

Študijný plán - Schválený

Študijný program: **Matematika - (rozširujúce štúdium, iné N st., externá forma)**

Súčet kreditov **Študijná časť: 0**

Súčet kreditov **Štátne skúšky: 0**

Študijný odbor: **učiteľstvo a pedagogické vedy**

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu: **prof. RNDr. Anna Tirpáková, CSc. - podprogram rozširujúce štúdium MA**

Študijná časť

Povinné predmety

Blok - Rozširujúce štúdium matematiky - RSE - PP									
Skratka	Názov	Akt.	Kredit	Rozsah	Ukonč.	Roč.	Sem.	Prízn.	Vyučujúci
KM/RZM/25	Základy matematiky			24sS	PH	1	Z		PaedDr. Júlia Záhorská, PhD., prof. PaedDr. Gabriela Pavlovičová, PhD.,
KM/RAL/23	Algebra			16sP + 16sC	S	1	Z		doc. PhDr. PaedDr. Valéria Švecová, PhD., doc. PaedDr. Janka Medová, PhD.
KM/RIKT/23	IKT vo vyučovaní matematiky			8sS	A	1	Z		RNDr. Kitti Páleníková, PhD.
KM/RMA/23	Matematická analýza			16sP + 16sC	S	1	L		doc. RNDr. Dušan Vallo, PhD.,
KM/RGE/23	Geometria			16sP + 16sC	S	1	L		doc. PaedDr. Lucia Rumanová, PhD.,
KM/RPS/23	Pravdepodobnosť a štatistika			16sP + 16sC	S	2	Z		RNDr. Ľubomír Rybanský, PhD.,
KM/RTMC/23	Teória množín a teória čísel			16sP + 16sC	S	2	Z		doc. RNDr. Dušan Vallo, PhD., RNDr. Viliam Ďuriš, PhD.,
KM/RUZP/23	Úvodný seminár k záverečnej práci			4sS	A	2	Z		školiťel
KM/RDM/23	Didaktika matematiky			16sP + 16sC	S	2	L		prof. PaedDr. Gabriela Pavlovičová, PhD.,
KM/RDAVM/23	Didaktické aktivity vo vyučovaní matematiky			8sS	A	2	L		PaedDr. Júlia Záhorská, PhD., doc. PaedDr. Lucia Rumanová, PhD.,
KM/RFM/23	Finančná matematika			8sS	PH	2	L		doc. PhDr. PaedDr. Valéria Švecová, PhD., RNDr. Kitti Páleníková, PhD.,
KM/RZP/23	Seminár k záverečnej práci			4sS	A	2	L		školiťel

Štátne skúšky

Povinné predmety

Blok - Rozširujúce štúdium matematiky - RSE - PP									
Skratka	Názov	Akt.	Kredit	Rozsah	Ukonč.	Roč.	Sem.	Prízn.	Vyučujúci
KM/RsMAD/23	Matematika s didaktikou				SS	2			
KM/RsZP/23	Záverečná práca a jej obhajoba				OB	2			

Povinne voliteľné predmety

Za údajom o rozsahu výučby sa môže vyskytovať nasledujúci symbol:

d - Dní za semester

h - Hodín za týždeň

r - Hodín za akademický rok

s - Hodín za semester

t - Týždňov za semester

Pokiaľ nie je uvedený žiadny z týchto symbolov, predpokladá sa rozsah "hodín za týždeň"

Pri predmetoch v študijných programoch sa môžu vyskytovať ďalšie znaky

! - v danom akademickom roku sa predmet nerealizuje

+ - predmet sa nerealizuje, možno od nasledujúceho akademického roku

- - predmet sa realizuje poslednýkrát

***** - predmet má viac podmieňujúcich predmetov

Prízn. - Príznak predmetu v študijnom pláne:

P - profilový predmet študijného programu