



Přírodovědecká  
fakulta

**Zpráva o přijímacím řízení na Přírodovědecké fakultě  
Univerzity Palackého v Olomouci pro akademický rok  
2016/2017**

**v Olomouci dne 5. 10. 2016  
vypracoval: Mgr. Jiří Mazal**

## Obsah

1. Termíny přijímacího řízení.....	2
2. Zkušební komise .....	2
3. Obory přijímacího řízení .....	2
4. Kritéria pro hodnocení přijímacích zkoušek.....	6
5. Druhé kolo přijímacího řízení .....	12

Přijímací řízení na Přírodovědecké fakultě UP se konalo v souladu se zákonem č. 111/1998 Sb. o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách).

## 1. Termíny přijímacího řízení

Přijímací zkoušky se konaly ve dvou kolech. 1. kolo se odehrávalo v termínu 30. května - 23. června, 2. kolo v termínu 23. srpna – 5. září 2016.

Přijímací komise fakulty zasedala a vydala rozhodnutí o přijetí ke studiu vždy v den, kdy skončily přijímací zkoušky pro daný obor.

Přezkumné řízení dle § 50, odst. 7 Zákona č. 111/1998 Sb. bylo uzavřeno rektorem UP dne 14. září 2016.

## 2. Zkušební komise

Děkanem fakulty byly jmenovány zkušební komise pro realizaci písemných a ústních zkoušek. Pro předsedy komisí byla zorganizována instruktáž s podrobnými obecnými pokyny k průběhu přijímacích zkoušek, na kterých byli také vyzváni, aby uchazečům o studium předložili k nahlédnutí opravené písemné testy a seznámili je se všemi materiály, které mají význam pro eventuální přijetí (nepřijetí) ke studiu.

Dále měli uchazeči možnost nahlédnout do svých materiálů, které mají význam pro přijetí ke studiu, na studijním oddělení.

Za utajení písemných testů během přijímacího řízení byli osobně odpovědní vedoucí příslušných kateder, kteří zajistili přípravu a rozmnožení testů. Za utajení totožnosti uchazečů při opravě písemných testů byli odpovědní předsedové zkušebních komisí. Zadání testových otázek nebo příkladů, které byly součástí přijímací zkoušky, jsou zveřejněny na Úřední desce fakulty.

## 3. Obory přijímacího řízení

### Bakalářské obory

Studijní program/obor bakalářského studia	Přijímací zkouška	Bez přijímací zkoušky	2. kolo
<b>B1101 Matematika</b>			
Diskrétní matematika	ANO	-	-
Matematika a její aplikace	-	ANO	-
Matematika – Biologie (uč.)	ANO	-	ANO
Matematika – Biologie a environmentální výchova (uč.)	ANO	-	-
Matematika – Deskriptivní geometrie (uč.)	-	ANO	ANO
Matematika – Geografie (uč.)	-	ANO	ANO
Matematika – Informatika pro vzdělávání (uč.)	-	ANO	ANO
<b>B1103 Aplikovaná matematika</b>			
Matematika – ekonomie se zaměřením na bankovníctví/pojišťovnictví	ANO	-	-
Aplikovaná statistika	-	ANO	ANO

Studijní program/obor bakalářského studia	Přijímací zkouška	Bez přijímací zkoušky	2. kolo
<b>B1201 Geologie</b>			
Environmentální geologie	-	ANO	ANO
<b>B1301 Geografie</b>			
Geoinformatika a geografie	ANO	-	-
Mezinárodní rozvojová studia	-	ANO	-
Regionální geografie	-	ANO	-
Environmentální studia a udržitelný rozvoj	-	ANO	-
Geografie – Anglická filologie	ANO	-	-
Geografie – Francouzská filologie	ANO	-	-
Geografie – Ruská filologie	ANO	-	-
Geografie – Biologie a environmentální výchova (uč.)	ANO	-	-
Geografie – Historie	ANO	-	-
Geografie – Sociologie	ANO	-	-
<b>B1406 Biochemie</b>			
Biochemie	ANO	-	-
Bioinformatika	-	ANO	ANO
Biotechnologie a genové inženýrství	ANO	-	-
<b>B1407 Chemie</b>			
Aplikovaná chemie	-	ANO	-
Bioorganická chemie a chemická biologie	ANO	-	-
Bioanorganická chemie	ANO	-	-
Chemie	-	ANO	-
Nanomateriálová chemie	ANO	-	-
Chemie pro víceoborové studium – Biologie (uč.)	ANO	-	-
Chemie pro víceoborové studium – Biologie a environmentální výchova (uč.)	ANO	-	-
Chemie pro víceoborové studium – Fyzika (uč.)	ANO	-	ANO
Chemie pro víceoborové studium – Geografie (uč.)	ANO	-	ANO
Chemie pro víceoborové studium – Geol. a och. živ. pros. pro vzdělávání (uč.)	ANO	-	ANO
Chemie pro víceoborové studium – Matematika (uč.)	ANO	-	ANO
<b>B1501 Biologie</b>			
Molekulární a buněčná biologie	ANO	-	-
Biologie a ekologie	ANO	-	-
Experimentální biologie	ANO	-	-
Biologie – Geografie (uč.)	ANO	-	ANO
Biologie – Geologie a ochrana životního prostředí pro vzdělávání (uč.)	ANO	-	ANO
<b>B1601 Ekologie a ochrana prostředí</b>			
Ekologie a ochrana životního prostředí	ANO	-	-
<b>B1701 Fyzika</b>			
Aplikovaná fyzika	-	ANO	ANO
Biofyzika	-	ANO	ANO
Obecná fyzika a matematická fyzika	-	ANO	ANO
Nanotechnologie	-	ANO	-

Studijní program/obor bakalářského studia	Přijímací zkouška	Bez přijímací zkoušky	2. kolo
Optika a optoelektronika	-	ANO	ANO
Přístrojová fyzika	-	ANO	ANO
Molekulární biofyzika	-	ANO	ANO
Počítačová fyzika	-	ANO	ANO
Digitální a přístrojová optika	-	ANO	ANO
Fyzika – Matematika (uč.)	-	ANO	ANO
Fyzika – Informatika pro vzdělávání (uč.)	-	ANO	ANO
Fyzika – Biologie (uč.)	ANO	-	ANO
Fyzika – Biologie a environmentální výchova (uč.)	ANO	-	-
Fyzika – Geografie (uč.)	-	ANO	ANO
Fyzika – Geologie a ochrana životního prostředí pro vzdělávání (uč.)	-	ANO	-
<b>B1801 Informatika</b>			
Aplikovaná informatika	-	ANO	-
Informatika	-	ANO	-
Informatika pro vzdělávání – Biologie a environmentální výchova (uč.)	ANO	-	-
Informatika pro vzdělávání – Geografie (uč.)	-	ANO	ANO
<b>B5345 Specializace ve zdravotnictví</b>			
Optometrie	ANO	-	-
<b>Kombinované studium bakalářské</b>			
<b>B1801 Informatika</b>			
Aplikovaná informatika	-	ANO	-
<b>B1101 Matematika</b>			
Matematika – Deskriptivní geometrie	-	ANO	ANO
Deskriptivní geometrie – Geografie	-	ANO	-
Matematika – Geografie	-	ANO	ANO

### Navazující magisterské obory

Studijní program/obor navazujícího magisterského studia	Přijímací zkouška	bez přijímací zkoušky	2. kolo
<b>N1101 Matematika</b>			
Diskrétní matematika	ANO	-	-
Matematika a její aplikace	ANO	-	-
Učitelství matematiky pro SŠ – Učitelství biologie pro SŠ	ANO	-	-
Učitelství matematiky pro SŠ – Učitelství deskriptivní geometrie pro SŠ	ANO	-	-
Učitelství matematiky pro SŠ – Francouzská filologie	ANO	-	-
Učitelství matematiky pro SŠ – Učitelství geografie pro SŠ	ANO	-	-
Učitelství matematiky pro SŠ – Učitelství informatiky pro SŠ	ANO	-	-
<b>N1103 Aplikovaná matematika</b>			
Aplikace matematiky v ekonomii	ANO	-	-
<b>N1201 Geologie</b>			
Environmentální geologie	ANO	-	ANO

Studijní program/obor navazujícího magisterského studia	Přijímací zkouška	bez přijímací zkoušky	2. kolo
<b>N1301 Geografie</b>			
Geoinformatika	ANO	-	-
Mezinárodní rozvojová studia	ANO	-	-
Regionální geografie	ANO	-	-
Učitelství geografie pro SŠ – Učitelství biologie a environ. výchovy pro SŠ	ANO	-	-
Učitelství geografie pro SŠ – Historie	ANO	-	-
Učitelství geografie pro SŠ – Anglická filologie	ANO	-	-
<b>N1406 Biochemie</b>			
Biochemie	ANO	-	-
Bioinformatika	ANO	-	-
Biotechnologie a genové inženýrství	ANO	-	-
<b>N1407 Chemie</b>			
Analytická chemie	ANO	-	-
Anorganická chemie	ANO	-	-
Bioorganická chemie a chemická biologie	ANO	-	-
Bioanorganická chemie	ANO	-	-
Fyzikální chemie	ANO	-	-
Materiálová chemie	ANO	-	-
Organická chemie	ANO	-	-
Učitelství chemie pro SŠ – Učitelství biologie pro SS	ANO	-	-
Učitelství chemie pro SŠ – Učitelství fyziky pro SS	ANO	-	-
Učitelství chemie pro SŠ – Učitelství geografie pro SS	ANO	-	-
Učitelství chemie pro SŠ – Učitelství geologie a och. živ. prostředí pro SŠ	ANO	-	-
Učitelství chemie pro SŠ – Učitelství matematiky pro SŠ	ANO	-	-
<b>N1501 Biologie</b>			
Botanika	ANO	-	-
Hydrobiologie	ANO	-	-
Molekulární a buněčná biologie	ANO	-	-
Zoologie	ANO	-	-
Experimentální biologie	ANO	-	-
Fyziologie rostlin	ANO	-	ANO
Učitelství biologie pro SŠ – Učitelství geografie pro SŠ	ANO	-	-
Učitelství biologie pro SŠ – Učitelství geologie a och. živ. prostředí pro SŠ	ANO	-	-
<b>N1601 Ekologie a ochrana prostředí</b>			
Ochrana a tvorba krajiny	ANO	-	ANO
Ekologie a ochrana životního prostředí	ANO	-	ANO
<b>N1701 Fyzika</b>			
Aplikovaná fyzika	ANO	-	-
Biofyzika	ANO	-	-
Obecná fyzika a matematická fyzika	ANO	-	-
Optika a optoelektronika	ANO	-	-
Nanotechnologie	ANO	-	-

Studijní program/obor navazujícího magisterského studia	Přijímací zkouška	bez přijímací zkoušky	2. kolo
Molekulární biofyzika	ANO	-	-
Digitální a přístrojová optika	ANO	-	-
Učitelství fyziky pro SŠ – Učitelství matematiky pro SŠ	ANO	-	-
<b>N1801 Informatika</b>			
Informatika	ANO	-	ANO
<b>N5345 Specializace ve zdravotnictví</b>			
Optometrie	ANO	-	-
<b>Kombinované studium</b>			
<b>N1101 Matematika</b>			
Učitelství matematiky pro SŠ – Učitelství deskriptivní geometrie pro SŠ	ANO	-	-
Učitelství matematiky pro SŠ – Učitelství geografie pro SŠ	ANO	-	-
Učitelství matematiky pro SŠ (jednooborové)	-	ANO	ANO
Učitelství deskriptivní geometrie pro SŠ (jednooborové)	-	ANO	ANO
<b>N 1701 Fyzika</b>			
Učitelství fyziky pro SŠ – Učitelství matematiky pro SŠ	ANO	-	-

#### 4. Kritéria pro hodnocení přijímacích zkoušek

##### Přehled včetně výpočtů (po oborech) bakalářského studia

Studijní obor	Předmět zkoušky	Max bodů	Výpočet
Geoinformatika a geografie	Matematika		
	Písemný test z M	85	
	Známky z M na SŠ	0	
	Mimořádné aktivity z M	15	
	Celkem M	100	
	Zeměpis		
	Písemný test ze Z	85	
	Známky ze Z na SŠ	0	
	Mimořádné aktivity ze Z	15	
	Celkem Z	100	
	Preferenční celkový prospěch	12	
Regionální geografie	Zeměpis		
	Písemný test ze Z	100	
	Známky ze Z na SŠ	0	
	Mimořádné aktivity ze Z	0	
	Celkem Z	100	
	Preferenční celkový prospěch	8	
Mezinárodní rozvojová studia	Zeměpis		
	Písemný test ze Z	90	

Studijní obor	Předmět zkoušky	Max bodů	Výpočet
	Známky ze Z na SŠ	0	
	Mimořádné aktivity ze Z	10	
	Celkem Z	100	
	Preferenční celkový prospěch	0	
Environmentální studia a udržitelný rozvoj	Zeměpis		
	Písemný test ze Z	90	
	Známky ze Z na SŠ	0	
	Mimořádné aktivity ze Z	10	
	Celkem Z	100	
	Preferenční celkový prospěch	0	
Biochemie	Biologie		
	Písemný test z Bi	60	
	Známky z Bi na SŠ	4	1 z Bi = 1 bod (4 x 1 b.= 4 body)
	Mimořádné aktivity z Bi	6	
	Celkem Bi	70	
	Chemie		
	Písemný test z Ch	60	
	Známky z Ch na SŠ	4	1 z Ch = 1 bod (4 x 1 b.= 4 body)
	Mimořádné aktivity z Ch	6	
	Celkem Ch	70	
Biotechnologie a genové inženýrství	Biologie		
	Písemný test z Bi	60	
	Známky z Bi na SŠ	4	1 z Bi = 1 bod (4 x 1 b.= 4 body)
	Mimořádné aktivity z Bi	6	
	Celkem Bi	70	
	Chemie		
	Písemný test z Ch	60	
	Známky z Ch na SŠ	4	1 z Ch = 1 bod (4 x 1 b.= 4 body)
	Mimořádné aktivity z Ch	6	
	Celkem Ch	70	
Bioorganická chemie a chemická biologie	Biologie		
	Písemný test z Bi	60	
	Mimořádné aktivity z Bi	10	
	Celkem Bi	70	
	Chemie		
	Písemný test z Ch	60	
	Mimořádné aktivity z Ch	10	
	Celkem Ch	70	
	Preferenční celkový prospěch	0	
Bioanorganická chemie	Písemný test CH s Bi	80	Délka testu 75 minut



Studijní obor	Předmět zkoušky	Max bodů	Výpočet
Chemie-Biologie	Chemie		
	Písemný test	60	
	Známky z Ch na SŠ		
	Mimořádné aktivity		
	Celkem CH	60	Délka testu 75 minut
Biologie a ekologie	Biologie se základy chemie		
	Písemný test	60	
	Praktické poznávání	40	
	Ústní a mimořádné aktivity	20	
	Celkem Bi	120	
	Preferenční celkový prospěch	16	
Experimentální biologie	Biologie		
	Písemný test	50	
	Známky z Bi	8	1 z Bi = 2 body (4 x 2 b.= 8 bodů), 2 z Bi = 1 bod (4 x 1 = 4 body);
	Mimořádné aktivity	10	
	Celkem Bi	68	
	Chemie		
	Písemný test	35	
	Známky z Ch na SŠ	8	1 z Ch = 2 body (4 x 2 b.= 8 bodů), 2 z Ch = 1 bod (4 x 1 = 4 body)
	Mimořádné aktivity	10	
	Celkem Ch	53	
Molekulární a buněčná biologie	Biologie se základy chemie		
	Písemný test	90	
	Známky z Bi a Ch na SŠ	16	1 z Bi = 2 body (4 x 2 b.= 8 bodů), 2 z Bi = 1 bod (4 x 1 = 4 body); 1 z Ch = 2 body (4 x 2 b.= 8 bodů), 2 z Ch = 1 bod (4 x 1 = 4 body)
	Mimořádné aktivity	20	
	Celkem Bi	126	
Biologie-Geografie Biologie-Geologie Matematika-Biologie	Preferenční celkový prospěch	8	
	Biologie		
	Písemný test z biologie	50	Délka testu 60 min.
	Celkem Bi	50	
Ekologie a ochrana životního prostředí	Biologie		
	Písemný test z Bi	50	
	Praktické poznávání	20	
	Ústní část	40	
	Mimořádné aktivity	10	

<b>Studijní obor</b>	<b>Předmět zkoušky</b>	<b>Max bodů</b>	<b>Výpočet</b>
	Celkem Bi	120	
	Preferenční celkový prospěch	8	
Optometrie	Fyzika s biologií		Délka testu 60 min.
	Písemný test	75	
	Známky z F a Bi na SŠ	0	
	Mimořádné aktivity	5	
	Celkem F s Bi	80	
	Preferenční celkový prospěch	0	

Přehled bodového ohodnocení pro přijímací řízení bakalářských studijních programů

Program	Obor	Předměty	Celkové max. body	preferenční celkově	Matematika				Zeměpis				Biologie				Chemie				Fyzika																	
					test	známky SŠ mimořádné aktivity	celkem		test	známky SŠ mimořádné aktivity	celkem		test	Ústní (vč. poznávání)	známky SŠ mimořádné aktivity	celkem		test	známky SŠ mimořádné aktivity	celkem		test	známky SŠ mimořádné aktivity	celkem														
B1101	M-BI	Bi	50	0											50	0	0	0	50																			
B1301	GIG	M, Z	208	12	85	0	15	100	85	0	15	100																										
	RG	Z	100	0					100	0	0	100																										
	MRS	Z vč. VP	100	0					90	0	10	100																										
	ESUR	Z vč. VP	100	0					90	0	10	100																										
B1406	BIOCHEM	Bi, Ch	148	8									60	0	4	6	70	60	4	6	70																	
	BGI	Bi, CH	148	8									60	0	4	6	70	60	4	6	70																	
B1407	BioOrgCH	Bi, Ch	140	0									60	0	0	10	70	60	0	10	70																	
	BioAnorgCH	Ch, Bi	60	0									20	0	0	0	20	60	0	0	60																	
	CH-BI	Ch	60	0													60	0	0	60																		
B1501	BE	Bi+Ch	136	16									60	40	0	20	120																					
	ExBIO	Bi+Ch	121	0									50	0	8	10	68	35	8	10	53																	
	MBB	Bi+Ch	134	8									90	0	1	20	126																					
	BI-Z	Bi	50	0									50	0	0	0	50																					
	BI-GE	Bi	50	0									50	0	0	0	50																					
B1601	EOZP	Bi	128	8									50	20+40	0	10	120																					
B5345	Optometrie	F+Bi	80	0																		75	0	5	80													

Poznámky: VP = všeobecný přehled

### Přehled včetně výpočtů (po oborech) navazujícího magisterského studia

Navazující magisterské studium							
obor	Písemná zkouška – dílčí části (maximální počty bodů)					Preferenční body	
N1301	Regionální geografie	RG					Celkem
		100					100
	Geoinformatika	GIG					Celkem
		40				15	55
N1406	Biochemie				Základy biochemie		Celkem
					50		50
	Biotechnologie a genové inženýrství				biochemie, molekulární biologie a buněčná biologie		Celkem
					30		30
N1407	Anorganická chemie	AgCH	OCH	FCH	ACH		Celkem
		50	10	10	10		80
	Organická chemie	AgCH	OCH	FCH	ACH		Celkem
		10	50	10	10		80
	Analytická chemie	AgCH	OCH	FCH	ACH		Celkem
		10	10	20	40		80
	Fyzikální chemie	AgCH	OCH	FCH	ACH		Celkem
		16	8	40	16		80
	Materiálová chemie	AgCH	OCH	FCH	ACH		Celkem
		16	8	40	16		80
	Bioorganická chemie a chemická biologie	AgCH	OCH	FCH	ACH	BioorganCH	Celkem
		10	30	10	10	40	100
	Bioanorganická chemie	AgCH	OCH	FCH	ACH		Celkem
		50	10	10	10		80
	Chemie životního prostředí	AgCH	OCH	FCH	ACH		Celkem
		10	10	20	40		80
N5345	Optometrie	Písemný test	Ústní a praktické dovednosti				Celkem
		70	30				100

## 5. Druhé kolo přijímacího řízení

Vzhledem k tomu, že nedošlo k naplnění kapacity některých oborů otevíraných pro akademický rok 2016/2017, vyhlásil děkan Přírodovědecké fakulty UP 2. kolo přijímacího řízení. Termín podání přihlášek byl 15. červenec 2016. Výsledky 2. kola shrnuje tabulka. Pro porovnání jsou uvedena zároveň data z roku 2015.

### Počty přihlášek ve 2. kole přijímacího řízení na PŘF UP

Studijní program/obor	Zapsáno 2015	Počet přihlášek 2016	Zapsáno 2016
<b>B1101 Matematika</b>			
Diskrétní matematika	35	-	-
Matematika-Informatika pro vzdělávání	7	10	5
Matematika-Deskriptivní geometrie	3	12	8
Matematika-Geografie	7	7	5
Matematika-Biologie a environmentální výchova	3	-	-
Matematika-Biologie	-	6	2
<b>B1103 Aplikovaná matematika</b>			
Aplikovaná statistika	-	14	10
<b>B1201 Geologie</b>			
Environmentální geologie	31	48	34
<b>B1301 Geografie</b>			
Environmentální studia a udržitelný rozvoj	13	-	-
Geografie-Biologie a environmentální výchova	26	-	-
Geoinformatika a geografie	9	-	-
<b>B1406 Biochemie</b>			
Bioinformatika	13	26	18
<b>B1407 Chemie</b>			
Chemie pro víceoborové studium-Fyzika	7	27	12
Chemie pro víceoborové studium-Matematika	1	5	4
Chemie pro víceoborové studium-Geografie	2	8	3
Chemie pro víceoborové studium-Geol. a och. živ. pros. pro vzdělávání	3	9	3
Chemie pro víceoborové studium- Biologie a environmentální výchova	12	-	-
<b>B1501 Biologie</b>			
Biologie-Geologie a ochrana životního prostředí pro vzdělávání	32	32	8
Biologie-Geografie	-	58	16
<b>B1601 Ekologie a ochrana prostředí</b>			
Ekologie a ochrana životního prostředí	12	-	-
<b>B1701 Fyzika</b>			
Aplikovaná fyzika	1	6	6
Přístrojová fyzika	1	4	3
Molekulární biofyzika	6	13	10
Biofyzika	14	25	15
Digitální a přístrojová optika	5	14	9
Nanotechnologie	10	-	-
Obecná fyzika a matematická fyzika	3	5	3
Optika a optoelektronika	6	16	11
Počítačová fyzika	2	6	3

Studijní program/obor	Zapsáno 2015	Počet přihlášek 2016	Zapsáno 2016
Fyzika-Matematika	0	3	3
Fyzika-Informatika pro vzdělávání	0	5	1
Fyzika-Biologie	9	26	7
Fyzika-Geografie	3	0	0
<b>B1801 Informatika</b>			
Informatika pro vzdělávání- Biologie a environmentální výchova	3	-	-
Informatika pro vzdělávání-Geografie	11	17	12
<b>N1101 Matematika</b>			
Matematika a její aplikace	4	-	-
Učitelství matematiky pro SŠ-Učitelství geografie pro SŠ	2	-	-
Učitelství matematiky pro SŠ-Učitelství informatiky pro SŠ	3	-	-
<b>N1201 Geologie</b>			
Environmentální geologie	2	6	1
<b>N1406 Biochemie</b>			
Biotechnologie a genové inženýrství	1	-	-
<b>N1407 Chemie</b>			
Materiálová chemie	1	-	-
<b>N1501 Biologie</b>			
Botanika	2	-	-
Fyziologie rostlin	1	6	4
Hydrobiologie	2	-	-
Učitelství biologie pro SŠ -Učitelství geol. a och. živ. pros. pro SŠ	1	-	-
<b>N1601 Ekologie a ochrana prostředí</b>			
Ekologie a ochrana životního prostředí	1	5	2
Ochrana a tvorba krajiny	2	4	1
<b>N1801 Informatika</b>			
Informatika	1	3	1
<b>B1101 Matematika (kombinované studium)</b>			
Deskriptivní geometrie-Geografie	1	-	-
Matematika-Deskriptivní geometrie	4	3	2
Matematika-Geografie	0	5	2
<b>B1801 Informatika (kombinované studium)</b>			
Aplikovaná informatika	49	-	-
<b>N1101 Matematika (kombinované studium)</b>			
Učitelství matematiky pro SŠ-Učitelství deskriptivní geometrie pro SŠ	2	-	-
Učitelství matematiky pro SŠ (jednooborové)	-	1	1
Učitelství deskriptivní geometrie pro SŠ (jednooborové)	-	1	0
<b>Celkem</b>	369	436	225

# **Přílohy**

- **Celkový přehled počtu studentů přijímacího řízení bakalářského studia**
- **Celkový přehled počtu studentů přijímacího řízení navazujícího magisterského studia**
- **Celkový přehled počtu studentů přijímacího řízení doktorského studia (v českých studijních programech)**
- **Celkový přehled počtu studentů přijímacího řízení studia v anglických studijních programech**
- **Celková statistická charakteristika přijímacího řízení**

## Celkový přehled počtu studentů přijímacího řízení bakalářského studia

Studijní obor (kombinace)	Forma	Počet přihlášených uchazečů	Přijatých bez přijímací zkoušky	Dostavilo se k přij. zkouškám	Splnili podmínky pro přijetí	Nesplnili podmínky pro přijetí	Počet uchazečů přijatých ke studiu	Počet žádostí o přezkum	Počet přijatých děkanem po přezkumném řízení	Počet žádostí o přezkum postoupených rektorovi	Počet přijatých rektorem po přezkumném řízení	Celkový počet přijatých uchazečů	Počet zapsaných uchazečů
M-DG	K	9	9	0	9	0	9	0	0	0	0	9	6
M-Z	K	9	9	0	9	0	9	0	0	0	0	9	3
M-AF	P	6	0	6	3	3	3	0	0	0	0	3	2
M-BI	P	20	16	1	17	3	17	0	0	0	0	17	7
M-DG	P	26	26	0	26	0	26	0	0	0	0	26	13
M-HI	P	2	0	2	1	1	1	0	0	0	0	1	0
M-IV	P	20	20	0	20	0	20	0	0	0	0	20	10
M-RF	P	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0
M-Z	P	33	33	0	33	0	33	0	0	0	0	33	15
DISMAT	P	30	18	0	18	12	18	0	0	0	0	18	7
MATAP	P	34	34	0	34	0	34	0	0	0	0	34	12
AST	P	33	33	0	33	0	33	0	0	0	0	33	16
ME	P	135	83	31	105	30	105	3	0	3	0	105	57
ENGE	P	79	79	0	79	0	79	0	0	0	0	79	50
Z-AF	P	13	0	13	9	4	9	0	0	0	0	9	3
Z-BEV	P	17	9	4	13	4	13	0	0	0	0	13	9
Z-HI	P	35	0	35	19	16	19	1	0	1	0	19	13
Z-RF	P	2	0	2	1	1	1	0	0	0	0	1	0
Z-SO	P	6	0	6	1	5	1	1	0	1	0	1	1
RG	P	121	121	0	121	0	121	0	0	0	0	121	37
ESUR	P	37	37	0	37	0	37	0	0	0	0	37	14
GIG	P	77	20	40	57	20	57	0	0	0	0	57	32
MRS	P	79	79	0	79	0	79	0	0	0	0	79	41
BIOCH	P	215	66	113	139	76	107	17	2	17	0	109	31
BGI	P	172	63	81	92	80	92	6	3	6	0	95	25
BINF	P	37	37	0	37	0	37	0	0	0	0	37	20
CH-BI	P	88	56	23	71	17	71	0	0	0	0	71	21



Studijní obor (kombinace)	Forma	Počet přihlášených uchazečů	Přijatých bez přijímací zkoušky	Dostavilo se k přij. zkouškám	Splnili podmínky pro přijetí	Nesplnili podmínky pro přijetí	Počet uchazečů přijatých ke studiu	Počet žádostí o přezkum	Počet přijatých děkanem po přezkumném řízení	Počet žádostí o přezkum postoupených rektorovi	Počet přijatých rektorem po přezkumném řízení	Celkový počet přijatých uchazečů	Počet zapsaných uchazečů
CH-F	P	30	11	9	17	13	17	0	0	0	0	17	12
CH-GE	P	10	4	5	6	4	6	0	0	0	0	6	3
CH-M	P	15	8	4	10	5	10	0	0	0	0	10	5
CH-Z	P	13	7	4	10	3	10	0	0	0	0	10	6
APLCH	P	52	52	0	52	0	52	0	0	0	0	52	19
CHEMIE	P	83	83	0	83	0	83	0	0	0	0	83	33
BAGCH	P	66	36	18	46	20	46	0	0	0	0	46	19
NMCH	P	44	37	5	40	4	40	0	0	0	0	40	13
BCHB	P	56	0	43	30	26	30	2	0	2	0	30	18
BI-GE	P	48	12	16	26	22	26	0	0	0	0	26	13
BI-Z	P	107	40	44	55	52	55	2	0	2	0	55	28
EXBIO	P	157	4	129	56	101	48	5	4	1	0	52	22
BE	P	136	29	72	52	72	49	4	0	4	0	49	22
MBB	P	271	6	227	136	135	78	24	0	24	0	78	38
EOZP	P	81	5	48	47	28	47	1	0	1	0	47	32
F-BI	P	38	21	9	25	13	25	1	0	1	0	25	12
F-IV	P	7	7	0	7	0	7	0	0	0	0	7	1
F-M	P	28	28	0	28	0	28	0	0	0	0	28	13
F-Z	P	6	6	0	6	0	6	0	0	0	0	6	2
OFMF	P	17	17	0	17	0	17	0	0	0	0	17	5
OPT	P	45	45	0	45	0	45	0	0	0	0	45	19
PRFYZ	P	12	12	0	12	0	12	0	0	0	0	12	6
MBF	P	22	22	0	22	0	22	0	0	0	0	22	13
DPO	P	45	45	0	45	0	45	0	0	0	0	45	24
POCF	P	7	7	0	7	0	7	0	0	0	0	7	3
AFYZ	P	15	15	0	15	0	15	0	0	0	0	15	11
BF	P	46	46	0	46	0	46	0	0	0	0	46	19
NAN	P	36	36	0	36	0	36	0	0	0	0	36	11
APLINF	K	77	77	0	77	0	77	0	0	0	0	77	49

Studijní obor (kombinace)	Forma	Počet přihlášených uchazečů	Přijatých bez přijímací zkoušky	Dostavilo se k přij. zkouškám	Splnili podmínky pro přijetí	Nesplnili podmínky pro přijetí	Počet uchazečů přijatých ke studiu	Počet žádostí o přezkum	Počet přijatých děkanem po přezkumném řízení	Počet žádostí o přezkum postoupených rektorovi	Počet přijatých rektorem po přezkumném řízení	Celkový počet přijatých uchazečů	Počet zapsaných uchazečů
IV-Z	P	20	20	0	20	0	20	0	0	0	0	20	13
MI	P	90	90	0	90	0	90	0	0	0	0	90	33
APLINF	P	227	227	0	227	0	227	0	0	0	0	227	119
OPTM	P	111	0	95	54	57	26	17	8	17	0	34	24
Celkem		3354	1903	1086	2509	827	2380	84	17	80	0	2397	1105

## Celkový přehled počtu studentů přijímacího řízení navazujícího magisterského studia

Studijní obor (kombinace)	Forma	Počet přihlášených uchazečů	Přijatých bez přijímací zkoušky	Dostavilo se k přij. zkouškám	Splnili podmínky pro přijetí	Nesplnili podmínky pro přijetí	Počet uchazečů přijatých ke studiu	Počet žádostí o přezkum	Počet přijatých děkanem po přezkumném řízení	Počet žádostí o přezkum postoupených rektorovi	Počet přijatých rektorem po přezkumném řízení	Celkový počet přijatých uchazečů	Počet zapsaných uchazečů
M-DG	K	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
M-Z	K	2	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1
M (jednoob.)	K	9	6	0	6	0	6	0	0	0	0	6	4
DG (jednoob.)	K	2	2	0	2	0	2	0	0	0	0	2	1
M-BI	P	9	9	0	9	0	9	0	0	0	0	9	5
M-DG	P	2	2	0	2	0	2	0	0	0	0	2	0
M-IV	P	3	3	0	3	0	3	0	0	0	0	3	0
M-Z	P	8	7	0	7	1	7	0	0	0	0	7	1
DISMAT	P	2	2	0	2	0	2	0	0	0	0	2	1
MAP	P	7	7	0	7	0	7	0	0	0	0	7	4
AME	P	31	31	0	31	0	31	0	0	0	0	31	10
ENGE	P	18	15	0	15	3	15	0	0	0	0	15	7
Z-AF	P	4	0	4	3	1	3	0	0	0	0	3	2
Z-BEV	P	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1
Z-HI	P	6	0	6	4	2	4	0	0	0	0	4	4
RG	P	60	0	46	46	14	46	0	0	0	0	46	33
GEINF	P	21	0	16	16	5	16	0	0	0	0	16	14
MRS	P	45	0	38	38	7	38	0	0	0	0	38	25
BIOCH	P	24	22	2	23	1	23	0	0	0	0	23	15
BGI	P	5	0	4	2	3	2	0	0	0	0	2	0
CH-BI	P	8	8	0	8	0	8	0	0	0	0	8	4
CH-M	P	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0
CH-Z	P	2	2	0	2	0	2	0	0	0	0	2	2
AGCH	P	6	6	0	6	0	6	0	0	0	0	6	5
OCH	P	7	1	3	4	3	4	0	0	0	0	4	1
ACH	P	37	19	11	27	10	23	4	1	4	0	24	16
FCH	P	6	3	3	4	2	4	0	0	0	0	4	4

Studijní obor (kombinace)	Forma	Počet přihlášených uchazečů	Přijatých bez přijímací zkoušky	Dostavilo se k přij. zkouškám	Splnili podmínky pro přijetí	Nesplnili podmínky pro přijetí	Počet uchazečů přijatých ke studiu	Počet žádostí o přezkum	Počet přijatých děkanem po přezkumném řízení	Počet žádostí o přezkum postoupených rektorovi	Počet přijatých rektorem po přezkumném řízení	Celkový počet přijatých uchazečů	Počet zapsaných uchazečů
MCH	P	19	11	7	15	4	15	1	0	1	0	15	13
BAGCH	P	9	8	1	8	1	8	0	0	0	0	8	1
BCHB	P	15	9	4	9	6	9	1	0	1	0	9	5
BI-GEO	P	6	3	2	4	2	4	0	0	0	0	4	0
BI-Z	P	26	26	1	26	0	26	0	0	0	0	26	16
HYDR	P	10	0	9	9	1	9	0	0	0	0	9	4
EXBIO	P	59	0	42	41	18	24	3	2	1	0	26	18
ZOO	P	24	7	9	14	10	14	1	0	1	0	14	7
BOT	P	7	7	0	7	0	7	0	0	0	0	7	0
FR	P	13	6	5	11	2	11	0	0	0	0	11	5
MBB	P	48	2	39	35	13	27	4	0	4	0	27	19
EOZP	P	31	0	13	13	18	13	0	0	0	0	13	8
OTK	P	21	0	13	13	7	13	0	0	0	0	13	4
F-M	P	6	5	0	5	1	5	0	0	0	0	5	1
F-BI	P	6	6	0	6	0	6	0	0	0	0	6	3
F-IV	P	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0
F-M	K	2	2	0	2	0	2	0	0	0	0	2	0
OFMF	P	3	2	0	2	1	2	0	0	0	0	2	0
OPT	P	5	3	0	3	2	3	0	0	0	0	3	3
MBF	P	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1
DPO	P	8	8	0	8	0	8	0	0	0	0	8	4
AFYZ	P	8	4	0	7	1	7	0	0	0	0	7	5
BF	P	5	5	0	5	0	5	0	0	0	0	5	2
NAN	P	17	16	0	17	0	17	0	0	0	0	17	7
MI	P	11	7	0	9	2	9	0	0	0	0	9	5
APLINF	P	37	31	0	33	4	33	0	0	0	0	33	14
OPTM	P	24	0	14	14	10	8	4	0	4	0	8	7
Celkem		749	317	292	588	157	553	18	3	16	0	556	312

## Celkový přehled počtu studentů přijímacího řízení doktorského studia (v českých studijních programech)

Studijní obor (kombinace)	Forma	Počet přihlášených uchazečů	Přijatých bez přijímací zkoušky	Splnili podmínky pro přijetí	Nesplnili podmínky pro přijetí	Počet uchazečů přijatých ke studiu	Celkový počet přijatých uchazečů	Počet zapsaných uchazečů
Didaktika matematiky	K	2	0	2	0	2	2	2
Algebra a geometrie	P	1	0	1	0	1	1	1
Aplikovaná matematika	K	2	0	0	2	0	0	0
Aplikovaná matematika	P	3	0	3	0	3	3	3
Geologické vědy	P	2	0	1	1	1	1	1
Mezinárodní rozvojová studia	K	1	0	1	0	1	1	1
Geoinformatika a kartografie	P	4	0	4	0	4	4	4
Biochemie	P	8	0	8	0	8	8	8
Anorganická chemie	P	3	0	2	1	2	2	2
Organická chemie	P	6	0	5	1	5	5	5
Analytická chemie	P	2	0	1	1	1	1	1
Fyzikální chemie	P	5	0	4	1	4	4	4
Botanika	K	1	0	1	0	1	1	1
Botanika	P	2	0	2	0	2	2	2
Experimentální biologie	P	12	0	10	2	10	10	9
Zoologie	P	1	0	1	0	1	1	1
Molekulární a buněčná biologie	P	5	0	4	1	4	4	3
Ekologie	P	5	0	5	0	5	5	4
Didaktika fyziky	K	1	0	1	0	1	1	1
Biofyzika	K	1	0	1	0	1	1	1
Aplikovaná fyzika	P	13	0	13	0	13	13	12
Informatika	K	1	0	1	0	1	1	1
Informatika	P	2	0	2	0	2	2	2
<b>Celkem</b>		<b>83</b>	<b>0</b>	<b>73</b>	<b>10</b>	<b>73</b>	<b>73</b>	<b>69</b>

## Celkový přehled počtu studentů přijímacího řízení studia v anglických studijních programech

Studijní obor (kombinace)	Typ	Počet přihlášených uchazečů	Celkový počet přijatých uchazečů	Počet zapsaných uchazečů
International Development Studies	Nav.	8	8	8
Geoinformatics and Cartography	PhD.	1	0	0
International Development Studies	PhD.	1	1	0
Biochemistry	PhD.	1	1	0
Physical Chemistry	PhD.	2	2	1
Material Chemistry	PhD.	1	1	1
Ecology	PhD.	3	3	3
Optics and Optoelectronics	PhD.	3	3	3
Applied Physics	PhD.	1	1	1
Biophysics	PhD.	1	1	1
Celkem		22	21	18

### Celková statistická charakteristika přijímacího řízení

Studijní programy	Počet přihlášených uchazečů		Přijatých bez přijímací zkoušky		Dostavilo se k přij. zkouškám		Splnili podmínky pro přijetí		Nesplnili podmínky pro přijetí		Počet uchazečů přijatých ke studiu		Celkový počet přijatých uchazečů		Počet zapsaných uchazečů	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015
Bakalářské	3354	3659	1903	2366	1086	821	2509	2940	827	553	2380	2716	2397	2878	1105	1401
Navazující magisterské	749	866	317	326	292	347	588	599	157	215	553	578	556	625	312	375
Doktorské	83	109	0	1	74	80	73	74	10	33	73	74	73	75	69	63
Celkem	4186	4634	2220	2693	1452	1248	3170	3613	994	801	3006	3368	3026	3578	1486	1839