

Gépészmérnök BSc (2019), Szombathely

Kód	Tanegység	Előfeltétel	Előadás	Vizsga	Gyakorlat	Gyak.jegy.	Kredit	Ajánlott félév	1.félév	2.félév	3.félév	4.félév	5.félév	6.félév	7.félév	Ismeretbőr
SBANGP1400	Egyetemi alapozó és tanulásmódszertani kurzus		0		2	A	1	1	0+1 A							gazdasági és humán
SBANGP1111	Ábrázoló geometria		1	K	2		3	1	1+2 K							szakmai
SBANGP1112	Gépészmérnöki alapismeretek		2		1	GY	4	1	2+1 GY							szakmai
SBANGP1500	Idegen nyelv: angol 1		0		2	A	0	1	0+2 A							idegen nyelv
SBANGP1510	Idegen nyelv: német 1		0		2	A	0	1	0+2 A							idegen nyelv
SBANGP1113	Informatikai rendszerek		1		2	GY	3	1	1+2 GY							szakmai
SBANGP1011	Matematika 1.		4	K	2		6	1	4+2 K							természettudományi
SBANGP1021	Matematika praktikum		0		2	A	1	1	0+2 A							természettudományi
SBANGP1412	Mikro- és makroökonomia		4			GY	3	1	4+0 GY							gazdasági és humán
SBANGP1012	Műszaki kémia		2	K	1		4	1	2+1 K							természettudományi
SBANGP1013	Statika		2	K	2		4	1	2+2 K							természettudományi
SBANGP6225	Munkavédelem és biztonságtechnika		2		0	GY	2	1	2+0 GY							szabadon vál.
SBANGP2114	Anyagismeret 1.		3	K	2		5	2		3+2 K						szakmai
SBANGP2115	CAD 1.		0		3	GY	3	2		0+3 GY						szakmai
SBANGP2015	Fizika 1.	BANGP1011	2	K	1		4	2		2+1 K						természettudományi
SBANGP2116	Géprajz	BANGP1111	2		2	GY	4	2		2+2 GY						szakmai
SBANGP2500	Idegen nyelv: angol 2	BANGP1500	0		2	A	0	2		0+2 A						idegen nyelv
SBANGP2510	Idegen nyelv: német 2	BANGP1510	0		2	A	0	2		0+2 A						idegen nyelv
SBANGP2014	Matematika 2.	BANGP1011	3	K	2		5	2		3+2 K						természettudományi
SBANGP2117	Programfejlesztés	BANGP1113	0		2	GY	2	2		0+2 GY						szakmai
SBANGP2016	Szilárdságtan	BANGP1013	2	K	2		4	2		2+2 K						természettudományi
SBANGP2224	Logisztika		1		1	GY	2	2		1+1 GY						szabadon vál.
SBANGP3119	Anyagismeret 2.	SBANGP2114	2	K	2		4	3		2+2 K						szakmai
SBANGP3019	Dinamika	SBANGP1013 SBANGP1011	2	K	2		4	3		2+2 K						természettudományi
SBANGP3018	Fizika 2.	SBANGP2014	2	K	1		3	3		2+1 K						természettudományi
SBANGP3118	Gépelemek 1.	SBANGP2116 SBANGP2016	2	K	2		3	3		2+2 K						szakmai
SBANGP3500	Idegen nyelv: angol 3	SBANGP2500	0		2	A	1	3		0+2 A						idegen nyelv
SBANGP3510	Idegen nyelv: német 3	SBANGP2510	0		2	A	1	3		0+2 A						idegen nyelv
SBANGP3017	Matematika 3.	SBANGP2014	2		2	GY	5	3		2+2 GY						természettudományi
SBANGP3120	Mérés technika 1.		1		1	GY	3	3		1+1 GY						szakmai
SBANGP6316	Mínőségbiztosítás		2		1	GY	3	3		2+1 GY						gazdasági és humán
SBANGP3412	Műszaki és gazdasági adatelemzés		1		1	GY	3	3		1+1 GY						gazdasági és humán
SBANGP3216	Végelemzés módszerei	SBANGP2115 SBANGP2016	1		2	GY	2	3		1+2 GY						szabadon vál.
SBANGP4126	Anyagismeret 3.	SBANGP3119	3	K	2		5	4			3+2 K					szakmai
SBANGP4122	Áramlástan	SBANGP2014	2		2	GY	4	4			2+2 GY					szakmai
SBANGP4123	Elektrotechnika alapjai		2		1	GY	3	4			2+1 GY					szakmai
SBANGP4121	Gépelemek 2.	SBANGP3118	3	K	2		5	4			3+2 K					szakmai
SBANGP4124	Gyártástechnológia 1.		2	K	2		5	4			2+2 K					szakmai
SBANGP4125	Műszaki hőtan 1.	SBANGP1011	2		1	GY	4	4			2+1 GY					szakmai
SBANGP4020	Rezgésstan	SBANGP3019 SBANGP3017	2	K	2		4	4			2+2 K					természettudományi
SBANGP6130	Áramlástechnikai gépek	SBANGP4122	2		2	GY	4	5				2+2 GY				szakmai
SBANGP5128	Elektromechanika	SBANGP4123	2	K	2		4	5				2+2 K				szakmai
SBANGP5311	Gyártástechnológia 2.		2	K	2		4	5				2+2 K				differenciált szakmai
SBANGP5314	Hidraulika és pneumatika		2		2	GY	5	5				2+2 GY				differenciált szakmai
SBANGP5312	Mérés technika 2.		2	K	2		4	5				2+2 K				differenciált szakmai
SBANGP5127	Műszaki hőtan 2.	SBANGP4125	2	K	2		4	5				2+2 K				szakmai
SBANGP5415	Üzleti jog		2		0	GY	2	5				2+0 GY				gazdasági és humán
SBANGP6319	CNC és CAM 1.	SBANGP4124	2		2	GY	3	5				2+2 GY				differenciált szakmai
SBANGP6320	CAD 2	SBANGP2115	0		3	GY	3	6					0+3 GY			differenciált szakmai
SBANGP7327	CNC és CAM 2.	SBANGP6319	1		2	GY	3	6					1+2 GY			differenciált szakmai
SBANGP6321	Gyártástechnológia 3.		2		2	GY	4	6					2+2 GY			differenciált szakmai
SBANGP5129	Irányítástechnika	SBANGP5314	2	K	2		5	6					2+2 K			szakmai
SBANGP6131	Kalorikus gépek	SBANGP4125	2	K	1		4	6					2+1 K			szakmai
SBANGP6317	Motorszerkezet		2	K	1		3	6					2+1 K			differenciált szakmai
SBANGP6002SZ	Szakkoloztatás konzultáció		0		0	A	0	6					0+0 A			szakkoloztatás
SBANGP5414	Menedzsment és vállalatgazdaságtan		4	K	0		4	6					4+0 K			gazdasági és humán
SBANGP6219	Koordináta mérés technika	SBANGP3118	1		1	GY	2	6					1+1 GY			szabadon vál.
SBANGP2213	Lean ismeretek		1		1	GY	2	6					1+1 GY			szabadon vál.
SBANGP6329	Többtest dinamikai modellezés		2		2	GY	4	7						2+2 GY		differenciált szakmai
SBANGP7323	Gyártástechnológia 4.	SBANGP5129	2		2	GY	4	7						2+2 GY		differenciált szakmai
SBANGP7328	Járműfenntartás		1		2	GY	3	7						1+2 GY		differenciált szakmai
SBANGP7325V	Járműszerkezet		1		1	GY	3	7						1+1 GY		differenciált szakmai
SBANGP6003SZ	Szakkoloztatás készítés	SBANGP6002SZ	0		15	A	15	7						0+15 A		szakkoloztatás

Jelölések:  
 K - kollokvium  
 GY - gyakorlati jegy  
 A - aláírás