

Óbudai Egyetem

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

Sorsz.	Kód	Tantárgyak	Heti óra	Kredit	Félév, heti óraszám (ea - tgy - lab), számonkérés ill. követelmény módja (v, sz, f), kreditpont																									Elő-tanulmányok										
					5.					6.					7.					8. (tavaszi)					9. (ősz)						10. (tavaszi)					11. (ősz)				
					ea	tgy	lab	köv	kr	ea	tgy	lab	köv	kr	ea	tgy	lab	köv	kr	ea	tgy	lab	köv	kr	ea	tgy	lab	köv	kr		ea	tgy	lab	köv	kr					
Ped.- pszich.-i előképzés																																								
1.	TMPPA12NNM	A pedagógia alapjai																																						
2.	TMPPS11NNM	Pszichológia és személyiségfejlesztés I/1.			3	0	0	v	3																															
3.	TMPPS22NNM	Pszichológia és személyiségfejlesztés I/2.								0	0	2	é	2																										
4.	TMPTK11NNM	Kommunikáció									1	2	0	é	3																									
Pedagógiai-pszichológiai ism.																																								
5.	TMPPS32NNM	Pszichológia és személyiségfejlesztés II/1.	31	40											6	4	2		15	3	1	6		13	5	2	2	12												
6.	TMPPS41NNM	Pszichológia és személyiségfejlesztés II/2.	3	4						3	0	0	v	4						0	0	2	é	2					2.											
7.	TMPNT12NNM	Neveléstan I.	2	2						1	1	0	é	2														5.												
8.	TMPNT21NNM	Neveléstan II.	2	2											2	0	0	v	2										7.											
9.	TMPDI12NNM	Didaktika és oktatásszervezés I.	2	3						1	1	0	v	3														9.												
10.	TMPDI21NNM	Didaktika és oktatásszervezés II.	2	3											1	1	0	v	3						2	0	0	v	2											
11.	TMPSG11NNM	Szakképzés és gazdaság	2	2																																				
12.	TMPFS12NNM	Felnőttek szakképzése	2	2						1	1	0	é	2																										
13.	TMPOT12NNM	Oktatástechnológia és multimédia	3	4						0	1	2	é	4																										
14.	TMPET11NNM	Elektronikus tanulás	2	4											0	0	2	é	4																					
15.	TMPKU12NNM	Szakképzés ped. kut. módszertan	2	2																				1	1	0	v	2												
16.	TMPMI12NNM	Mérés és minőség	3	3																				2	1	0	é	3												
17.	TMPPG11NNM	Pedagógiai gyakorlat	2	2											0	0	2	é	2										7.											
18.	TMPSD12NNM	Szakdolgozat *	2	5																				0	0	2	a	5												
Szakterületi ismeretek																																								
19.	TMPMA12NNM	Matematika I.	43	50						4	3	6		15	7	9							18	4	4	6	17													
20.	TMPMA21NNM	Matematika II.	2	2						1	1	0	v	2						1	1	0	v	2					19.											
21.	GVMDT11NNM	Döntéstámogató rendszerek és módszerek	4	5						2	0	2	v	5																										
22.	GSVSG11NNM	Szervezettefejlesztés gyakorlata	4	5						0	0	4	é	5																										
23.	GVMMV11NNM	Vállalkozás innováció	4	5											2	2	0	v	5																					
24.	GSVTI11NNM	Termelés- és innovációmenedzsment	4	5											2	2	0	v	5																					
25.	GVMMR11NNM	Menedzsment információs rendszerek	2	3											2	2	0	v	5						1	0	1	é	3											
26.	GSVUF11NNM	BPR (termelési folyamatok újratervezése)	2	3																				1	0	1	é	3												
27.	TMPMM11NNM	Szaktárgygyakorlat I.	3	3						1	2	0	é	3																										
28.	TMPMM21NNM	Szaktárgygyakorlat II.	3	3											1	2	0	é	3																					
29.	TMPMM31NNM	Szaktárgygyakorlat III.	3	3																				1	2	0	é	3												
30.	TMPSGM11NNM	Szaktárgygyakorlat iskolai gyakorlat	4	3																				0	0	4	é	3	10.											
31.	TMPSM42NNM	Szaktárgygyakorlat szakmai zárójel	0	2																				0	0	0	s	2	27.											
32.		Szabadon választható ismeretek I.	3	3											1	2	0	é	3																					
33.		Szabadon választható ismeretek II.	3	3																				1	2	0	é	3												
Összefüggő nev.-okt. gyakorlat																																								
34.	TMPNOG11NNM	Összefüggő nev.-okt. gyakorlat	12	30																								3	9	30										
Összes tantervi óra:																																								
			86							10	7	8			10	10	6			9	6	8								3	9									
Félévenkénti óraszám - összesen:																																								
Összes kreditpont:																																								
			120																																					
Vizsga - összesen:																																								
Évközi jegy - összesen:																																								
Szigorlat - összesen:																																								

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

A szabadon választható tantárgyak választéka

Kód	Szabadon választható
TMPEIS11NNM	Etika
TMPPFS11NNM	A felzárkóztatás pedagógiája
TMPIMS11NNM	Tanulásmódszertan
TMPKTS11NNM	Kultúrtörténet
TMPPTS11NNM	Technikatörténet
TMPDTS11NNM	Digitális taneszközök

Szakterületi tantárgy is felvehető szabadon választható tantárgyként.

Kód	Szabadon választható
	Projektmenedzsment
	Üzleti kommunikáció
	Marketing menedzsment
	Üzleti tanácsadás
	Kutatásmódszertan