu června 2026. Konkrétní termíny přijímacích zkoušek najdete v tabulce 5 a 6 u jednotlivých programů. V případě kolizí termínů přijímací zkoušky nelze zajistit náhradní termín a je nutné zvážit prioritu zvoleného programu.

Prominutí přijímací zkoušky

Děkan fakulty může přijímací zkoušku prominout podle kapacity programu.

Konkrétní maximální kapacita pro prominutí, jakož i postup pro případ, že kritéria pro prominutí přijímací zkoušky bude splňovat více uchazečů, budou uveřejněny ve veřejné části internetových stránek Přírodovědecké fakulty MU.

Přijímací zkouška může být prominuta uchazečům, kteří studují v akademickém roce 2025/2026 na Přírodovědecké fakultě MU při současném splnění následujících podmínek:

- studují bakalářský studijní plán nebo program s přímou návazností (tabulka č. 7),
- dosáhnou studijního průměru ke dni 15. 4. 2026 z předmětů uvedených v kontrolní šabloně daného studijního plánu ve stanoveném limitu ve dvou pásmech buď do 1,50 nebo do 2,00,
- státní závěrečnou zkoušku, resp. její poslední část, vykonají v řádném termínu jarního semestru akademického roku 2025/2026.

Do průměru se započítávají známky včetně uznaných, u kterých je stanovena číselná váha známky. Započítávají se známky ze všech pokusů. Uchazeči nepodávají žádost o prominutí přijímací zkoušky a nevyznačují tuto skutečnost v e-příhlášce. Bude vyhodnoceno automaticky. O prominutí přijímací zkoušky budou uchazeči informováni elektronickou formou do **20. 5. 2026**.

Ostatní uchazeči mohou požádat o prominutí přijímací zkoušky při splnění následujících podmínek.

- studují bakalářský studijní plán nebo program na Přírodovědecké fakultě MU bez přímé návaznosti studia, nebo studují program tematicky blízký programu, na který žádají o prominutí přijímací zkoušky,
- doloží název a anotaci bakalářské práce,
- dosáhnou studijního průměru ke dni 15. 4. 2026 ve dvou pásmech buď do **1,50 nebo do 2,00** z předmětů souvisejících s programem, do kterého se hlásí. Současně doloží výpis absolvovaných předmětů a jejich hodnocení.

Při splnění těchto podmínek uchazeči vyznačí v e-příhlášce žádost o prominutí přijímací zkoušky. Současně vloží do e-příhlášky potvrzené dokumenty z VŠ o splnění výše uvedených kritérií nejpozději do 30. 4. 2026.

Prominutí na základě studijního průměru do 1,50 pro programy:

Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví – Lékařská genetika a molekulární diagnostika / Biofyzika / Biotechnologie) / Experimentální biologie živočichů a imunologie / Fyzika / Mikrobiologie / Mikroskopie / Molekulární biologie a genetika / Radiologická fyzika / Virologie*

Prominutí na základě studijního průměru do 2,00 pro ostatní programy.

Nelze prominout:

Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví – Bioanalytik

**) Prominutí PZ se týká pouze prvního kola. Druhého kola (ústního pohovoru) se účastní všichni uchazeči.*

Navazující magisterské programy s přímou návazností na předchozí bakalářský studijní plán/program

(Tabulka 7)

	Magisterský studijní program/plán	Bakalářský studijní program/plán
Matematické programy	Matematika	
	Diferenciální rovnice a jejich aplikace	Finanční a pojistná matematika, Modelování a výpočty, Obecná matematika, Statistika a analýza dat
	Finanční a pojistná matematika	
	Modelování a výpočty	
	Statistika a analýza dat	
	Učitelství matematiky pro střední školy	Matematika se zaměřením na vzdělávání
	Učitelství deskriptivní geometrie pro střední školy	
Fyzikální programy	Fyzika kondenzovaných látek	Fyzika
	Teoretická fyzika	
	Astrofyzika	Astrofyzika
	Fyzika plazmatu a nanotechnologií	Fyzika – nanotechnologie
	Biofyzika	Biofyzika Fyzika
	Radiologická fyzika	Astrofyzika Biofyzika Fyzika
	Učitelství fyziky pro střední školy	Fyzika se zaměřením na vzdělávání
	Mikroskopie	Astrofyzika Biofyzika Fyzika Fyzika – nanotechnologie

	Magisterský studijní program/plán	Bakalářský studijní program/plán
Chemické programy	Analytická chemie	
	Anorganická chemie	
	Biofyzikální chemie	Chemie
	Fyzikální chemie	Biochemie
	Materiálová chemie	Chemie a technologie materiálů pro konzervování – restaurování
	Organická chemie	
	Strukturní chemie	
	Chemie a technologie materi- álů pro konzervování – restau- rování	Chemie a technologie materiálů pro konzervování – restaurování
	Učitelství chemie pro střední školy	Chemie se zaměřením na vzdělávání
Biochemické programy	Biotechnologie*)	Biochemie – Aplikovaná bio- chemie Biochemie – Aplikovaná bio- chemie a biotechnologie Biochemie – Biochemie Biochemie – Bioanalytik Biochemie – Bioinformatika Experimentální a molekulární biologie – Molekulární biolo- gie a genetika
	Analytická biochemie	Biochemie – Aplikovaná bio- chemie
	Biochemie	Biochemie – Aplikovaná biochemie a biotechnologie
	Biomolekulární chemie	Biochemie – Biochemie
	Genomika a proteomika	Biochemie – Bioanalytik Biochemie – Bioinformatika
	Bioinformatika	Bioinformatika na FI

	Magisterský studijní program/plán	Bakalářský studijní program – specializace
Biologické programy	Molekulární biologie a genetika	Experimentální a molekulární biologie – Molekulární biologie a genetika
	Experimentální biologie rostlin	Experimentální a molekulární biologie – Experimentální biologie rostlin
	Experimentální biologie živočichů a imunologie	Experimentální a molekulární biologie – Experimentální biologie živočichů a imunologie
	Biologie člověka	Experimentální a molekulární biologie – Biologie člověka a paleogenetika
	Buněčná biologie	Experimentální a molekulární biologie – Buněčná biologie
	Mikrobiologie	Experimentální a molekulární biologie – Mikrobiologie
	Matematická biologie a biomedicína – Biomedicínská bioinformatika*)	Matematická biologie a biomedicína – Biomedicínská bioinformatika
	Matematická biologie a biomedicína – Epidemiologie a modelování*)	Matematická biologie a biomedicína – Epidemiologie a modelování
	Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví – Lékařská genetika a molekulární diagnostika	Lékařská genetika a molekulární diagnostika
	Botanika	
	Zoologie	Ekologická a evoluční biologie
	Ochrana přírody	
	Učitelství biologie pro střední školy	Biologie se zaměřením na vzdělávání
	Antropologie	Antropologie
	Životní prostředí a zdraví – Environmentální biomedicína	Životní prostředí a zdraví – Environmentální chemie a toxikologie
	Životní prostředí a zdraví – Environmentální chemie a toxikologie	

	Magisterský studijní program/plán	Bakalářský studijní program – specializace
Geologické programy	Geoenvironmentální rizika a sanace	Aplikovaná a environmentální geologie
	Geologie	Geologie
	Management vodních zdrojů	Management vodních zdrojů
Geografické programy	Geografická kartografie a geoinformatika	Geografická kartografie a geoinformatika Geoinformatika a regionální rozvoj Geoinformatika a trvalá udržitelnost
	Sociální geografie a regionální rozvoj	Geoinformatika a regionální rozvoj Sociální geografie
	Fyzická geografie	Fyzická geografie Geoinformatika a trvalá udržitelnost
	Učitelství geografie a kartografie pro střední školy	Geografie a kartografie se zaměřením na vzdělávání

**) Přímá návaznost platí pouze pro prominutí přijímací zkoušky. Státní zkouška příslušného bakalářského studijního plánu nebo programu nenahrazuje automaticky přijímací zkoušku.*

IV. KONTAKTY





Rektorát Masarykovy univerzity,
Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno,
telefon: 549 491 111



Děkanát Přírodovědecké fakulty MU,
Kotlářská 2, 611 37 Brno
webové stránky: www.sci.muni.cz



Děkan: prof. Mgr. Tomáš Kašparovský, Ph.D.
Sekretariát děkana: 549 491 400



Proděkan pro pregraduální studium: RNDr. Pavel Lízal, Ph.D.

Studijní oddělení: 549 493 577,
studijni@sci.muni.cz



facebook.com/sci.muni.cz
facebook.com/studujnamuni



instagram.com/sci_muni
instagram.com/muni_cz



linkedin.com/school/masarykova-univerzita-brno
linkedin.com/school/sci-muni



Informace o přijímacím řízení 2026/2027

Vydala Masarykova univerzita v roce 2025

1. vydání, 2025

Foto: Irina Matusevič, grafická úprava a sazba: Jiří Mičkal

Náklad 5 500 výtisků

48 stran

Tisk: Tiskárna Knopp s.r.o., U Lípy 926, 549 01 Nové Město nad Metují

**M A S A R Y K O V A
U N I V E R Z I T A**

**muni.cz
sci.muni.cz**