


A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O		
1			Osztatlan tanárképzési szak: Technika-, életvitel és gyakorlatitanár										Szakfelelős: Dr. Tarján Péter			
2			Képzési idő:		10 félév											
3			Teljesítendő kreditek:		300								Nappali	Levelező		
4			Megszerezhető szakképzettség:		általános iskolai tanári								Képzés óraszám:	1274	411	
5																
6	2017 szeptemberétől															
7	Félév	Tantárgy kódja	Tantárgy neve	Tantárgy angol neve	Előfeltétel	Tantárgyfelelős	Tantárgy-felelős intézet kódja	Heti óraszám nappali fozaton		Féléves óraszám levelezős képzésben		Kredit	Félévi köv.	Tantárgy típusa	Ekvivalencia	
8								E	Gy	E	Gy					
9	1	TEO1105	A technika matematikai alapjai	Mathematical foundations of technology		Dr. Blahota István	MII	0	3	0	13	4	K	A		
10	1	TO1005	Fizikai alapismeretek	Fundamentals of physics		Dr. Tarján Péter	MAI	2	0	9	0	2	K	A		
11	1	TEO1102	Fizikai alapismeretek gyakorlat	Fundamentals of physics seminar		Dr. Tarján Péter	MAI	0	2	0	9	2	G	A		
12	1	TEO1103	A technika kémiai alapjai	Chemical foundations of technology		Dr. Simon Csaba	KOI	2	0	9	0	2	K	A		
13	1	TEO1104	A technika biológiai alapjai	Biological fundamentals of technology		Dr. János István	KOI	2	0	9	0	2	K	A		
14	1	TO1011	Környezettani alapismeretek	Introduction to environmental science		Dr. Kiss Ferenc	KOI	2	0	9	0	2	G	A		
15									8	5	36	22	14			
16									Féléves óraszám:		182	58				
17	2	TEO1201	Számítógéptechnika	Computer Technology		Dr. Kiss Zsolt Péter	MAI	0	2	0	9	2	G	A		
18	2	TEO1203	Műszaki ábrázolás és kommunikáció	Technical representation and communication		Kósa Péter	MAI	2	2	9	9	4	K	A	BAI0072	
19	2	TEO1204	Munkavédelem és biztonsástechnika	Workplace safety		Lajtos István	MAI	2	0	9	0	2	K	A	BAI0078	
20	2	TEO1202	Konstruksióelmélet	Design theory		Dr. Ravai-Nagy Sándor	MAI	2	2	9	9	5	G	A		
21									6	6	27	27	13			
22									Féléves óraszám:		168	54				
23	3	TEO1301	Anyagtudomány és technológia	Materials Science and Technology		Dr. Szigeti Ferenc	MAI	2	0	9	0	2	K	A		
24	3	TEO1302	Anyagmegmunkálás labor	Materials processing laboratory		Nyíri Zsolt Mihály	MAI	0	2	0	9	2	G	A		
25	3	FIO1029	Elektronikai alapok	Introduction to Electronics		Dr. Beszeda Imre	MAI	0	2	0	9	2	G	A		
26	3	TEO1304	Életviteli ismeretek	Life management		Dr. Torkos Katalin	AHI	2	0	9	0	2	G	A		
27	3	TEO1305	Mechanika, szilárdságtan és gépelemek	Mechanics, strength theory and machine elements		Dr. Páy Gábor	MAI	2	2	9	9	4	K	A		
28									6	6	27	27	12			
29									Féléves óraszám:		168	54				
30	4	TEO1401	Elektronika és információtechnika	Electronics and information technology		Dr. Ferenczi István	MAI	2	3	9	13	5	K	A		
31	4	TEO1403	Energiagazdálkodás és épületgépészet	Energy management and building energetics		Dr. Kovács Zoltán	MAI	2	2	9	9	4	G	A	BMG1111	
32	4	TEO1402	Ember és technika	Man and technology		Dr. Stonawski Tamás	MAI	2	0	9	0	2	G	A		
33	4		Szabadon választható													
34									6	5	27	22	11			
35									Féléves óraszám:		154	49				
36	5	TEO1501	Belsőégésű motorok	Internal combustion engines		Dr. Páy Gábor	MAI	2	0	9	0	2	K	A		

Technika osztatlan tanár

7	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O		
	Félév	Tantárgy kódja	Tantárgy neve	Tantárgy angol neve	Előfeltétel	Tantárgyfelelős	Tantárgy-felelős intézet kódja	Féléves óraszám nappali tagozaton		Féléves óraszám levelezős képzésben		Kredit	Félévi köv.	Tantárgy típusa	Ekvivalencia		
8							E	Gy	E	Gy							
37	5	TEO1502	Rendszer és modell	System and model		Dr. Kiss Zsolt Péter	MAI	2	0	9	2	2	K	A			
38	5	FIO1005	Fizikai alpmérések	Introduction To Physics Labs		Dr. Beszeda Imre	MAI	0	2	0	9	2	G	A			
39	5	TEO1503	Technika labor 1	Technical Laboratory1.		Szegedi Attila	MAI	0	2	0	9	2	G	A			
40	5	TEO1001	Digitális alkalmazások	Digital Applications		Tanyiné dr. Kocsis Anikó	MII	0	2	0	9	2	G	A	BAI0001		
41	5	TEO8001	Szaktárgyszertan 1.	Teaching methodology 1.		Dr. Stonawski Tamás	MAI	0	2	0	9	2	G	A			
42	5		Szabadon választható														
43								4	8	18	38	10					
44								Féléves óraszám: 168		56							
45	6	TEO1601	Táplálkozás	Nutrition		Tarekné dr. Tilistyák Judit	MAI	2	1	9	5	3	K	A			
46	6	FIO2003	Energiatermelés, energiaqazdálkodás	Energy production, energy management		Dr. Tarján Péter	MAI	2	0	9	0	2	K	A			
47	6	TEO1603	Mezőgazdasági alapismeretek	Basics of Agriculture		Dr. Szabó Miklós	MAI	1	3	5	13	4	G	A	BMG1102		
48	6	TEO1602	Technika labor 2	Technical Laboratory 2.		Dr. Szabó Miklós	MAI	0	2	0	9	2	G	A			
49	6	TEO8002	Szaktárgyszertan 2.	Teaching methodology 2.		Dr. Stonawski Tamás	MAI	0	2	0	9	2	G	A			
50	6		Szabadon választható														
51								5	8	23	36	13					
52								Féléves óraszám: 182		59							
53	7		Differenciált szakmai ismeretek					2	0	9	0	3	K	A			
54	7		Differenciált szakmai ismeretek					2	0	9	0	3	K	A			
55	7		Differenciált szakmai ismeretek					2	0	0	9	3	G	A			
56	7	TEO1701	Technika labor 3			Bódi Gabriella	MAI	0	2	0	9	2	G	A			
57	7	TEO8003	Szaktárgyszertan 3.	Teaching methodology 3.		Dr. Stonawski Tamás	MAI	0	2	0	9	2	G	A			
58	7		Szabadon választható														
59								6	4	18	27	13	10				
60								Féléves óraszám: 140		45							
61	8		Differenciált szakmai ismeretek					2	0	9	0	3	K	A			
62	8		Differenciált szakmai ismeretek					2	0	9	0	3	K	A			
63	8		Differenciált szakmai ismeretek					2	0	9	0	3	K	A			
64	8	TEO8004	Szaktárgyszertan, komplex tantárgypedagógia	Complex pedagogy		Dr. Stonawski Tamás	MAI	0	2	0	9	2	G	A			
65	8	TEO4000	Szakmai zárószerződés									0	S	A			
66								6	2	27	9	11	10				
67								Féléves óraszám: 112		36							

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

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
7	Félév	Tantárgy kódja	Tantárgy neve	Tantárgy angol neve	Előfeltétel	Tantárgyfelelős	Tantárgy-felelős intézet kódja	Féléves óraszám nappali tagozaton		Féléves óraszám levelezős képzésben		Kredit	Félévi köv.	Tantárgy típusa	Ekvivalencia
8							E	Gy	E	Gy					
68	9	TEO2101	Szakdolgozat 1.	Thesis 1.		Dr. Tarján Péter						4	G	A	
69								0	0	0	0	4			
70								Féléves óraszám: 0		0					
71	10	TEO2102	Szakdolgozat 2.	Thesis 2.		Dr. Tarján Péter						4	G	A	
72								0	0	0	0	4			
73								Féléves óraszám: 0		0					
74	Differenciált szakmai ismeretek és kreditpótlás:														
75		TEO2001	Egészségmegőrzés	Health care		Dr. Margitics Ferenc		2	0	9	0	3	K	B	
76		TEO2002	Háztartásgazdaságtan	Housekeeping economy		Dr. Szabóné dr. Berta Olga		2	0	9	0	3	K	B	
77		TEO2003	Háztartási gépek technikája	Home appliance technology		Dr. Beszedá Imre		2	0	9	0	3	K	B	
78		TEO2004	Intelligens épülettechnikai rendszerek	Intelligent buildings systems		Bódi Gabriella		2	0	9	0	3	K	B	
79		TEO2005	Közgazdaságtan	Economics		Vargáné Dr. Bosnyák Ildikó		1	1	5	5	3	K	B	
80		TEO2006	Automatizálás és irányítástechnika	Automation and control technology		Dr. Ferenczi István		2	2	9	9	4	K	B	
81		TEO2007	A CAD alapjai	The basics of CAD		Dr. Kiss Zsolt Péter		0	2	0	9	3	G	B	
82		TEO2008	Épített környezet védelme	Protection of the built environment		Dr. Halász Judit		2	0	9	0	3	K	B	
83		TEO2009	Közlekedéstan és közlekedéstechnológiák	Transport science and transport technologies		Dr. Sikolya László		1	2	5	9	3	G	B	
84		TEO2010	Karriertervezés	Career planning		Kósáné dr. Bilanics Ágnes		1	1	5	5	3	G	B	