

Osztatlan tanárképzési szak: technika-, életvitel és gyakorlattanár

Tanító szakképzettség birtokában általános iskolai tanári szakképzettség megszerzése egy szakon

Képzési idő: 4 félév

Teljesítendő kreditek: 120

Megszerezhető szakképzettség: általános iskolai tanári

2020 szeptemberétől

Félév	Tantárgy kódja	Tantárgy neve	Tantárgy angol neve	Előfeltétel	Tantárgyfelelős	Tantárgy-felelős intézet kódja	Féléves óraszám levelezős képzésben		Kredit	Félévi köv.	Tantárgy típusa	Ekvivalencia
							E	Gy				
1	TEO1101	A technika matematikai alapjai	Mathematical foundations of technology		Dr. Blahota István	MII	0	9	4	K	A	
1	TO1005	Fizikai alapismeretek	Fundamentals of physics		Dr. Tarján Péter	MAI	9	0	2	K	A	
1	TEO1102	Fizikai alapismeretek gyakorlat	Fundamentals of physics seminar		Dr. Tarján Péter	MAI	0	9	2	G	A	
1	TEO1103	A technika kémiai alapjai	Chemical foundations of technology		Dr. Simon Csaba	KOI	9	0	2	K	A	
1	TEO1104	A technika biológiai alapjai	Biological fundamentals of technology		Dr. János István	KOI	9	0	2	K	A	
1	TEO1301	Anyagtudomány és technológia	Materials Science and Technology		Dr. Szigeti Ferenc	MAI	9	0	2	K	A	
1	TEO1302	Anyagmegmunkálás labor	Materials processing laboratory		Hajdu András	MAI	0	9	2	G	A	
1	FIO1029	Elektronikai alapok	Introduction to electronics		Dr. Beszeda Imre	MAI	0	9	2	G	A	
1	TEO1304	Életviteli ismeretek	Life management		Dr. Torkos Katalin	AHI	9	0	2	G	A	
1	TEO1305	Mechanika, szilárdságtan és gépelemek	Mechanics, strength theory and machine elements		Dr. Páy Gábor	MAI	9	9	4	K	A	
1	TEO8001	Szaktudományok 1.	Teaching methodology 1.		Dr. Stonawski Tamás	MAI	0	9	2	G	A	
1	TO1011	Környezettani alapismeretek	Introduction to environmental science		Dr. Kiss Ferenc	KOI	9	0	2	G	A	
1	FIO1005	Fizikai alapmérések	Introduction to physics labs		Dr. Beszeda Imre	MAI	0	9	2	G	A	
							63	54	30			
2	TEO1201	Számítógéptechnika	Computer Technology		Dr. Kiss Zsolt Péter	MAI	0	9	2	G	A	
2	BAI0066	Műszaki ábrázolás és kommunikáció	Technical representation and communication		Kósa Péter	MAI	9	9	4	K	A	
2	BAI0078	Munkavédelem és biztonságtechnika	Workplace safety		Lajtos István	MAI	9	0	2	K	A	
2	TEO1202	Konstruációelmélet	Design theory		Dr. Ravai-Nagy Sándor	MAI	9	9	5	G	A	
2	TEO1401	Elektronika és információtechnika	Electronics and information technology		Dr. Ferenczi István	MAI	9	9	5	K	A	
2	BMG1111	Energiagazdálkodás és épületgépészet	Energy management and building energetics		Szilágyi Attila	MAI	9	9	4	G	A	
2	TEO1402	Ember és technika	Man and technology		Dr. Stonawski Tamás	MAI	9	0	2	G	A	
2	FIO2003	Energiatermelés, energiagazdálkodás	Energy production, energy management		Dr. Tarján Péter	MAI	9	0	2	K	A	
2	TEO8003	Szaktudományok 2.	Teaching methodology 2.		Dr. Stonawski Tamás	MAI	0	9	2	G	A	
2	TEO8004	Szaktudományok, komplex tantárgypedagógia	Complex pedagogy		Dr. Stonawski Tamás	MAI	0	9	2	G	A	
							63	63	30			
3	TEO1501	Belsőégésű motorok	Internal combustion engines		Dr. Páy Gábor	MAI	9	0	2	K	A	
3	TEO1502	Rendszer és modell	System and model		Dr. Kiss Zsolt Péter	MAI	9	2	2	K	A	
3	TEO1503	Technika labor 1	Technical laboratory 1		Szegedi Attila	MAI	0	9	2	G	A	
3	BAI0001	Digitális alkalmazások	Digital applications		Tanyiné Dr. Kocsis Anikó	MII	0	9	2	G	A	
3	TEO1701	Technika labor 3	Technical laboratory 3		Bódi Gabriella	MAI	0	9	2	G	A	

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

3	Differenciált szakmai ismeretek	Miscellaneous professional course				9	0	3	K	A
3	Differenciált szakmai ismeretek	Miscellaneous professional course				9	0	3	K	A
3	Differenciált szakmai ismeretek	Miscellaneous professional course				9	0	3	K	A
3	Szabadon választható	optional						2		
3	Szabadon választható	optional						2		
3	Szabadon választható	optional						2		
						45	29	25		
4	BMG1102	Mezőgazdasági alapismeretek	Basics of agriculture	Dr. Szabó Miklós	MAI	5	14	4	G	A
4	TEO1602	Technika labor 2	Technical laboratory 2	Dr. Szabó Miklós	MAI	0	9	2	G	A
4	TEO1601	Táplálkozás	Nutrition	Tarekné Dr. Tilistyák Judit	MAI	9	5	3	K	A
						5	14	9		

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