

Óbudai Egyetem

Mérnök-tanár (MA) szak levelező tagozat BSc had- és biztonságtechnikai mérnök képzésre építve

Sorsz.	Kód	Tantárgyak	Össz-óra	Kredit	Félévi óraszám (ea - tgy - lab), számonkérés ill. követelmény módja (v, sz, f), kreditpont																				Elő-tanulmányok					
					0. (tavaszi) félév					1. (ősz) félév					2. (tavaszi) félév					3. (ősz) félév						4. (tavaszi) félév				
					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			30	10	18	6	0	0	v	2																				
1.	TMPPA12NLM	A pedagógia alapjai			6	0	0	v	2																					
2.	TMPPS12NLM	Pszichológia és személyiségfejlesztés I/1.			9	0	0	v	3																					
3.	TMPPS22NLM	Pszichológia és személyiségfejlesztés I/2.			0	0	6	é	2																					
4.	TMPTK12NLM	Kommunikáció			3	6	0	é	3																					
Pedagógiai-pszichológiai ism.			130	40						20	7			9	11	12	20		13	22	16	22			18					
5.	TMPPS31NLM	Pszichológia és személyiségfejlesztés II/1.	12	4						12	0	0	v	4													2.			
6.	TMPPS42NLM	Pszichológia és személyiségfejlesztés II/2.	6	2										0	0	6	é	2									5.			
7.	TMPNT11NLM	Neveléstan I.	6	2						3	3	0	é	2																
8.	TMPNT22NLM	Neveléstan II.	6	2										6	0	0	v	2									7.			
9.	TMPDI11NLM	Didaktika és oktatásszervezés I.	9	3						5	4	0	v	3																
10.	TMPDI22NLM	Didaktika és oktatásszervezés II.	9	3										5	4	0	v	3									9.			
11.	TMPSG11NLM	Szakképzés és gazdaság	6	2															6	0	0	v	2							
12.	TMPFS11NLM	Felnőttek szakképzése	8	2															4	4	0	é	2							
13.	TMPOT12NLM	Oktatástechnológia és multimédia	16	4										0	8	8	é	4												
14.	TMPET11NLM	Elektronikus tanulás	16	4															0	0	16	é	4							
15.	TMPKU11NLM	Szakképzés ped. kut. módszertan	8	2															4	4	0	v	2							
16.	TMPMM11NLM	Mérés és minőség	16	3															8	8	0	é	3							
17.	TMPPG12NLM	Pedagógiai gyakorlat	6	2										0	0	6	é	2									7.			
18.	TMPSD11NLM	Szakkoloztatás *	6	5															0	0	6	a	5							
Szakterületi ismeretek			164	50						30	32	4		19	26	28	4		17	18	10	12			14					
19.	TMPMA11NLM	Matematika I.	12	4						6	6	0	v	4																
20.	TMPMA21NLM	Matematika II.	12	4										6	6	0	v	4									19.			
21.	BGBME11NLM	Mechanika I.	18	6						6	12	0	é	6																
22.	BGBME22NLM	Mechanika II.	18	6										6	12	0	é	6									21.			
23.		Kötelezően választható I.	32	8						8	4	4	v	4	8	4	4	v	4											
24.		Kötelezően választható II.	12	3															8	0	4	v	3							
25.	TMPMH11NLM	Szaktudás I.	12	3						6	6	0	é	3																
26.	TMPMH22NLM	Szaktudás II.	12	3										6	6	0	é	3												
27.	TMPMH31NLM	Szaktudás III.	12	3															6	6	0	é	3							
28.	TMPGH11NLM	Szaktudás gyakorlati	8	3															0	0	8	é	3							
29.	TMPSM42NLM	Szaktudás szakterületi zárójel	0	3															0	0	0	s	3				10. 25.			
30.		Szabadon választható ismeretek I.	8	2						4	4	0	é	2																
31.		Szabadon választható ismeretek II.	8	2															4	4	0	é	2							
Összefüggő nev.-okt. gyakorlat			90	30																										
32.	TMPNOG2NLM	Összefüggő nev.-okt. gyakorlat	90	30																										
Összes tantervi óra:			384							50	39	4		37	40	24			40	26	34				12	78	30			
Félévenkénti óraszám - összesen:											93				101				100						90					
Összes kreditpont:				120										28					30						32		30			
Vizsga - összesen:																											0			
Evközi jegy - összesen:																											1			
Szigorlat - összesen:																											0			

* A szakkoloztatáshoz tartozik az összefüggő nevelési-oktatási gyakorlat keretében készíthető 10 kredit értékű portfólió is. Előtanulmányi követelmény: 70 kredit teljesítése.

A kötelezően választható szakterületi tantárgyakból összesen legalább 11 kredit értékben kell felvenni a tantárgyakat úgy, hogy biztonságtechnikai rendszertervezés és szervezés, vállalkozásbiztonság, személy- és vagyonvédelem, fegyver és fegyverzet ismeretkörök tartalmazók is legyenek közöttük.

A kötelezően választható szakterületi tantárgyak választéka

Kód	Kötelezően választható I.
BGBOR14NLM	Országvédelem, fegyverism. I.
BGBOR25NLM	Országvédelem, fegyverism. II.
BGBTV27NLM	Tűzvédelem II.
KHTVR17JLM	Vagyonvédelmi rendszerek I.
KMAVR28JLM	Vagyonvédelmi rendszerek II.
BGBKA17NLM	Katasztrófaelhárítás
BGBKO15NLM	Közlekedés, járművek

Kód	Kötelezően választható II.
BGBTV16NLM	Tűzvédelem I.
BGBPV16NLM	Polgári védelem
KHHTK14JLM	Hírközéstechnika
BGBVP15NLM	Vállalkozási és pti. jog
BGBBI16NLM	Biztonsági ismeretek

A szabadon választható tantárgyak választéka

Kód	Szabadon választható
TMPETS1NLM	Etika
TMPFPS1NLM	A felzárkóztatás pedagógiája
TMPFMS1NLM	Tanulásmódszertan
TMPDPS1NLM	Dramapedagógia
TMPKTS1NLM	Kultúrtörténet
TMPPTS1NLM	Technikatörténet
TMPDTS1NLM	Digitális taneszközök

Szakterületi tantárgy is felvehető szabadon választható tantárgyként.