

Óbudai Egyetem

Mérnök-tanár (MA) szak nappali tagozat könnyűipari (BSc) végzettségre építve

Sorsz.	Kód	Tantárgyak	Heti óra	Kredit	Félév, heti óraszám (ea - tgy - lab), számonkérés ill. követelmény módja (v, s, é), kreditpont																				Előtanulmányok					
					0. félév					1. félév					2. félév					3. félév						4. félév				
					ca	tgy	lab	köv	kr	ca	tgy	lab	köv	kr	ca	tgy	lab	köv	kr	ca	tgy	lab	köv	kr		ca	tgy	lab	köv	kr
<b>Ped.- pszich.-i előképzés</b>																														
1.	TMPPA12DNM	A pedagógia alapjai																												
2.	TMPPS11DNM	Pszichológia és személyiségefajlesztés I/1.																												
3.	TMPPS22DNM	Pszichológia és személyiségefajlesztés I/2.																												
4.	TMPTK11DNM	Kommunikáció																												
<b>Pedagógiai-pszichológiai ism.</b>																														
5.	TMPPS32DNM	Pszichológia és személyiségefajlesztés II/1.	3	4																										
6.	TMPPS41DNM	Pszichológia és személyiségefajlesztés II/2.	2	2																							2.			
7.	TMPNT12DNM	Neveléstan I.	2	2																										
8.	TMPNT21DNM	Neveléstan II.	2	2																							7.			
9.	TMPDI12DNM	Didaktika és oktatásszervezés I.	2	3																										
10.	TMPDI21DNM	Didaktika és oktatásszervezés II.	3	3																							9.			
11.	TMPSG11DNM	Szakképzés és gazdaság	2	2																										
12.	TMPFS12DNM	Felnőttek szakképzése	2	2																										
13.	TMPNP11DNM	Nemzetiségi pedagógia	2	2																										
14.	TMPOT12DNM	Oktatótechnológia és multimédia	3	3																										
15.	TMPET11DNM	Elektronikus tanulás	2	3																										
16.	TMPKU12DNM	Szakképzés ped. kut. módszertan	2	2																										
17.	TMPMI12DNM	Mérés és minőség	3	3																										
18.	TMPPG11DNM	Pedagógiai gyakorlat	2	2																										
19.	TMPSD12DNM	Szakdolgozat *	2	5																							7.			
<b>Szakterületi ismeretek</b>																														
20.	TMPMA12DNM	Matematika III.	4	4																										
21.	TMPMA21DNM	Matematika IV.	4	4																							20.			
22.	RMTSK1BVNM	Szakmai kémiai ismeretek	3	4																										
23.	RTSIN1BVNM	Informatika	3	4																										
25.	RTSMR1BVNM	Menedzsmentrendszerek a gyakorlatban	1	2																										
26.	RTSST1BTNM	Számítógépes terméktervezés	2	3																										
27.	RTSTB1BTNM	Termékbiztonság	1	2																										
29.	RTSSF1BTNM	Szakmai folyamatszervezés	4	5																										
30.	RMKKV1BVNM	Szakmai környezetvédelem	2	3																										
31.	TMPSMK1DNM	Szaktanulmány I.	3	3																										
32.	TMPSMK2DNM	Szaktanulmány II.	3	3																										
33.	TMPSMK3DNM	Szaktanulmány III.	3	3																										
34.	TMPSGK1DNM	Szaktanulmány iskolai gyakorlat	4	3																										
35.	TMPM42DNM	Szaktanulmányi záróvizsga	0	3																							10. 31.			
36.		Szabadon választható ismeretek I.	3	2																							31.32. 33.			
37.		Szabadon választható ismeretek II.	3	2																										
<b>Összefüggő nev.-okt. gyakorlat</b>																														
38.	TMPNOG1DNM	Összefüggő nev.-okt. gyakorlat	12	30																										
<b>Összes tantervi óra:</b>																														
89																														
<b>Félévenkénti óraszám - összesen:</b>																														
27																														
<b>Összes kreditpont:</b>																														
120																														
Vizsga - összesen:																														
Évközi jegy - összesen:																														
Sziqorlat - összesen:																														

\* A szakdolgozathoz tartozik az összefüggő nevelési-oktatói gyakorlat keretében készített 10 kredit értékű portfólió is. Előtanulmányi követelmény: 70 kredit teljesítése.

Egy félévvel előrébb került.

Kód	Szabadon választható
TMPPFS1DNM	A felzárkóztatás pedagógiája
TMPIMS1DNM	Tanulásmódszertan
TMPITS1DNM	Technikatörténet
TMPSTS1DNM	Szakképzéstörténet