

Matematika pro vzdělávání

dvouoborové studium

Doporučujeme přihlásit se na:

- vyrovňovací kurz SŠ matematiky **Zintegruj se**, který probíhá v září před začátkem 1. semestru

povinné předměty
povinně volitelné předměty
výuku zajišťuje **Pedagogická fakulta**

Začátek studia	1. semestr	2. semestr	3. semestr	4. semestr	5. semestr	6. semestr
FPR/003 Úvod do studia a života na VŠ	UMB/551 Lineární algebra	UMB/565 Matematická analýza 2	UMB/566 Matematická analýza 3	UMB/584 Geometrie 1	UMB/020U Didaktika matematiky 1	UMB/011 Aplikace matematiky 1
FPR/007 Práce s informačními zdroji	UMB/564 Matematická analýza 1	UMB/585 Lineární algebra 2	UMB/567 Algebra		UMB/030U Metody řešení úloh SŠ	UMB/737 Pravděpodobnost a matematická statistika
FPR/911 Úvodní praxe pro učitelství SŠ	UMB/583 Základy matematické logiky				UMB/890U Bakalářská praxe 1 - pro učitelství SŠ (v případě, že student píše BP z matematiky)	UMB/891U Bakalářská praxe 2 - pro učitelství SŠ (v případě, že student píše BP z matematiky)
	UMB/750 Diskrétní matematika					
	UMB/550 Repetitorium matematiky					

UMB/587 Úvod do diferenciálních rovnic	4. nebo 6. semestr (podle toho jak budou rozvrhovány předměty na PF)	UMB/572 Matematická analýza 4	4. nebo 6. semestr
UMB/574 Numerická matematika	4. nebo 6. semestr	UMB/340 Matematická ekologie a epidemiologie	5. semestr, pokud bude splněna prekvizita UMB/587
UMB/574 Numerická matematika	4. nebo 6. semestr	UMB/345 Matematická evoluční ekologie	předmět běží pouze v akademických rocích začínajících sudým letopočtem, v zimním semestru

**V programu maior i minor
je třeba absolvovat asistentskou praxi**

FPR/882 Asistentská praxe maior	v libovolném semestru
FPR/883 Asistentská praxe minor	v libovolném semestru

**Dále je třeba absolvovat
(jednou pro dvouoborové studium)**

OJZ/900 Postupová zkouška z angličtiny	2. semestr	KPEG/7UPE Úvod do pedagogiky SŠ	2. semestr
OJZ/910U Bakalářská zkouška z angličtiny		KPSY/7UPS Úvod do psychologie	2. semestr
Obhajoba bakalářské práce		KPEG/7AP Asistentská pedagogicko-psychologická praxe	4. semestr
		KPEG/7OD Úvod do obecné didaktiky SŠ	4. semestr
		KPEG/7SAP Seminář k asistentské praxi	4. semestr

Na závěr studia je třeba složit SZZ (maior - 2 zkoušky, minor - 1 zkouška, PF - 1 zkouška)

PREREKVIZITY

Některé předměty mohou
být podmíněny absolvováním jiného
předmětu, na který navazují.

