

Osztatlan tanárképzési szak: természetismeret–környezettan tanár (természettudományi gyakorlatok)

Szakfelelős: Dr. Kiss Ferenc

Alapfokozat és szakképzettség birtokában 2 szakos tanári szakképzettség megszerzése kreditbeszámítással

Képzési idő: 10 félév

Tanulmányi idő: 7 félév

Elismerés után teljesítendő kreditek: 200

Megszerezhető szakképzettség: Általános és középiskolai tanári nevelés-oktatásra jogosító

Képzés óraszám:

Heti

Féléves

1134

367

2017 szeptemberétől

Félév	Tantárgy kódja	Tantárgy neve	Tantárgy angol neve	Előfeltétel	Tantárgyfelelős	Tantárgy-felelős intézet kódja	Heti óraszám nappali tagozaton		Féléves óraszám levelezős képzésben		Kredit	Félévi köv.	Tantárgy típusa	Ekvivalencia
							E	Gy	E	Gy				
1	TO1005	Fizikai alapismeretek	Basic Physics		Lajtos István	MAI	2	0	9	0	2	K	A	AIB1007
1	TO1007	Földtudományi alapismeretek II.	Basics of Earth Sciences II		Dr. Fekete István	KOI	0	2	0	9	2	G	A	
1	TO1008	Informatika	Introduction to Information Technology		Dr. Ionescu Klára	MII	0	2	0	9	2	G	A	
1	TO1006	Földtudományi alapismeretek I.	Introduction to Earth Science I		Dr. Fekete István	KOI	2	0	9	0	2	K	A	FDB1401
1	TO1009	Kémiai alapismeretek I.	Introduction to Chemistry I		Dr. Simon Csaba	KOI	2	0	9	0	2	K	A	
1	KVO2003	Épített környezet védelme	Protection of the Built Environment		Dr. Halász Judit	MAI	2	0	9	0	2	K	A	
1	KVO8001	Szaktudomány, Környezeti- és fenntarthatóságra nevelés I.	Environmental education and education for sustainability I		Dr. Kiss Ferenc	KOI	0	2	0	9	2	K	A	
1	KVO8002	Szaktudomány, Környezeti- és fenntarthatóságra nevelés II.	Environmental education and education for sustainability II		Dr. Kiss Ferenc	KOI	0	2	0	9	2	G	A	
							8	8	36	36	16			
							Féléves óraszám:		224	72				
2	KVO1001	Biometria I.	Biometrics I		Szólláthné dr. Sebetyén Zita	KOI	0	2	0	9	3	G	A	BKT1207
2	TO1011	Környezettani alapismeretek	Introduction to Environmental Science		Dr. Kiss Ferenc	KOI	0	2	0	9	2	G	A	AIB1004
2	KVO1006	Környezeti földtudomány I.	Environmental Earth Science I		Dr. Fekete István	KOI	2	1	9	5	4	K	A	BKT1202
2	TO1003	Biológia alapismeretek I.	Introduction to Biology I		Dr. János István	KOI	2	0	9	0	2	K	A	BIB1101
2	KVO1003	Környezeti kémia I.	Environmental Chemistry I	TO1010	Dr. Kiss Ferenc	KOI	2	2	9	9	5	K	A	
2	KVO8003	Szaktudomány, Erdei Iskolai nevelés	Forest school education		Dr. Kiss Ferenc	KOI	0	2	0	9	2	G	A	
2	KVO8004	Szaktudomány, Komplex tantárgypedagógia	Complex pedagogy		Dr. Kiss Ferenc	KOI	0	2	0	9	2	G	A	
							6	11	27	50	20			
							Féléves óraszám:		238	77				
3	KVO1002	Biometria II.	Biometrics II	KVO1001	Szólláthné dr. Sebetyén Zita	KOI	0	2	0	9	2	G	A	BKT1110
3	KVO1007	Környezeti földtudomány II.	Environmental Earth Science II	KVO1006	Dr. Fekete István	KOI	2	0	9	0	3	K	A	BKT1106
3	KVO1009	Az ökológia alapjai I.	Ecology I		Dr. Szép Tibor	KOI	2	0	9	0	3	K	A	BKT1108
3	KVO1023	Állatkerti védelem alapjai	Ex Situ Protection		Dr. Hörcsik Tibor Zsolt	KOI	2	0	9	0	3	K	A	BKT2104
3	KVO1025	Terepgyakorlat	Fieldtrip		Dr. Hörcsik Tibor Zsolt	KOI	0	2	0	9	1	G	A	
3	KVO1004	Környezeti kémia II.	Environmental Chemistry II	KVO1003	Dr. Kiss Ferenc	KOI	2	2	9	9	5	K	A	BKT1105
3	KVO1008	Ásványtan	Minerology		Dr. Fekete István	KOI	0	2	0	9	2	G	A	BKT1107
3	KVO1017	Természetvédelem III.	Nature Conservation III (Conservation Biology)		Dr. Szép Tibor	KOI	2	0	9	0	2	K	A	BKT1112

E = előadás, Gy = gyakorlat, Félévi követelmény: G = gyak.jegy, K = kollokvium, S = szigorlat, MAI = minősített aláírás, AI = aláírás

Tantárgy típusa: A = kötelező, B = kötelezően választható, C = szabadon választható

						10	8	45	36	21				
						Féléves								
						óraszám:	252		81					
4	KVO1016	Természetvédelem II.	Nature Conservation II		Dr. Szép Tibor	KOI	0	2	0	9	2	G	A	BKT1204
4	KVO1021	Állatismeret I.	Zoology I		Dr. Hörcsik Tibor Zsolt	KOI	2	1	9	5	4	G	A	BAI0054
4	KVO1011	Egészségtan I.	Environmental Hygiene I		Dr. János István	KOI	1	0	5	0	2	K	A	BKT1206
4	KVO1026	Terepgyakorlat I.	Fieldtrip I		Dr. Hörcsik Tibor Zsolt	KOI	0	2	0	9	1	G	A	
4	TO1010	Kémiai alapismeretek II.	Foundations of chemistry II		Dr. Simon Csaba	KOI	0	2	0	9	2	G	A	
4	KVO2005	Biodiverzitás monitorozás II.	Biodiversity Monitoring II		Dr. Szép Tibor	KOI	0	2	0	9	2	G	A	BKT2205
4	KVO1005	Környezeti kémia III.	Environmental chemistry III	KVO1004	Dr. Kiss Ferenc	KOI	2	2	9	9	5	G	A	
4	KVO1014	A fenntarthatóság II.	Sustainability II (Sustainable Development)		Dr. Kiss Ferenc	KOI	0	2	0	9	2	G	A	
						5	13	23	59	20				
						Féléves								
						óraszám:	252		82					
5	KVO2004	Alkalmazott ökológia	Applied ecology		Dr. Fekete István	KOI	1	0	5	0	3	K	A	
5	KVO1019	Környezetfizika	Environmental Physics		Dr. Tarján Péter	MAI	2	0	9	0	3	K	A	BKT1104
5	KVO1022	Viselkedésokológia	Behavioral Ecology	KVO1009	Prof. Dr. Szép Tibor	KOI	2	0	9	0	3	K	A	BKT2103
5	KVO1024	Terepbotanika II.	Field Botany II	TO1003	Dr. Szabó Sándor	KOI	1	2	5	9	4	G	A	BKT2102
5	KVO1012	Egészségtan II.	Environmental Hygiene II	KVO1011	Dr. János István	KOI	0	2	0	9	2	G	A	
5	KVO1018	Tudomány- és környezettörténet	History of Science and Environmental		Dr. Kiss Ferenc	KOI	2	0	9	0	3	K	A	BKT1214
5	KVO4000	Szakmai zárószigorlat			Dr. Kiss Ferenc	KOI					0	S	A	
						8	4	37	18	18				
						Féléves								
						óraszám:	168		55					
6	KVO2009	Szakedolgozat I.	Diplomawork		Dr. Kiss Ferenc	KOI					4	G	A	
						0	0	0	0	4				
						Féléves								
						óraszám:	0		0					
7	KVO2010	Szakedolgozat II.	Diplomawork	KVO2009	Dr. Kiss Ferenc	KOI					4	G	A	
						0	0	0	0	4				
						Féléves								
						óraszám:	0		0					

E = előadás, Gy = gyakorlat, Félévi követelmény: G = gyak.jegy, K = kollokvium, S = szigorlat, MAI = minősített aláírás, AI = aláírás
Tantárgy típusa: A = kötelező, B = kötelezően választható, C = szabadon választható