Óbudai Egyetem
Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar

Trefort Ágoston Mérnökpedagógiai Központ

Osztatlan tanári [10 félév [közgazdásztanár]] magyar nyelvű képzés

Levelező tagozat

F tanterv

	Tantárgy kódja	Tantárgy neve	Félévi óraszám	Kreditérték	Félévi óraszám, számonkérés módja, kreditpont																																								Előtanulmány(ok)
					1.					2.					3.					4.					5.					6.					7.					8.					9.					10.				
					e	gy	l	k	kr	e	gy	l	k	kr	e	gy	l	k	kr	e	gy	l	k	kr	e	gy	l	k	kr	e	gy	l	k	kr	e	gy	l	k	kr	e	gy	l	k	kr	e	gy	l	k	kr	e	gy	l	k	kr	
Közgazdaságtani, módszertani és üzleti alapozó ismeretek			***335***	***81***	***25***	***28***	***15***	***0***	***18***	***30***	***39***	***10***	***0***	***20***	***20***	***43***	***0***	***0***	***16***	***20***	***30***	***0***	***0***	***11***	***30***	***30***	***0***	***0***	***12***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***5***	***10***	***0***	***0***	***4***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	
1.	KTXM1GHBLF	Matematika	20	6	10	10	0	v	6																																								
2.	GIXIA1TBLF	Informatika alapjai és programozási alapismeretek	20	5	5	0	15	é	5																																								
3.	GMEMD1GBLF	Menedzsment alapjai [1]	20	4	10	10	0	é	4																																								
4.	GMEST2TBLF	Statisztika I. [1]	15	4						5	10	0	é	4																																			
5.	GMEST1TBLF	Statisztika II. [1]	15	4											5	10	0	é	4																															Statisztika I.
6.	GKXKG2TBLF	Közgazdaságtan I.	25	5						10	15	0	v	5																																			
7.	GKXKG1TBLF	Közgazdaságtan II.	25	5											10	15	0	v	5																															Közgazdaságtan I.
8.	GIEVG2TBLF	Vállalkozásgazdaságtan [1]	20	4						10	0	10	é	4																																			
9.	GKEKO2TBLF	Környezetgazdaságtan [1]	15	4						5	10	0	é	4																																			
10.	GKEPU1TBLF	Pénzügyek alapjai [1]	15	4											5	10	0	é	4																														
11.	GUEPK1TBLF	Piackutatás és adatelemzés [1]	20	4																10	10	0	v	4																										
12.	GKEVP2TBLF	Vállalkozások pénzügyei [1]	20	4																10	10	0	v	4																									Pénzügyek alapjai
13.	GUXUK2TBLF	Üzleti kommunikációs tréning	10	3																0	10	0	é	3																									
14.	GUEMA1TBLF	Marketing alapjai [1]	20	4																					10	10	0	v	4																			
15.	GMESA1TBLF	Számvitel alapjai [1]	20	4																					10	10	0	v	4																			
16.	KPXTM1HBLF	Tanulásmódszertani megoldások a XXI. században	8	3	0	8	0	é	3																																								
17.	KPXTK1HBLF	Tutori rendszer kiépítése	4	3						0	4	0	é	3																																			
18.	KPXTA1HBLF	Tutori rendszer alkalmazása	8	3											0	8	0	é	3																															Tutori rendszer kiépítése
19.	GKEPM1TBLF	Projektmenedzsment [1]	20	4																					10	10	0	é	4																			
20.	GMXHR1TBLF	HR menedzsment és vezetési technikák	15	4																															5	10	0	é	4									
Társadalomtudományi ismeretek			***72***	***16***	***0***	***8***	***0***	***0***	***1***	***5***	***18***	***0***	***0***	***5***	***0***	***8***	***0***	***0***	***1***	***0***	***8***	***0***	***0***	***1***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***15***	***10***	***0***	***0***	***8***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	
21.	GUXSZ2TBLF	Szociológia	15	4						5	10	0	v	4																																			
22.	GKEJO1TBLF	Államigazgatási és gazdasági jogi ismeretek [2]	10	4																															10	0	0	v	4									
23.	GUXGT1TBLF	Gazdaságtörténet	15	4																															5	10	0	v	4									
24.	OTTESI1BLF	Testnevelés I.	8	1	0	8	0	h	1																																							
25.	OTTESI2BLF	Testnevelés II.	8	1						0	8	0	h	1																																			Testnevelés I.
26.	OTTESI3BLF	Testnevelés III.	8	1											0	8	0	h	1																															Testnevelés II.
27.	OTTESI4BLF	Testnevelés IV.	8	1																0	8	0	h	1																										Testnevelés III.
Szakmai törzsanyag			***195***	***48***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***30***	***20***	***5***	***0***	***12***	***30***	***25***	***10***	***0***	***16***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***25***	***20***	***0***	***0***	***12***	***5***	***10***	***0***	***0***	***4***	***5***	***10***	***0***	***0***	***4***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	
28.	GKESU2TBLF	Startup projektek gazdasági támogatása [1]	15	4																10	0	5	é	4																										
29.	GUEVV2TBLF	Válság- és változásmenedzsment [1]	20	4																10	10	0	é	4																										
30.	GUEFM2TBLF	Fogyasztói magatartás és szervezeti piacok [1]	20	4																10	10	0	v	4																										
31.	GMEST1TBLF	Stratégiai tervezés [1]	15	4																					5	10	0	v	4																			
32.	GIECO1TBLF	Controlling [1]	15	4																					10	5	0	é	4																			
33.	GIEDM1TBLF	Döntéselmélet és módszertan [1]	15	4																					5	0	10	é	4																			
34.	GUEIM1TBLF	Integrált marketingkommunikáció [1]	20	4																					10	10	0	é	4																			
35.	GUXIT1TBLF	Innovációmemendzsment és technológiai transzfer	15	4																															5	10	0	é	4									
36.	GMETM1TBLF	Termelésmenedzsment [1]	15	4																															10	5	0	é	4									
37.	GMEEL1TBLF	Ellátásilánc menedzsment [1]	15	4																															10	5	0	v	4									
38.	GMEFM2TBLF	Folyamat-és minőségmenedzsment [1]	15	4																																				5	10	0	v	4						
39.	GIXUG1TMLF	Üzleti gazdaságtan	15	4																																								5	10	0	v	4				
Szabadon választható szakterületi tárgyak			***40***	***8***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***10***	***10***	***0***	***0***	***4***	***10***	***10***	***0***	***0***	***4***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	
40.		Szabadon választható szakterületi tárgy I.	20	4																															10	10	0	v	4									
41.		Szabadon választható szakterületi tárgy II.	20	4																																				10	10	0	v	4						
Közgazdaságtan specializáció			***105***	***27***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***50***	***35***	***20***	***0***	***27***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	
42.	GKENG2TBLF	Nemzetközi gazdaságtan	10	3																										10	0	0	v	3															
43.	GKXMS2TBLF	A mikro- és makroökonómia speciális kérdései	20	5																										10	10	0	v	5															
44.	GKXOG2TBLF	Összehasonlító gazdaságtan	20	4																										10	10	0	é	4															
45.	GKXGP2TBLF	Gazdaságpolitika	15	4																										10	5	0	v	4															
46.	GKEDP2TBLF	Digitális pénzügyek [1]	20	4																										10	10	0	v	4															
47.	GUXSP2TBLF	SPSS adatelemzési tréning	10	3																										0	0	10	é	3															
48.	GKPPM2TBLF	Projektmunka	10	4																										0	0	10	é	4															
Pénzügy-számvitel specializáció			***105***	***27***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***40***	***55***	***20***	***0***	***27***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	
42.	GIXVS2TBLF	Vezetői számvitel és controlling	25	5																										10	15	0	é	5															Számvitel alapjai, Statisztika II.
43.	GKENP2TBLF	Nemzetközi pénzügyek	10	3																										5	5	0	v	3															
44.	GKEDP2TBLF	Digitális pénzügyek [1]	20	4																										10	10	0	v	4															
45.	GKEVP1TBLF	Vállalati pénzügyek és számvitel [1]	25	4																										10	15	0	v	4															
46.	GUEBM2TBLF	Business marketing, eladásmenedzsment [1]	15	4																										5	10	0	v	4															
47.	GUXSP2TBLF	SPSS adatelemzési tréning	10	3																										0	0	10	é	3															
48.	GKPPM2TBLF	Projektmunka	10	4																										0	0	10	é	4															
Ügyvitel specializáció			***120***	***27***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***40***	***40***	***40***	***0***	***27***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	
42.	GUEUU2TBLF	Ügyviteli és ügyfélkapcsolati ismeretek	20	4																										10	10	0	v	4															
43.	GUEUL2TBLF	Üzleti levelezés és hivatali adminisztráció	20	4																										10	10	0	é	4															
44.	GIXIU2TBLF	Informatika és ügyvitelszervezés	20	4																										0	0	20	é	4															
45.	GIXIS2TBLF	Irodavezetés- és szervezés	20	4																										10	10	0	v	4															
46.	GKEAV2TBLF	Agilitás a vezetésben [1]	20	4																										10	10	0	é	4															
47.	GUXSP2TBLF	SPSS adatelemzési tréning	10	3																										0	0	10	é	3															
48.	GKPPM2TBLF	Projektmunka	10	4																										0	0	10	é	4															
Vendéglátás-idegenforgalmi specializáció			***110***	***27***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***45***	***30***	***35***	***0***	***27***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	
42.	GKEVE2TBLF	Vendéglátói ismeretek, üzleti etikett és protokoll	20	4																										10	10	0	é	4															

43.	GKETI2TBLF	Turisztikai ismeretek	20	4																										10	10	0	é	4																					
44.	GUEBM2TBLF	Business marketing, eladásmenedzsment [1]	15	4																										5	10	0	v	4																					
45.	GUEDM2TBLF	Digitális reklámeszközök és online médiatervezés [1]	20	4																										10	0	10	v	4																					
46.	GUEPP2TBLF	Program és portfólió menedzsment [1]	15	4																										10	0	5	v	4																					
47.	GUXSP2TBLF	SPSS adatelemzési tréning	10	3																										0	0	10	é	3																					
48.	GKPPM2TBLF	Projektmunka	10	4																										0	0	10	é	4																					
Kereskedelem-marketing specializáció			***105***	***27***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	30	30	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
42.	GUEBM2TBLF	Business marketing, eladásmenedzsment [1]	15	4																										5	10	0	v	4																					
43.	GKEDP2TBLF	Digitális pénzügyek [1]	20	4																										10	10	0	v	4																					
44.	GIEKT1TBLF	Kereskedelem gazdaságtan [1]	15	4																										10	5	0	v	4																					
45.	GUEKM1TBLF	Kereskedelmi marketing [1]	15	4																										10	5	0	é	4																					
46.	GKEUE2TBLF	Projektek üzleti elemzése [1]	20	4																										10	0	10	v	4																					
47.	GUXSP2TBLF	SPSS adatelemzési tréning	10	3																										0	0	10	é	3																					
48.	GKPPM2TBLF	Projektmunka	10	4																										0	0	10	é	4																					
Vállalkozási ismeretek specializáció			***110***	***27***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	30	35	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
42.	GUEBM2TBLF	Business marketing, eladásmenedzsment [1]	15	4																										5	10	0	v	4																					
43.	GKEAV2TBLF	Agilitás a vezetésben [1]	20	4																										10	10	0	é	4																					
44.	GUEPP2TBLF	Program és portfólió menedzsment [1]	15	4																										10	0	5	v	4																					
45.	GKEUE2TBLF	Projektek üzleti elemzése [1]	20	4																										10	0	10	v	4																					
46.	GKEDP2TBLF	Digitális pénzügyek [1]	20	4																										10	10	0	v	4																					
47.	GUXSP2TBLF	SPSS adatelemzési tréning	10	3																										0	0	10	é	3																					
48.	GKPPM2TBLF	Projektmunka	10	4																										0	0	10	é	4																					
Szakterületi ismeretek			***70***	***26***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	8	0	9	13	25	8	0	17	0	0	0	0	0	
49.	KPXSP2HMLF	Szakképzés-pedagógia	12	5																																				8	4	0	é	5											
50.	KPXET1HMLF	Elektronikus tanulási környezetek	12	4																																				0	4	8	é	4											
51.	KPXAA2HMLF	Ágazati alapozó- és szakmai ismeretek [3]	12	5																																									4	8	0	é	5						
52.	KPXDP1HMLF	Digitális pedagógia korszerű alkalmazása és technológiája	12	5																																									0	4	8	é	5						
53.	KPXGS1HMLF	Gazdasági szakterületi ismeretek [3]	10	3																																									5	5	0	v	3						
54.	KPXFI1HMLF	Szakterületi fejlődési irányok és új pedagógiai módszerek [3]	12	4																																									4	8	0	v	4						
Tanári felkészítés - Pedagógiai és pszichológiai ismeretek			***104***	***31***	16	12	0	0	9	0	0	16	0	4	16	12	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	8	0	0	4	4	8	0	0	4	0	8	0	0	2	
55.	KPXPA1HMLF	A pedagógia alapjai	12	4	8	4	0	v	4																																														
56.	KPXPT1HMLF	Pszichológia a tanításban	16	5	8	8	0	v	5																																														
57.	KPXSF1HMLF	Személyiségfejlesztés	16	4						0	0	16	é	4																																									
58.	KPXNT1HMLF	Neveléstudomány aktuális kérdései	12	4											8	4	0	v	4																																				
59.	KPXTT1HMLF	Tanítás-tanulás és oktatástervezés	16	4											8	8	0	v	4																																				
60.	KPXKM1HMLF	Kutatásmódszertan és minőségbiztosítás	12	4																																				4	8	0	é	4											
61.	KPXTK1HMLF	Tanári kommunikáció	12	4																																									4	8	0	é	4						
62.	KPXPS4HMLF	Pedagógiai szeminárium	8	2																																														0	8	0	é	2	
Szabdon választható pedagógiai tárgyak			***24***	***9***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	0	3	4	4	0	0	3	4	4	0	0	3	
63.		Szabadon választható pedagógiai tárgy I.	8	3																																				4	4	0	é	3											
64.		Szabadon választható pedagógiai tárgy II.	8	3																																									4	4	0	é	3						
65.		Szabadon választható pedagógiai tárgy III.	8	3																																														4	4	0	é	3	
Tanári felkészítés - Szakmódszertani ismeretek			***48***	***12***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	0	0	4	8	8	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
66.	KPXSM3HMLF	Szakmódszertan I. [3]	16	4											8	8	0	v	4																																				
67.	KPXSM4HMLF	Szakmódszertan II. [3]	16	4																8	8	0	v	4																															Szakmódszertan I.
68.	KPXIT1HMLF	Speciális IT szakmódszertan	8	2																																				0	4	4	é	2											
69.	KPXSS1HMLF	Szakmódszertani szeminárium	8	2																																				0	8	0	é	2											
Tanári felkészítés - Iskolai gyakorlatok			***120***	***38***	0	0	8	0	2	0	0	8	0	2	0	0	16	0	3	0	0	8	0	1	0	0	8	0	2	0	0	8	0	2	0	0	8	0	2	0	0	16	0	2	0	0	16	0	2	0	24	0	0	20	
70.	KPGP11HMLF	Pályaismereti és pályaszocializációs gyakorlat I.	8	2	0	0	8	é	2																																														
71.	KPGPG2HMLF	Pályaismereti és pályaszocializációs gyakorlat II.	8	2						0	0	8	é	2																																									Pályaismereti és pályaszocializációs gyakorlat I.
72.	KPGPG3HMLF	Pályaismereti és pályaszocializációs gyakorlat III.	8	2											0	0	8	é	2																																				Pályaismereti és pályaszocializációs gyakorlat II.
73.	KPGCS1HMLF	Csoportos tanítási gyakorlat I. [3]	8	1											0	0	8	é	1																																				Pályaismereti és pályaszocializációs gyakorlat II.
74.	KPGCS2HMLF	Csoportos tanítási gyakorlat II. [3]	8	1																0	0	8	é	1																															Csoportos tanítási gyakorlat I.
75.	KPGCS3HMLF	Csoportos tanítási gyakorlat III. [3]	8	2																					0	0	8	é	2																										Csoportos tanítási gyakorlat II.
76.	KPGEG1HMLF	Egyéni tanítási gyakorlat I. [3]	8	2																										0	0	8	é	2																					Csoportos tanítási gyakorlat III.
77.	KPGEG2HMLF	Egyéni tanítási gyakorlat II. [3]	8	2																															0	0	8	é	2																Egyéni tanítási gyakorlat I.
78.	KPGSZ1HMLF	Szaktárgyi tanítási gyakorlat I. [3]	16	2																																				0	0	16	é	2											Szakmódszertan I., Egyéni tanítási gyakorlat II.
79.	KPGSZ2HMLF	Szaktárgyi tanítási gyakorlat II. [3]	16	2																																									0	0	16	é	2						Szaktárgyi tanítási gyakorlat I.
80.	KPGOG4HMLF	Összefüggő iskolai gyakorlat [3]	24	20																																														0	24	0	é	20	Szakmódszertan I.,, Szakmódszertan II.
Diplomamunka			***0***	***4***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
81.	KPDDM1HMNF	Diplomamunka	0	4																																														0	0	0	é	4	
Összes tantervi óra:			1113		41	48	23	0	30	35	57	34	0	31	44	71	16	0	32	58	66	13	0	29	60	55	18	0	30	50	35	28	0	29	55	50	8	0	30	31	52	28	0	30	26	47	24	0	30	4	36	0	0	29	
Félévenkénti óraszám - összesen:					112					126					131					137					133					113					113					111					97					40					
Összes kreditpont:				300					30					31					32					29					30					29					30					30					30					29	
		Vizsga - összesen:						3					2					4					4					3					4					4					2					3					0		
		Évközi jegy - összesen:						4					6					2					1					1					5					4					7					5					3		

Szabadon választható szakterületi tárgyak:

1.	GUXSF1VMLF	Szervezetfejlesztés gyakorlata	20	4																															5	15	0	v	4															
2.	GMEIM1VMLF	Innovációmenedzsment [1]	20	4																															10	10	0	v	4															
3.	GMETM2VMLF	Tudásmenedzsment [1]	15	4																															5	10	0	v	4															
4.	GUEFM2VMLF	Fogyasztói és vásárlói magatartás [1]	20	4																																														10	10	0	é	4
5.	GUEMS2VMLF	Marketingstratégiai tervezés a gyakorlatban [1]	20	4																																														10	10	0	v	4

Szabadon választható pedagógiai tárgyak:

1.	KPVFZ1HMLF	Felzárkóztatás és tehetséggondozás	8	3																																																		
2.	KPVKG1HMLF	Kompetenciafejlesztés gazdasági szakterületeken	8	3																																																		
3.	KPVOS1HMLF	Oktatás- és szakképzéstörténet	8	3																																																		
4.	KPVTM1HMLF	Tanulásmódszertan	8	3																																																		
5.	KPVDK1HMLF	Digitális kompetenciafejlesztés a szakképzésben	8	3																																																		

(1) blended learning

(2) e-learning

(3) Specializációnak megfelelő programmal

Specializációk:

közgazdaságtan
pénzügy-számvitel
ügyvitel
vendéglátás-idegenforgalmi
kereskedelem-marketing
vállalkozási ismeretek