

Studijní program: **N1101 – Matematika**Kreditní limit: **120 kr.**Studijní obor: **Učitelství matematiky pro střední školy (jednooborové)**Studium: **Kombinované** Specializace: **00**Etapa: **první** Verze: **1** Kreditní limit: **120 kr.****Povinné předměty (statut bloku: A)**

Počet předmětů: 18 kreditů: 95

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KAG/KALI	Algebra I	7	0+0+24S	Zk	1	Z
KAG/KELG	Elementární geometrie	6	0+0+20S	Zk	1	Z
KAG/KMAI	Matematická analýza I	7	0+0+24S	Zk	1	Z
KAG/KALII	Algebra II	7*	0+0+24S	Zk	1	L
KAG/KGEI	Geometrie I	7*	0+0+24S	Zk	1	L
KAG/KMAII	Matematická analýza II	7*	0+0+24S	Zk	1	L
KAG/XMR	Metody řešení matematických úloh	2	0+0+6S	Zp	1	L
KAG/KAIII	Algebra III	7*	0+0+24S	Zk	2	Z
KAG/KGEII	Geometrie II	7*	0+0+24S	Zk	2	Z
KAG/KLTM	Logika a teorie množin	3	0+0+12S	Zk	2	Z
KAG/KMIII	Matematická analýza III	7*	0+0+24S	Zk	2	Z
KAG/KSEM	Seminář z elementární matematiky	2	0+0+6S	Zp	2	Z
KAG/KDM	Didaktika matematiky	6	0+0+6S	Zk	2	L
KAG/KPSTI	Pravděpodobnost a mat. statistika	6	0+0+12S	Zk	2	L
KAG/KSMS	Středoškolský matematický software	1	0+0+3S	Zp	2	L
KAG/PPZ	Pedagogicko-psychologický základ	1	0+0+3	Zp	2	L
KAG/KPPM1	Pedagogická praxe z matematiky 1	6*	0+3TS+0	Zp		Z/L
KAG/KPPM2	Pedagogická praxe z matematiky 2	6*	0+3TS+0	Zp		Z/L

Diplomová práce z matematiky (statut bloku: A)

Počet předmětů: 1 kreditů: 25

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KAG/KDPM	Diplomová práce z matematiky	25	0+0+18S	Zp	2	L

Státní závěrečné zkoušky (statut bloku: A)

Počet předmětů: 4 kreditů: 0

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KAG/SZZGA	Základy algebry a geometrie	0*	0+0+0	Szv	2	L
KAG/SZZZA	Základy matematické analýzy	0*	0+0+0	Szv	2	L
KAG/SZZMM	Matematika	0	0+0+0	Szv	2	L
KAG/SZZDI	Didaktika matematiky	0	0+0+0	Szv	2	L