

Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého v Olomouci

**Podmínky pro prominutí přijímací zkoušky
v bakalářských studijních programech
pro studium v akademickém roce 2027/2028**

STUDIJNÍ PROGRAM		Předměty přijímací zkoušky (PPZ)	Předpokládaný počet přijatých (PPP)	Podmínky pro prominutí přijímací zkoušky*
				Předměty přijímací zkoušky** + soutěže + jiné podmínky
Bakalářské prezenční studium				
Biologie, ekologie a životní prostředí				
	Molekulární a buněčná biologie	Bi a zákl. Ch	35	průměr z PPZ ≤ 2,00 a současně účastník CKO
	Biologie a ekologie	Bi	25	1. možnost: průměrný prospěch ve všech ročnících SŠ ≤ 1,25 a současně průměr z PPZ = 1,00 2. možnost: PPZ ≤ 2,00 a současně účastník CKO z biologie
	Experimentální biologie (specializace Experimentální biologie, Experimentální biologie rostlin)	Bi a zákl. Ch	30(EXBIO) 20(EXBIRO)	PPZ ≤ 1,50 a současně účastník krajského kola olympiád z biologie nebo chemie
	Biologie a chemie potravin	Bi, Ch	20	1. možnost: průměrný prospěch ve všech ročnících SŠ ≤ 1,50 a současně průměr z biologie a chemie 1,25 2. možnost: PPZ ≤ 2,00 a současně účastník celostátního kola olympiády z biologie nebo chemie
	Biologie pro vzdělávání	Bi	130	průměr z PPZ ≤ 2,00
	Biologie a environmentální výchova pro vzdělávání	Bi	30	
	Ekologie a ochrana životního prostředí		130	viz část „Přijímání uchazečů u programu Ekologie a ochrana životního prostředí“
Fyzika				
	Aplikovaná fyzika	F, M	20	bez přijímacích zkoušek za předpokladu, že počet uchazečů nepřevýší kapacitní možnosti programu
	Biofyzika (specializace Obecná biofyzika, Molekulární biofyzika)	F, M, Bi (uchazeč volí 2 ze 3)	30	bez přijímacích zkoušek za předpokladu, že počet uchazečů nepřevýší kapacitní možnosti programu
	Obecná fyzika a matematická fyzika	F, M	10	bez přijímacích zkoušek za předpokladu, že počet uchazečů nepřevýší kapacitní možnosti programu
	Nanotechnologie	F, M	20	průměr z PPZ ≤ 2,00

	Optika a optoelektronika	F, M	20	bez přijímacích zkoušek za předpokladu, že počet uchazečů nepřevyšší kapacitní možnosti programu	
	Přístrojová a počítačová fyzika	F, M	10	bez přijímacích zkoušek za předpokladu, že počet uchazečů nepřevyšší kapacitní možnosti programu	
	Digitální a přístrojová optika	F, M	20	bez přijímacích zkoušek za předpokladu, že počet uchazečů nepřevyšší kapacitní možnosti programu	
	Fyzika pro vzdělávání	F, M	35	průměr z PPZ ≤ 2,00	
Chemie					
	Biochemie	Ch, Bi	40	1. možnost: 1.-3. umístění v krajském či vyšším kole SŠ soutěží v oborech Bi nebo Ch, kdy tito uchazeči zároveň musí mít na SŠ ve všech posledních 4 ročnících klasifikaci z každého PPZ ≤ 1,80 2. možnost: průměrný prospěch ve všech ročnících SŠ ≤ 1,30*** (za poslední ročník se zohledňuje pololetní vysvědčení)	
	Biotechnologie a genové inženýrství	Ch, Bi	35	1. možnost: 1.-3. umístění v krajském či vyšším kole SŠ soutěží v oborech Bi nebo Ch, kdy tito uchazeči zároveň musí mít na SŠ ve všech posledních 4 ročnících klasifikaci z každého PPZ ≤ 2,00 2. možnost: průměrný prospěch ve všech ročnících SŠ ≤ 1,50*** (za poslední ročník se zohledňuje pololetní vysvědčení)	
	Bioorganická chemie a chemická biologie	Ch, Bi	20	průměr z PPZ ≤ 1,25 bez přijímacích zkoušek za předpokladu, že počet uchazečů nepřevyšší kapacitní možnosti programu	
	Bioinformatika	M, Ch s Bi	20		
	Chemie – analytik specialista	Ch, F	15		
	Aplikovaná chemie	Ch	40		
	Nanomateriálová chemie	Ch	20		
	Počítačová chemie	Ch	30		
	Chemie	Ch, F	40	1. možnost: průměr z PPZ ≤ 2,00 2. možnost: úspěšný řešitel krajského kola chemické olympiády 3. možnost: umístění na 1.-3. místě krajského kola SOČ v oboru Ch	
	Průmyslové technologie a materiály	Ch, F	20	1. možnost: průměr z PPZ ≤ 2,00 2. možnost: účastník krajského kola chemické nebo fyzikální olympiády 3. možnost: účastník krajského kola SOČ v oboru Ch nebo F	
	Bioanorganická chemie	Ch	20	1. možnost: průměr z PPZ ≤ 2,00 2. možnost: úspěšný řešitel krajského kola chemické olympiády kategorie A 3. možnost: umístění na 1.-3. místě krajského kola SOČ v oboru Ch	
	Chemie pro vzdělávání	Ch	60		
	Informatika				
		Informatika	M	100	1. možnost: průměr z PPZ ≤ 1,25 2. možnost: NSZ (test OSP nebo M; aspoň 85 percentil)

				3. možnost: úspěšný řešitel krajského kola olympiády M (včetně kat. P)
	Informační technologie	M	100	1. možnost: průměr z PPZ $\leq 1,50$ 2. možnost: NSZ (test OSP nebo M; aspoň 75 percentil) 3. možnost: úspěšný řešitel krajského kola olympiády M (včetně kat. P)
	Informatika pro vzdělávání	M	50	bez přijímacích zkoušek za předpokladu, že počet uchazečů nepřevyší kapacitní možnosti programu
Matematika				
	Aplikovaná matematika (specializace Data Science, Průmyslová matematika, Matematika v ekonomické praxi, Matematika pro udržitelné inovace)	M	120	1. možnost: průměr z PPZ $\leq 2,00$ a současně absolvované alespoň tři ročníky matematiky 2. možnost: NSZ (test OSP nebo M; 90 percentil) nebo zkouška Matematika rozšiřující
	Matematika	M	20	průměr z PPZ $\leq 2,00$ (hodnotí se z posledních 4 ročníků matematiky)
	Matematika pro vzdělávání	M	95	
	Deskriptivní geometrie pro vzdělávání	M	10	
Vědy o Zemi				
	Environmentální geologie	Ch	40	průměr z PPZ $\leq 2,00$
	Petroleum Engineering (placená forma)	M, Ch	40	nelze prominout
	Geoinformatika a kartografie	Z	40	bez přijímacích zkoušek za předpokladu, že počet uchazečů nepřevyší kapacitní možnosti programu
	Environmentální studia a udržitelný rozvoj	Z	35	bez přijímacích zkoušek za předpokladu, že počet uchazečů nepřevyší kapacitní možnosti programu
	Mezinárodní rozvojová studia	Z	35	bez přijímacích zkoušek za předpokladu, že počet uchazečů nepřevyší kapacitní možnosti programu
	Environmentální rizika a klimatická změna	Z	30	průměr z PPZ $\leq 2,00$
	Geografie	Z	60	bez přijímacích zkoušek za předpokladu, že počet uchazečů nepřevyší kapacitní možnosti programu
	Geografie pro vzdělávání	Z	175	1. možnost: úspěšný řešitel krajského kola olympiády (Geografická olympiáda) 2. možnost: průměrný prospěch ve všech ročnících SŠ $\leq 2,00$ 3. možnost: průměr z PPZ $\leq 2,00$
	Geologie a ochrana životního prostředí pro vzdělávání	Ch, Bi	45	průměr z PPZ $\leq 2,00$
Zdravotnické programy				
	Optika a optometrie	F, Bi	30	nelze prominout (s výjimkou NSZ)
Uchazeči o bakalářské studium si mohou zvolit i jinou učitelskou kombinaci, nemusí však být zajištěno, že se povinné předměty nebudou překrývat. Studenti těchto kombinací musí tedy počítat s tím, že si nebudou moci zapsat všechny předměty v doporučeném ročníku. Nevýhodou může být i odtazítost kombinovaných programů.				

Bakalářské kombinované studium				
STUDIJNÍ PROGRAM		Předměty přijímací zkoušky (PPZ)	Předpokládaný počet přijatých (PPP)	Podmínky pro prominutí přijímací zkoušky*
				Předměty přijímací zkoušky** + soutěže + jiné podmínky
Informatika				
	Informační technologie	M	100	bez přijímacích zkoušek za předpokladu, že počet uchazečů nepřevýší kapacitní možnosti programu
Matematika				
	Matematika pro vzdělávání	M	20	průměr z PPZ $\leq 2,00$ (v případě M se hodnotí z posledních 4 ročníků matematiky)
	Deskriptivní geometrie pro vzdělávání	M	20	
	Geografie pro vzdělávání	Z	20	
Vědy o Zemi				
	Geografie	Z	20	bez přijímacích zkoušek za předpokladu, že počet uchazečů nepřevýší kapacitní možnosti programu
	Geografie pro vzdělávání	Z	20	průměr z PPZ $\leq 2,00$

Použité zkratky:

PPZ = předměty přijímací zkoušky; PPP = předpokládaný počet přijatých studentů pro akademický rok 2027/2028; CKO = celostátní kolo olympiády; SOČ = středoškolská odborná činnost; NSZ = národní srovnávací zkouška; OSP = test obecných studijních předpokladů

Zkratky předmětů přijímací zkoušky: Bi = biologie, F = fyzika, Ch = chemie, M = matematika, Z = zeměpis (vše v rozsahu učiva gymnázia)

* Podmínky prominutí přijímací zkoušky se vždy vztahují k předmětům přijímací zkoušky, tj. jak v případě prospěchu, tak účasti v olympiádách a srovnatelných soutěžích

** Uchazeči, kteří mají na střední škole průměr klasifikace z každého z předmětů přijímací zkoušky menší nebo roven uvedené hodnotě (zohledňuje se výroční vysvědčení z posledních 4 ročníků SŠ, nezapočítává se maturita, u maturantů v roce 2027 se za poslední ročník zohledňuje pololetní vysvědčení); pro prominutí přijímacích zkoušek z předmětů přijímací zkoušky matematika, biologie, fyzika a chemie je nutné, abyste tento předmět měli alespoň ve třech (u učitelské matematiky a programu Matematika ve čtyřech) ročnících

*** Hodnoticí kritérium v případě většího počtu uchazečů nad stanovený limit bude vycházet z pořadí na základě celkového průměru známek ze střední školy za poslední 4 ročníky.

SPF – test předpokladů ke studiu s důrazem na orientaci v humanitních a sociálně-vědných disciplínách – na FF UP v Olomouci, OT – písemný oborový test zaměřený na orientaci a motivaci v oblasti, na niž se specializuje zvolený studijní program – na FF UP v Olomouci.