

	ÚJ Kód	Tantárgyak	Össz. óra	Kredit pont	Félévi óraszám, számonkérés módja, kreditpont																				Előtanulmányok			
					1.					2.					3.					4.								
					ea	gy	la	kő	kr	ea	gy	la	kő	kr	ea	gy	la	kő	kr	ea	gy	la	kő	kr				
I. Szakterületi tárgyak			382	100	42	32	4	0	22	44	25	27	0	24	70	16	32	0	31	47	8	35	0	23				
1.	BAGKG11MLE	Korszerű gyártástechnológia	16	5																8	8	0	é	5				
2.	TMXGS11MLE	Gépészet szakmacsoportos ismeretek	16	5											8	8	0	é	5									
3.	BBXME11BLE	Mechanika I	20	5	10	10	0	v	5																			
4.	BBXME22BLE	Mechanika II	20	5						10	10	0	v	5											Mechanika I.			
5.	BBXME33BLE	Mechanika III	16	6											8	8	0	v	6						Mechanika I. aláírás			
6.	BMEHO13BLE	Hő-és áramlástechnika I - e-learning	8	3	4	0	4	é	3																Matematika II. - Teljesítve			
7.	BMXHO24BLE	Hő-és áramlástechnika II	10	3						5	5	0	v	3											Hő- és áramlástechnika I - e-learning			
8.	BMXGT11BLE	Általános géptan	14	4	14	0	0	é	4																			
9.	BBEGE12BLE	Géprajz, gépelemek, gépsz.I -e-learning	18	4						0	10	8	é	4														
10.	BBXGE23BLE	Géprajz, gépelemek, gépsz.II	18	4											10	0	8	é	4						Géprajz, gépelemek, gépsz. I.; Mechn. II. aláírás			
11.	BBXGE34BLE	Géprajz, gépelemek, gépsz.III	20	4																10	0	10	v	4	Géprajz, gépelemek, gépszerk. II.			
12.	BAEAT11BLE	Anyagtechnológia alapjai - e-learning	10	3	0	10	0	é	3																			
13.	BMXPH15BLE	Pneumatika, hidraulika	14	4											10	0	4	v	4						Irányítástechnika - Teljesítve			
14.	BGXMT14BLE	Méréstechnika I.	10	3						5	0	5	é	3											Géprajz-gépelemek, gépszerk. I. párh. telj.			
15.	BMXMT14BLE	Méréstechnika II.	10	3																5	0	5	é	3	Matematika II. - Teljesítve			
16.	BMXKI16BLE	Karbantartási ismeretek	10	3																10	0	0	é	3				
17.	BAXAN12BLE	Anyagok és technológiák I.	24	5						14	0	10	v	5											*			
18.	BAXAN23BLE	Anyagok és technológiák II.	22	5											14	0	8	é	5						Anyagok és technológiák I.			
19.	BGXFA13BLE	Forgácsolástechnológia alapjai	18	5	10	8	0	v	5																			
20.	BMXLG17BLE	Logisztikai alapismeretek	8	2	4	4	0	é	2																			
21.	BGXFS15BLE	Forgácsolástechnológia számítógépes tervezése I.	14	3											10	0	4	é	3						Forgácsolástechnológia és szerszámai			
22.	BGXFS26BLE	Forgácsolástechnológia számítógépes tervezése II.	14	4																4	0	10	v	4	Forgácsolástechnológia számítógépes tervezése I.			
23.	BGXFT14BLE	Forgácsolástechnológia és szerszámai	14	4						10	0	4	v	4											Forgácsolástechnológia alapjai			
24.	BGXGR15BLE	Gyártó berendezések és rendszerek I.	18	4											10	0	8	v	4						Forg. tech. alapjai; Géprajz, gépelemek II. párh. **			
25.	BGXGR26BLE	Gyártó berendezések és rendszerek II.	20	4																10	0	10	v	4	Gyártó berendezések és rendszerek I.			
II. Tanári felkészítés - pedagógiai és pszichológiai tárgyak			28	3	0	8	20	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
26.	TMXOE11MLE	Oktatástechnológia és elektronikus tanulás	28	3	0	8	20	é	3																			
III. Tanári felkészítés - szakmódszertani tárgyak			42	12	16	16	0	0	6	8	8	10	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
27.	TMXSM12MLE	Szakmódszertan I.	16	3	8	8	0	v	3																			
28.	TMXSM44MLE	Szakmódszertan III.	16	3						8	8	0	v	3														
29.	TMXSP11MLE	Szakképzés-pedagógia	16	3	8	8	0	v	3																			
30.	TMXSI11MLE	Szakmódszertani iskolai gyakorlat	10	3						0	0	10	é	3											Szakképzés-pedagógia			
IV. Egyéni, összefüggő iskolai gyakorlatok			0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5				
31.	TMXPF22MLE	Portfólió	0	5																0	0	0	é	5				
V. Szabadon választható tárgyak			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
VI. Szakdolgozat			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Összes tantervi óra:			468		58	56	24			52	33	37			70	16	32			47	8	35						
Félévenkénti óraszám - összesen:					138						122						118						90					
Összes kreditpont:				120					31										30					31	28			
Vizsga - összesen:								4						5									3	3				
Évközi jegy - összesen:								5						3									4	4				