

Matemaatikaõpetaja lisaerialana näidisõppeplaan 2026/2027. õ-a.

Magistriaste (60 EAP).

Soovitatud kuulamised on märgitud paksus kirjas. Hallis kirjas on märgitud toimumised, mida saab kasutada erandjuhtumitel (eelmisel sooritusel läbikukkumine, soov võtta mõnda õppeainet varem/hiljem vms.)

Moodul	Kood	Aine	26s	27k
Matemaatikaõpetaja erialaained (kohustuslik)	MTMM.00.340 /	Kõrgem matemaatika I /	6/3	6/3+3
	LTMS.00.003+006	KM + KM (jätk)		
	MTMM.00.342	Matemaatiline maailmapilt	6	6
	LTMS.00.050	Analüütiline geomeetria (1. osa)	3	
	MTMS.01.049	Tõenäosuse ja statistika algkursus	3	
Matemaatika didaktika ja koolimatemaatika (kohustuslik)	MTMM.00.138	Aktiivõppe meetodid koolimat.	3	
	LTMS.00.045	Arvutid koolimatemaatikas	3	
	MTMM.00.121	Mat. didaktika gümnaasiumile	3	
	MTMM.00.126	Mat. didaktika põhikoolile		3
	LTMS.00.047	Matemaatika olümpiaadid		3
	MTMM.00.122	Õppekavad ja õpikud koolimat.		3
Praktikamoodul (kohustuslik)	LTMS.00.039	Matemaatikaõp. ped. põhipraktika	4	4
Valikained, õpiränne (moodulit võib üldse mitte valida)	LTMS.00.043	Hariduspsühholoogiast mat.õpetajale		6
	LTMS.00.052	Arvuteooria (1. osa)		3
	LTMS.00.048	Graafiteooria elemendid	3	
	MTMM.00.250	Matemaatilise modelleerimise alused	3	
	MTMM.00.256	Teoreetiline mehaanika		3
	LTMS.00.051	Analüütiline geomeetria (2. osa)	3	
	LTMS.00.069/070	Matemaatiline analüüs I / II	6/	/6
	LTMS.00.068	Lineaaralgebra alused	3	
	MTMM.00.142	Geomeetria süvendusseminar		3
	MTMS.01.069	Andmeanalüüs I	3	
Vabaained (1EAP)				
Magistriksam (15EAP, kohustuslik)	LTMS.00.087 +	Magistriksam		7+8
	LTMS.00.088			