

Õppekava MLGLM (keemiaõpetaja)

2020 a. sisseastujatele

1. SEMESTER 20/21 S

Aine kood ja nimetus	EAP	E/A	T/N	Valikained:
MLK7101 Üldine keemia üldhariduskoolis	4	E	4	IF17144
MLK7102 Anorgaaniline keemia üldhariduskoolis	4	E	4	MLG7034
KAT7044 Õppimise emotsionaalse ja sotsiaalsed aspektid	6	A		
KAT7032 Arengu ja õppimise toetamine	6	E		
MLL7001 Uurimistööde juhendamise seminar	3	A		
KAT7036.HR Õpetajakoolituse praktika I	3	A		
Eriala vabaained	3			
MLK7089 Demonstratsioon- ja õpilaskatsed keemias	4	A	S1	
Kokku:	33			

2. SEMESTER 20/21 K

Aine kood ja nimetus	EAP	E/A	T/N	Valikained:
MLK7093 Elu keemia	3	A		
MLK7114 Keemia ülesannete lahendamine ja koostamine gümnaasiumis	3	E		MLK7118
MLK7095 Keemia didaktika	6	E	3	MLG7314
MLK7090 Keemia didaktika praktikum I	3	A		MLB7007
KAT7033 Õppe diferentseerimine	6	E		MLF7204
KAT7034 Õpetaja ja õpilane õppijatena koolis ja ühiskonnas	6	E		
KAT7037.HR Õpetajakoolituse praktika II	3	A		
Erialaainete valikained	6			
Kõrvaleriiala didaktika			kui on	
Kokku:	36			

3. SEMESTER 21/22 S

Aine kood ja nimetus	EAP	E/A	T/N	Valikained:
MLK7104 Orgaaniline keemia üldhariduskoolis	3	E	3	inglise k MLB7038
MLK7113 Keemia didaktika II	6	E	3	MLK7009
MLK7091 Keemia didaktika praktikum II	3	A		MLF7116
MLL7002 Magistritöö uurimisseminar	3	A	2	
Kasvatustead valikained	6			
Põhipraktika I	6			
Kokku:	27			

4. SEMESTER 21/22 K

Aine kood ja nimetus	EAP	E/A	T/N	Valikained:
Kõrvaleriiala praktika			kui on	MLK7087
Põhipraktika II	6			MLG7314
Magistritöö	18			
Kokku:	24			
Kokku:	120			

Valikained: valida vähemalt 6 EAP

Valikained: valida vähemalt 6 EAP	EAP	E/A	Õpetamise aasta	Semester	
IF17044 Andmeanalüüs: üldistav statistika	4	E	2020/21	S	
MLB7007 Biogeograafia	4	E	2020/21	K	
MLB7038 Säästev Läänemere piirkond	5	E	2021/22	S	inglise k
MLF7116 Füüsika meie ümber	3	E	2021/22	S	inglise k
MLF7204 Arvutustehnika rakendamine füüsika õpetamisel	3	E	2020/21	K	
MLG7314 Geoteaduste rakendused	5	A	2020/21	K	
MLG7034 Eesti hüdro meteoroloogilised tingimused	4	E	2020/21	S	
MLK7009 Bioanorgaaniline keemia	3	E	2021/22	S	
MLK7118 Teadusinformatsioon ja loodusteadusliku uurimistöö planeerimine	3		2020/21	K	
MLK7087 Praktiline keemia	4	E	2020/21	K	või K22