

Tárgykód	Teljes név	Eredeti zh*	Mód. zh*
1.félév	BSc. Energetikai mérnök GE-BE		
3. félév			
1.félév	BSc. Gazdaságinformatikus GE-BGI		
GEMAN151-B	Matematikai analízis I.	6,12	
GEMAN112-B	Diszkrét matematika I.	13	
GEIAL311-B	Programozás alapjai	8,12	
GEIAL301-B	Számítógép architektúrák	13	12
GEMAK211-B	Programtervezési ismeretek	7,13	12
GEMAK321-B	Alkalmazott lineáris algebra	13	
GEIAL31G-B	Korszerű információs technológiák	8,10	
GEIAK110-B	Vállalati Informatika	11,13	
GTVVE604B	Vállalatirányítás	13	
3. félév			
GEMAK131-B	Valószínűség számítás és matematikai statisztika	6,12	
GEIAL322-B	Adatbázisrendszerek I.		
GEIAL304-B	Számítógép hálózatok	13	
GEIAL314-B	Szoftvertchnológia		
GEMAK233-B	Programozás-elmélet	6,12	
GTGKG111-BM	Mikroökonómia	9,14	
AJPJT10GENB	Gazdasági jog		
GEIAK160-B	Számítógépes gyártásirányítás	12	
GEIAK130B	Mesterséges intelligencia alapjai	6,12	
GEIAK180-B	Virtuális vállalat	8,9	
GEIAK 150-B	A termelésinformatika alapjai	12,13	
5. félév			
	Korszerű Web technológiák sáv (BGI_KW)		
	Termelésinformatika sáv (BGI_TM)		
1. félév	Bsc. Gépészmérnök GE-BG		
GEMAN203-B	Lineáris algebra	7,12	

GEMAN114-B	Analízis I.	13	
MAKKEM283-B	Műszaki kémia	13	12
GEMTT001-B	Anyagtudomány alapjai	7, 13	
GEAGT101-B	Ábrázoló geometria	7,13	12
GEGET001-B	Gépészmérnöki alapismeretek	8,12	
GEIAK201-B	Számítástechnika	14	
GEMTT005-B	Anyagok világa	7,11	
GEMTT002M	Korszerű anyagtech	7,13	
GEFIT555B	A fizika története	6,12	
3. félév			
GEFIT002-B	Általános fizika II.	NINCS ZH	
GEAHT321-B	Műszaki áramlástan	12	
GEMAK631-B	Numerikus módszerek	12,13	
GEMET002-B	Szilárdságtan	7,13	
GEGET003-B	Gépelemek I.		
GEGTT100-B	Gépgyártástechnológia	12	13
GESGT101-B	Mechatronika, hidraulika- pneumatika	7,12	
GEMTT004-B	Hőkezelés és hegesztés	11,13	
GEGTT104B	Minőségirányítás	6,12	
GEGTT148B	Precíziós megmunkálások	8	
GEMET021-B	Végeselem-módszer alapjai	8	
GEMET234NB	Végeselem-módszer alapjai	7,12	
GESGT129-B	Gépészeti tervező rendszerek	8	
	Anyagtechnológia specializáció (BG-A)		
	Gépgyártástechnológia specializáció (BG-T)		
	Géptervező specializáció (BG-G)		
GEGET008-B	Számítógépes géptervezés	11,13	
GEGET 078-B	Csapágyazások	8	
	Mérnöki modellezés specializáció (BG-E)		
GEMAK652-B	Differenciálegyenletek numerikus módszerei	6,12	
GEMET015-B	Több-test dinamikai szimulációk	8	
GEMET025-B	A végeselem-módszer programozása	8	

	Minőségbiztosítás specializáció (BG-B)		
GEMAK651-B	Valószínűségszámítás és matematikai statisztika a minőségbiztosításban	6,12	
	Szerszámgépészeti és célgép tervező specializáció (BG-C)		
	Vegyipari gépészeti specializáció (BG_Ve)		
1. félév	BSc. Ipari termék- és formatervező GE-BF		
GEMTT001-B	Anyagtudomány	7,13	
GEFIT555B	A fizika története	6,12	
3. félév			
GEAHT102B	Műszaki áramlástan	12	
GEMET251B	Műszaki mechanika I	7,12	
5. félév			
1. félév	BSc. Járműmérnöki alapszak GE-BJ		
GEMAN113-B	Lineáris algebra	7,12	
GEMAN510-B	Analízis I.	6,12	
MAKKEM283-B	Műszaki kémia	13	12
GEMTT081-B	Járműipari anyagismeret	8, 13	
GEAGT107-B	Műszaki ábrázolás alapjai	7,13	12
GEGET701-B	Általános járműgéptan	8,12	
GEIAK201-B	Számítástechnika	14	
GEFIT555B	A fizika története	6,12	
GEMRB403-B	Tervezés és gyártás eszközei	13	
3. félév			
GEVEE050-B	Elektrotechnika-elektronika	6,12	
GEAHT321-B	Műszaki áramlástan	12	
GEMET002-B	Szilárdságtan	7,13	
GEMTT083-B	Járműipari anyagtechnológiák	8, 13	
GEGET703-B	Hajtáselemek	6,12	
GEGTT500-B	Gépgyártástechnológia alapjai	12	
GEMRB013-B	Mechatronika alapjai	7,13	
GEVAU258-B	Irányítástechn.	9	
GEGTT604-B	Minőségbiztosítás a járműgyártásban	12	

GEALT112-B	Gépjárm. és mobil gép. II	7,13	
GEMET007-B	Járműdinamika	6,12	
GEMET021-B	Végeselem-módszer alapjai	8	
1.félév	BSc. Logisztikai mérnök GE-BS		
GEMAN113-B	Lineáris algebra	7,12	
GEMAN510-B	Analízis I.	6,12	
MAKKEM283-B	Műszaki kémia	13	12
GEMTT031-B	Anyagtudomány és anyagvizsgálat	7,13	
GEAGT107-B	Műszaki ábrázolás alapjai	7,13	12
GEGET001-B	Gépészmérnöki alapismeretek	8,12	
GEIAK201-B	Számítástechnika	14	
GEFIT555B	A fizika története	6,12	
3. félév			
GEVEE050-B	Elektrotechnika-elektronika	6,12	
GEMET002-B	Szilárdságtan	7,13	
GEGTT500-B	Gépgyártástechnológia alapjai	12	
GEALT081-B	Logisztikai rendszerek	13	
GEALT082-B	Anyagmozgató gépek	5,9,13	
GEVAU192-B	Infokommunikáció	13	
GEGTT300-B	Gyártás és gyártórendszerek tervezése	8	
GEALT066-B	Lean alapismeretek	8	
GEGED- BScSzV7-B	Ipar 4.0 a mérnöki gyak	9	
GEALT086-B	Szolgáltatások logisztikája	13x	
GEALT100-B	Lean alapismeretek	9	
GEMET021-B	Végeselem-módszer alapjai	8	
GTVSM6050B	Projektmenedzsment	12	
	Logisztikai rendszerek specializáció (BS_LR)		
	Lean folyamatmérnök specializáció (BS_LF)		
GEALT101-B	Anyagár. és rakt. rdsz	12	
GEALT104-B	Termelési logisztika	9	
GEALT108-B	Lean logisztika	9	
1. félév	BSc. Mechatronikai mérnöki GE-BMR		
GEMAN203-B	Lineáris algebra	7,12	
GEMAN114-B	Analízis I.	13	
GEMTT001-B	Anyagtudomány alapjai	7, 13	
GEIAK201-B	Számítástechnika	14	
GEGET601-B	Gépszerkesztés alapjai	13	
GEMRB001-B	Mechatronika alapjai	7,13	
GEVEE085-B	Villamos mérések	12	
GEMTT005-B	Anyagok világa	7,11	
GEFIT555B	A fizika története	6,12	

GEMRB011-B	Mechatronikai laboratóriumok I	8	
GEMRB403-B	Tervezés és gyártás eszközei	13	
3. félév			
GEFIT002-B	Általános fizika II.	NINCS ZH	
GEVEE050-B	Elektrotechnika-elektronika	6,12	
GEMAK631-B	Numerikus módszerek	12,13	
GEMET002-B	Szilárdságtan	7,13	
GEGET003-B	Gépelemek I		
GEGTT500-B	Gépgyártástechnológia alapjai	12	
GESGT105-B	3D-s tervező rendszerek	13	
GEVAU141-B	Automatika	7,13	
GEVAU142-B	Ipari kommunikáció	13	
GEVEE089-B	Teljesítmény - elektronika	6	
GEVEE513-B	Villamos gépek és hajtások	8,13	
GEGTT104B	Minőségirányítás	6,12	
GEGTT148B	Precíziós megmunkálások	8	
GEMET021-B	Végeselem-módszer alapjai	8	
	Gépészeti mechatronika (BMR-G)		
GEVAU141-B	Automatika	7,13	
GEVAU142-B	Ipari kommunikáció	13	
GESGT107-B	Robot és CNC programozás	8,13	
1. félév			
	BSc. Mérnök informatikus GE-BI		
GEMAN151-B	Matematikai analízis I.	6,12	
GEMAN102-B	Lineáris algebra és diszkrét matematika	6,12	
GEIAL311-B	Programozás alapjai	8,12	
GEIAL301-B	Számítógép architektúrák	13	12
GEIAK100-B	Műszaki kommunikáció	12	
GTGKG600-GB	Közgazdaságtan alapjai	8,14	
GEIAK 100-B	Műszaki Kommunikáció	12,13	
GEFIT555-B	Fizika története	6,12	
GEIAL31G-B	Korszerű információs technológiák	8,10	
GEIAK110-B	Vállalati Informatika	11,13	
3. félév			
GEFIT012-B	Fizika II.	5,13	
GEMAK131-B	Valószínűség számítás és matematikai statisztika	6,12	
GEVEE050-B	Elektrotechnika-elektronika	6,12	
GEIAL322-B	Adatbázisrendszerek I.		
GEIAL304-B	Számítógép hálózatok	13	
GEIAL314-B	Szoftvertchnológia		

GEIAL 32B-B	Oracle rendszergazda	8	
GEIAK160-B	Számítógépes gyártásirányítás	12	
GEIAK120-B	Integrált vállalati rendszerek	11,13,14	
GEIAK130B	Mesterséges intelligencia alapjai	6,12	
GEIAK180-B	Virtuális vállalat	8,9	
GEIAK 150-B	A termelésinformatika alapjai	12,13	
	Logisztikai rendszerek specializáció (BI-L)		
	Korszerű Web technológiák specializáció (BI-W)		
	Termelésinformatika specializáció (BI-TM)		
	Infokommunikációs specializáció (BI-IK)		
	Informatikai rendszermérnök (BI-R)		
	Számítógépes játékfejlesztő (BI-J)		
1. félév	BSc. Műszaki menedzser GE-BM		
GEMAN113-B	Lineáris algebra	7,12	
GEMAN510-B	Analízis I.	6,12	
MAKKEM283-B	Műszaki kémia	13	12
GEMTT031-B	Anyagtudomány és anyagvizsgálat	7, 13	
GEGET601-B	Gépszerkesztés alapjai	13	
GEIAK201-B	Számítástechnika	14	
GTGKG111-BM	Mikroökonómia	9,14	
GEMTT005-B	Anyagok világa	7,11	
GEFIT555B	A fizika története	6,12	
3. félév			

GEFIT032-B	Fizika II	5,13	
GEMAK431-B	Valószínűség számítás és matematikai statisztika alapjai	8,13	
GEMET004-B	Műszaki mechanika I.	7,12	
GTÜPZ121B-B	Pénzügytan		
GEGTT500-B	Gépgyártástechnológia alapjai	12	
GTGVG116GEB-B	Vállalatgazdaságtan	13	
AJPJT10GENB	Gazdasági jog		
GTÜSZ601B-B	Számvitel		
GEMTT004-B	Hőkezelés és hegesztés	11,13	
GEALT069-B	Recycling logisztika	9	
GEMET251B	Műszaki mechanika I	7,12	
GESGT111-B	Megmunkálógépek üzemtana	7,	
GTVVE616B-B	Szolgáltatásmenedzsment	6,13	
1. félév	BSc. Programtervező informatikus GE-BP		
GEMAN151-B	Matematikai analízis I.	6,12	
GEMAN112-B	Diszkrét matematika I.	13	
GEMAN153-B	Lineáris algebra B	7,13	
GEIAL311-B	Programozás alapjai	8,12	
GEIAL301-B	Számítógép architektúrák	13	12
GEMAK211-B	Programtervezési ismeretek	7,13	12
GEIAK110-B	Vállalati Informatika	11,13	
3. félév			
GEMAK232-B	Valószínűség-számítás	6,12	
GEMAK231-B	Lineáris algebra numerikus módszerei	8,13	
GEIAL322-B	Adatbázisrendszerek I.		
GEIAL304-B	Számítógép hálózatok	13	
GEIAL314-B	Szoftvertchnológia		
GEMAK233-B	Programozás-elmélet	6,12	
GEMAK254-B	Bevezetés a TEX-be	,13	
GEIAK130B	Mesterséges intelligencia alapjai	6,12	
GEMAK234-B	Algoritmusok és vizsgálatuk	6,12	
	Korszerű Web technológiák sáv (BP_KW)		
	Információ- és kódelmélet sáv (BP_IK)		

1. félév	BSc. Villamosmérnöki GE-BV		
GEMAN510B	Analízis MI	6,12	
GEVAU503B	Digitális rendszerek I.	, 11	
GEVEE501B	Villamosságtan I.	5,9,13	
GEIAK201B	Számítástechnika	14	
GEMAN113B	Algebra M	6,12	
GEFIT555B	A fizika története	6,12	
GEGET300-iB	Technika történet		
3. félév			
GEFIT120B	Fizika II.	5,13	
GEMTT071B	Villamos anyagtechnológia	8,13	
GEVAU501B	Automatika I.		
GEVEE503GB	Villamosságtan III.	5,9,13	
GEVEE507B	Elektronika I.	7,14	
GEVAU505B	Digitális rendszerek III.	8	
GEGTT404B	Minőségirányítás	6,12	
GEVAU516B	Biztonsági irányítások	7,	
GTVSM6050B	Projektmenedzsment	12	
	Ipari automatizálás és kommunikáció BV-A		
GEVAU516B	Biztonsági irányítások	7,	
<u>GEVAU512B</u>	Ipari kommunikációs és SCADA rendszerek	13	
GEVGT101B	Ipari technológiák	12,14	
	Elektronikai tervezés és gyártás BV-E		
<u>GEVAU525B</u>	Tesztelés és diagnosztika	11	
	Villamos energetika BV-C		
GEVEE515B	Elektronikus átalakítók	6	
GEVEE518-B	Energiaforrások és erőműveik	7	
GEVEE520B	Hálózatok üzemeltetése, üzemirányítás	8	
GEVEE514B	Villamosenergia-ellátás	7,12	