

Gépészmérnöki alapszak 2021, levelező munkarend

Tantárgy – tantárgyelem	Kód	előfeltétel	vizsgafeltétel	1. félév				2. félév				3. félév				4. félév				5. félév				6. félév				7. félév				összesen			
				ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.					
Mechanika I.	GGEPPBAL-MECHAN1-1			gy	4	12																								4	12	0	0		
Kémia G	GGEPPBAL-KEMAG...-1			k	3	12																								3	12	0	0		
Analízis I.	GGEPPBAL-ANALIZ1-1			gy	5	16																								5	16	0	0		
Fizika	GGEPPBAL-FIZIKA...-1			k	5	16																								5	16	0	0		
Általános géptan	GGEPPBAL-ALGAPTAN-1							k	4	12																				4	12	0	0		
Mechanika II.	GGEPPBAL-MECHAN2-1	Mechanika I.						k	4	16																				4	16	0	0		
Hőtan	GGEPPBAL-HOTAN...-1							k	4	16																				4	16	0	0		
Műszaki fizika labor	GGEPPBAL-MUSZAFIL-1	Fizika											gy	2	8															2	8	0	0		
Analízis II.	GGEPPBAL-ANALIZ2-1	Analízis I.						k	5	16																				5	16	0	0		
Mechanika III.	GGEPPBAL-MECHAN3-1	Mechanika II.																												4	16	0	0		
Analízis III.	GGEPPBAL-ANALIZ3-1	Analízis II.											k	4	20															4	20	0	0		
Összesen Természettudományi ismeretek:					17	56	0	0		17	60	0	0		8	36	0	0		2	8	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0		

Tantárgy – tantárgyelem	Kód	előfeltétel	vizsgafeltétel	1. félév				2. félév				3. félév				4. félév				5. félév				6. félév				7. félév				összesen			
				ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.					
Transzverzális ismeretek G (Készségfejlesztés)	GGEPPBAL-TRANSZIS-2			gy	1	4																								1	4	0	0		
Közgazdaságtan	GGEPPBAL-KOZGAZD-1											k	4	8																	4	8	0	0	
Vállalkozás-gazdaságtan	GGEPPBAL-VALLGAZT-1												k	4	8																4	8	0	0	
Menedzsment	GGEPPBAL-MENEDZSM-1												k	4	12																4	12	0	0	
Jogi ismeretek	GGEPPBAL-JOGISME-1																		k	4	8									4	8	0	0		
Összesen Gazdasági és humán ismeretek:					1	4	0	0		0	0	0	0		4	8	0	0		8	20	0	0		k	4	8	0	0		0	0	0	0	

Tantárgy – tantárgyelem	Kód	előfeltétel	vizsgafeltétel	1. félév				2. félév				3. félév				4. félév				5. félév				6. félév				7. félév				összesen			
				ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.					
Műszaki Informatika	GGEPPBAL-MUSZINFO-1			k	4	16																								4	16	0	0		
Műszaki ábrázolás	GGEPPBAL-MUSZAABR-2			gy	4	16																								4	12	0	0		
Munkavédelem, biztonságtechnika	GGEPPBAL-MUNKBIZT-1			k	2	8																								2	8	0	0		
Anyagismeret G1	GGEPPBAL-ANYAGIG1-1			gy	5	16																								5	16	0	0		
Elektrotechnika	GGEPPBAL-ELEKTROT-2							gy	4	16																				4	20	0	0		
Gépelemek I.	GGEPPBAL-GEPELEM1-2	Műszaki ábrázolás										gy	4	16																5	16	0	0		
Anyagismeret G2.	GGEPPBAL-ANYAGIG2-1	Anyagismeret G1						k	4	16																				4	16	0	0		
Szabályozástechnika	GGEPPBAL-SZABTECH-1	Elektrotechnika										k	3	12																3	12	0	0		
Gépelemek II.	GGEPPBAL-GEPELEM2-1	Gépelemek I.												k	4	16														4	16	0	0		
CAD-technikák	GGEPPBAL-CADTECHN-1	Műszaki ábrázolás					gy	3	8																					2	8	0	0		
Gépipari mérések I.	GGEPPBAL-GEPIMER1-2											gy	3	12																3	12	0	0		
Előgyártási technológiák	GGEPPBAL-ELOGYTEC-1											k	3	16																3	16	0	0		
Áramlástan	GGEPPBAL-ARAMLAST-1	Hőtan										k	3	12																3	12	0	0		
Számítógépes tervezés	GGEPPBAL-SZAMTERV-1	Számítógépes tervezés (CAD)										gy	3	12																3	12	0	0		
Gépgyártástechnológia I.	GGEPPBAL-GEPGYAR1-1													k	4	16														4	16	0	0		
Minőségügy	GGEPPBAL-MINOSEGU-1																													3	12	0	0		
Hő- és áramlástechnikai gépek	GGEPPBAL-HOARAGEP-1	Általános géptan																	k	2	8									2	8	0	0		
Mechanikai technológiák	GGEPPBAL-MECHATEC-1													gy	4	16														4	16	0	0		
Pneumatikus irányítástechnika	GGEPPBAL-PNEUIRAN-1													gy	5	16														5	16	0	0		
Műanyagfeldolgozás technológiája I.	GGEPPBAL-MUANTEC1-1													k	5	16														5	16	0	0		
Hidraulikus irányítástechnika	GGEPPBAL-HIDRAIRA-1																			gy	4	16								4	16	0	0		
Összesen Gépészmérnöki szakmai ismeretek:					15	52	0	0		13	52	0	0		18	76	0	0		21	76	0	0		gy	9	36	0	0		0	0	0	0	

Tantárgy – tantárgyelem	Kód	előfeltétel	vizsgafeltétel	1. félév				2. félév				3. félév				4. félév				5. félév				6. félév				7. félév				összesen			
				ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.		ért.	kr.	Konz.					
CNC-technológia I.	GGEPPBAL-CNCTECH1-1	Gépgyártástechnológia I.+100 kr																												gy	4	16	0	0	
Gépgyártástechnológia II.	GGEPPBAL-GEPGYAR2-1	Gépgyártástechnológia I.+100 kr																												gy	3	16	0	0	
Bevezetés a PLC és robottechnikába	GGEPPBAL-BEVPLOCRO-1	Pneumatikus irányítástechnika+100 kr																												gy	4	16	0	0	
Bevezetés a képlékenyalakításba	GGEPPBAL-BEVAKEPL-1	100 kr																												k	4	16	0	0	
CNC technológia II.	GGEPPBAL-CNCTECH2-1	CNC-technológia I.+100 kr																						gy	4	16					4	16	0	0	
Logisztika	GGEPPBAL-LOGISZTI-2	100 kr																							gy	2	8				4	12	0	0	
CAD/CAM-rendszerek	GGEPPBAL-CADCAMRE-1	CNC-technológia I.+100 kr																						k	5	16					5	16	0	0	
Szereléstechonológia	GGEPPBAL-SZERELTE-1	100 kr																						k	5	12					5	12	0	0	
Szerszámgépek	GGEPPBAL-SZERSZGE-1	100 kr																						gy	4	12					4	12	0	0	
Modern gyártási technológiák	GGEPPBAL-MODGTECH-1	Gépgyártástechnológia I.+100 kr																																	

