

mintatanterv-kód: BKLSVRXXM0F10 (Σ120 krd)

Sorszám	Kód	Tantárgyak	óra/ félév	kredit	Félévek																Előtanulmányok				
					1. (tavasz)				2. (ősz)				3. (tavasz)				4. (ősz)								
					ea	tg	l	k	kr	ea	tg	l	k	kr	ea	tg	l	k	kr	ea			tg	l	k
Általános gépjármű ismeretek					144	40	52	0	0	0	14	28	0	16	13	20	0	16	9	12	0	0	4		
1	BAGJT11VLK	Gépjármű történet, magyar járműgyártás története I.	20	5	20	0	0	é	5																
2	BAGJT22VLK	Gépjármű történet, magyar járműgyártás története II.	16	4						16	0	0	é	4									1		
3	BAGJM11VLK	Jármű motorok	20	5	20	0	0	v	5																
4	BAGUR11VLK	Gépjárművek üzemanyagellátó rendszerei	12	4	12	0	0	v	4																
5	BAGGV13VLK	Gépjármű villamosság	20	4											20	0	0	é	4				3	4	
6	BAGEF14VLK	Erőátvitel, futóművek	12	4															12	0	0	é	4	5	
7	BAGFE12VLK	Felépítmények	12	4						12	0	0	é	4											
8	BAGIG12VLK	Integrált gyakorlat I.	16	5						0	0	16	é	5											
9	BAGIG23VLK	Integrált gyakorlat II.	16	5											0	0	16	é	5					8	
			144	40	52	0	0		14	28	0	16		13	20	0	16		9	12	0	0		4	
Korhű és korszerű gyártási környezet					130	34	28	0	0	7	28	0	0	7	34	0	0	12	40	0	0	8			
10	BAGAT11VLK	Anyagtudomány I.	16	4	16	0	0	v	4																
11	BAGAT22VLK	Anyagtudomány II.	16	4						16	0	0	v	4										10	
12	BAGAT33VLK	Anyagtudomány III.	10	4											10	0	0	v	4					11	
13	BAGLA11VLK	Lemez alakítás	12	3	12	0	0	v	3																
14	BAGHH12VLK	Hegesztés, hőkezelés	12	3						12	0	0	v	3										10	
15	BAGFV13VLK	Felületvédelem és kikészítés	8	3											8	0	0	é	3						
16	BAGKK13VLK	Korhű és korszerű technológiák I.	8	2											8	0	0	é	2						
17	BAGKK24VLK	Korhű és korszerű technológiák II.	28	4															28	0	0	é	4	16	
18	BAGKT14VLK	Különleges technológiák	12	4															12	0	0	v	4	16	
19	BAGMG13VLK	Műanyag alkatrészek kis darabszámú gyártása	8	3											8	0	0	é	3					11	
			130	34	28	0	0		7	28	0	0		7	34	0	0	12	40	0	0		8		
Mérnöki készségek fejlesztése					44	16	24	0	0	8	20	0	0	8											
20	BAGMM11VLK	Matematikai módszerek I.	12	4	12	0	0	v	4																
21	BAGMM22VLK	Matematikai módszerek II.	12	4						12	0	0	v	4										20	
22	BAGMT11VLK	Méréstechnika I.	12	4	12	0	0	é	4																
23	BAGMT22VLK	Méréstechnika II.	8	4						8	0	0	é	4											
			44	16	24	0	0		8	20	0	0		8											
Dokumentálás, jogi ismeretek					56	20	0	0	0	0	8	0	0	3	20	0	0	7	28	0	0	10			
24	BAGMZ13VLK	Muzeológiai ismeretek, mérnöki etika	12	4											12	0	0	é	4						
25	BAGMB12VLK	Minőség biztosítás I.	8	3						8	0	0	v	3											
26	BAGMB23VLK	Minőség biztosítás II.	8	3											8	0	0	v	3					25	
27	BAGMB34VLK	Minőség biztosítás III.	8	3															8	0	0	v	3	26	
28	BAGMV14VLK	Munkavédelem, baleset elhárítás	8	3															8	0	0	v	3		
29	BAGHD14VLK	Hibafelvétel és dokumentálás	12	4															12	0	0	v	4		
			56	20	0	0	0	0	8	0	0	3	20	0	0	7	28	0	0	10					
Szakdolgozat					0	10													0	0	0	0	10		
30	BAGSD14VLK	Szakdolgozat	0	10															0	0	0	é	10		
Összesen és félévenként:					374	120	104	0	0	29	84	0	16	31	74	0	16	28	80	0	0	32			
		Szigorlat (s)						0					0					0					0		
		Vizsga (v)						5				4					2					4			
		Évközi jegy (é)						2				4					6					3			
		Elfogadás (e)						0				0					0					0			

Záróvizsga tárgyak:

1. Gépjármű történet *
2. Jármű motorok **
3. Korszerű technológiák ***

- * A tétel Gépjármű történet, B tétel Magyar járműgyártás története
 ** A tétel Jármű motorok, B tétel erőátvitel, futóművek, Felépítmények
 *** A tétel Korszerű technológiák, B tétel Korhű- és különleges technológiák