

Mérnökinformaticus (BI) alapszak (BSc) / BSc in Engineering Information Technology

Specializáció név	Tárgytípus	Tagozat	Félév	Tantárgy Neptun kódja nappali	Tantárgy Neptun kódja levelező	Tantárgy neve	Tárgy angol neve	Ea. N	Gy. N	Ea. L	Gy. L	Számonkérés módja	Kreditpont	Előfeltétel	Ekvivalens tárgy
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	1	GEMAN102-B2	GEMAN102-BL2	Lineáris algebra és diszkrét matematika	Linear Algebra and Discrete Mathematics	3	2	12	8	kollokvium	6	-	GEMAN102-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	1	GEMAN151-B2	GEMAN151-BL2	Matematikai analízis I.	Analysis I.	3	2	12	8	kollokvium	6	-	GEMAN151-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	1	GEIAK100-B2	GEIAK100-BL2	Műszaki kommunikáció	Technical Communication	2	2	8	8	kollokvium	5	nincs	GEIAK100-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	1	GEIAL311-B2	GEIAL311-BL2	Programozás alapjai	Basics of Programming	3	2	10	10	kollokvium	5	-	GEIAL311-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	1	GEIAL301-B2	GEIAL301-BL2	Számítógép architektúrák	Computer Architectures	2	2	8	8	kollokvium	5	-	GEIAL301-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	1	GTVM6001B-B2	GTVM6001B-B2L	Termelésmenedzsment	Operations management	2	0	8	0	kollokvium	3	-	
	Szakon kötelező	Nappali	1	ETTESME1		Testnevelés 1.	Physical Training 1.	0	2	0	0	aláírás		-	
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	2	GEMAK121-B2	GEMAK121-BL2	Adatstruktúrák és algoritmusok	Data Structures and Algorithms	2	2	16	0	kollokvium	5	GEMAN102-B2	GEMAK121-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	2	GEMAN122-B2	GEMAN122-BL2	Diszkrét matematika II.	Discrete Mathematics II.	3	1	20	2	gyakorlati jegy	5	GEMAN102-B2	GEMAN122-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	2	GEFIT010-B2	GEFIT010-BL2	Fizika	Physics	2	2	8	8	Kollokvium	5	-	GEFIT011-B és GEFIT012-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	2	GEMAN138-B2	GEMAN138-BL2	Matematika szigorlat	Comprehensive Exam in Mathematics	0	0	0	0	szigorlat	0	GEMAN161-B2 és GEMAN122-B2	GEMAN138-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	2	GEMAN161-B2	GEMAN161-BL2	Matematikai analízis II.	Analysis II.	3	2	12	8	gyakorlati jegy	5	GEMAN151-B2	GEMAN161-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	2	GEIAL313-B2	GEIAL313-BL2	Objektum orientált programozás	Object Oriented Programming	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL311-B2	GEIAL313-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	2	GEIAL302-B2	GEIAL302-BL2	Operációs rendszerek	Operating Systems	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL311-B2 és GEIAL301-B2	GEIAL302-B
	Szakon kötelező	Nappali	2	ETTESME2		Testnevelés 2.	Physical Training 2.	0	2	0	0	aláírás		-	

Mérnökinformaticus (BI) alapszak (BSc) / BSc in Engineering Information Technology

Specializáció név	Tárgytípus	Tagozat	Félév	Tantárgy Neptun kódja nappali	Tantárgy Neptun kódja levelező	Tantárgy neve	Tárgy angol neve	Ea. N	Gy. N	Ea. L	Gy. L	Számonkérés módja	Kreditpont	Előfeltétel	Ekvivalens tárgy
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	3	GEIAL322-B2	GEIAL322-BL2	Adatbázisrendszerek I.	Database Systems I	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL311-B2	GEIAL322-B
	Szakon kötelező	Nappali	3	MEIOKKOMP%1		Angol nyelv 1. Német nyelv 1. Olasz nyelv 1. Orosz nyelv 1. Spanyol nyelv 1. Francia nyelv 1.	English Language 1. German Language 1. Italian Language 1. Russian Language 1.	0	2	0	0	aláírás	0	nincs	
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	3	GEVAU195I-B2	GEVAU195I-BL2	Digitális rendszerek	Digital Systems	2	2	10	6	kollokvium	5	-	
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	3	GEIAK120-B2	GEIAK120-BL2	Integrált vállalati rendszerek	Integrated Enterprise Systems	2	2	8	8	kollokvium	5	nincs	GEIAK120-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	3	GEIAL300-B2	GEIAL300-BL2	Számítástechnika szigorlat	Comprehensive Exam in Computer Science	0	0	0	0	szigorlat	0	GEIAL314-B2 és GEIAL302-B2	GEIAL300-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	3	GEIAL304-B2	GEIAL304-BL2	Számítógép hálózatok	Computer Networks	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL301-B2	GEIAL304-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	3	GEIAL314-B2	GEIAL314-BL2	Szoftvertchnológia	Software Technology	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL313-B2	GEIAL314-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	3	GEMAK131-B2	GEMAK131-BL2	Valószínűség-számítás és matematikai statisztika	Probability Theory and Mathematical Statistics	2	2	16	0	kollokvium	5	GEMAN161-B2	GEMAK131-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	4	GEIAL323-B2	GEIAL323-BL2	Adatbázisrendszerek II.	Database Systems II	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL313-B2 és GEIAL322-B2	GEIAL323-B
	Szakon kötelező	Nappali	4	MEIOKKOMP%2		Angol nyelv 2. Német nyelv 2. Olasz nyelv 2. Orosz nyelv 2. Spanyol nyelv 2. Francia nyelv 2.	English Language 2. German Language 2. Italian Language 2. Russian Language 2.	0	2	0	0	aláírás	0	MEIOKKOMP%1	
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	4	GEIAL30B-B2	GEIAL30B-BL2	Biztonság és védelem a számítástechnikában	Information and Computer Security Management	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL302-B2	GEIAL30B-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	4	GEFIT014-B2	GEFIT014-BL2	Modern Fizika	Modern Physics	2	0	8	0	Kollokvium	2	Fizika GEFIT010-B2	
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	4	GEIAL316-B2	GEIAL316-BL2	Szoftvertchnológia gyakorlatok	Practical Software Technology	1	3	4	12	gyakorlati jegy	5	GEIAL314-B2	
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	4	GEIAL33H-B2	GEIAL33H-BL2	Web technologia alapjai	Basics of Web Technologies	1	2	4	8	kollokvium	3	GEIAL313-B2	
	Szakon kötelezően választható 1.	Nappali +Levelező	4	GEFIT016-B2	GEFIT016-BL2	Fizika és számítógépek	Physics and computers	2	2	8	8	Kollokvium	5	Fizika GEFIT010-B2	

Mérnök-informatikus (BI) alapszak (BSc) / BSc in Engineering Information Technology

Specializáció név	Tárgytípus	Tagozat	Félév	Tantárgy Neptun kódja nappali	Tantárgy Neptun kódja levelező	Tantárgy neve	Tárgy angol neve	Ea. N	Gy. N	Ea. L	Gy. L	Számonkérés módja	Kreditpont	Előfeltétel	Ekvivalens tárgy
	Szakon kötelezően választható 1.	Nappali +Levelező	4	GEMAK141-B2	GEMAK141-BL2	Numerikus analízis	Numerical Analysis	2	2	16	0	kollokvium	5	GEMAN161-B2	GEMAK141-B
	Szakon kötelezően választható 1.	Nappali +Levelező	4	GEMAK142-B2	GEMAK142-BL2	Optimalizálás	Optimization	2	2	16	0	kollokvium	5	GEMAN161-B2	
	Szakon kötelezően választható 2.	Nappali +Levelező	4	GEIAL31J-B2	GEIAL31J-BL2	C# programozás	C# Programming	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL313-B2	GEIAL31J-B
	Szakon kötelezően választható 2.	Nappali +Levelező	4	GEIAL31A-B2	GEIAL31A-BL2	Java programozás	Java Programming	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL313-B2	GEIAL31A-B
	Szakon kötelező	Nappali	5	MEIOKMUSZ%1		Angol műszaki szaknyelv 1. Német műszaki szaknyelv 1. Olasz műszaki szaknyelv 1.	English Technical Language 1. German Technical Language 1. Italian Technical Language	0	2	0	0	aláírás	0	MEIOKKOMP%2	
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	5	GEVEE050-B2	GEVEE050-BL2	Elektrotechnika-elektronika	Electrical and Electronic Engineering	2	2	8	8	kollokvium	5	Fizika GEFIT010-B2	GEVEE050-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	5	GEIAK130-B2	GEIAK130-BL2	Mest. intelligencia alapok	Fundamentals of Artificial Intelligence	2	2	8	8	kollokvium	5	GEMAN161-B2	GEIAK130-B
	Szakon kötelezően választható 3.	Nappali +Levelező	5	GEIAL30F-B2	GEIAL30F-BL2	UNIX rendszergazda	UNIX System Management	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAI302-B2	GEIAL30F-B
	Szakon kötelezően választható 3.	Nappali +Levelező	5	GEIAL30A-B2	GEIAL30A-BL2	Windows rendszergazda	Windows System Management	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL302-B2	GEIAL30A-B
Infokommunikációs rendszerek	Specializáció kötelező	Nappali +Levelező	5	GEVAU242-B2	GEVAU242-BL2	Multimédia rendszerek	Multimedia Systems	2	2	8	8	kollokvium	5	-	GEVAU242-B
Infokommunikációs rendszerek	Specializáció választható 1.	Nappali +Levelező	5	GEVAU250-B	GEVAU250-L2	Irányítástechnika	Control Technique	2	2	8	8	kollokvium	5	GEVEE050-B2	GEVAU250-B
Informatikai rendszermérnök	Specializáció kötelező	Nappali +Levelező	5	GEIAL32L-B2	GEIAL32L-BL2	RDBMS rendszergazda	RDBMS Administration	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL323-B2	GEIAL32B-B
Informatikai rendszermérnök	Specializáció kötelező	Nappali +Levelező	5	GEIAL30G-B2	GEIAL30G-BL2	Számítógép hálózatok üzemeltetése	Operation of computer networks	2	8	8	8	gyakorlati jegy	5	GEIAL304-B2	GEIAL30G-B
Informatikai rendszermérnök	Specializáció választható 1.	Nappali +Levelező	5	GEALT532-B2	GEALT532-BL2	Intelligens anyagmozgató gépek	Intelligent Material Handling Machines and Systems	2	2	8	8	Gyakorlati jegy	5	-	Nem volt előzménye.
Informatikai rendszermérnök	Specializáció választható 1.	Nappali +Levelező	5	GEALT533-B2	GEALT533-BL2	Terméknyomonkövetési rendszerek a logisztikában	Product Tracking Systems in Logistics	2	2	8	8	Kollokvium	5	-	Nem volt előzménye.

Mérnök-informatikus (BI) alapszak (BSc) / BSc in Engineering Information Technology

Specializáció név	Tárgy típus	Tagozat	Félév	Tantárgy Neptun kódja nappali	Tantárgy Neptun kódja levelező	Tantárgy neve	Tárgy angol neve	Ea. N	Gy. N	Ea. L	Gy. L	Számonkérés módja	Kreditpont	Előfeltétel	Ekvivalens tárgy
Korszerű Web technológiák	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	5	GEIAL335-B2	GEIAL335-BL2	Mobil programozási alapok	Mobile programming basics	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL313-B2	GEIAL335-B
Korszerű Web technológiák	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	5	GEIAL331-B2	GEIAL331-BL2	Web technológiák 1.	Web technologies 1.	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL313-B2	GEIAL331-B
Korszerű Web technológiák	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	5	GEIAL32K-B2	GEIAL32K-BIL2	Webes adatkezelő környezetek	Data Management in Web-based Applications	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL322-B2	GEIAL332-B
Logisztikai rendszerek	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	5	GEALT535-B2	GEALT535-BL2	Anyagáramlási rendszerek	Material Flow Systems	2	2	8	8	kollokvium	5	-	GEALT072-B
Logisztikai rendszerek	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	5	GEALT534-B2	GEALT534-BL2	Logisztika alapjai	Basics of Logistics	2	2	8	8	gyakorlati jegy	5	-	GEALT071-B
Logisztikai rendszerek	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	5	GEALT536-B2	GEALT536-BL2	Logisztikai informatika	Informatics of Logistics	2	2	8	8	kollokvium	5	-	GEALT073-B
Termelésinformatika	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	5	GEIAK150-B2	GEIAK150-BL2	A termelésinformatika alapjai	Fundamentals of Production Information Engineering	2	2	8	8	Kollokvium	5	-	GEIAK150-B
Termelésinformatika	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	5	GEIAK160-B2	GEIAK160-BL2	Számítógépes gyártásirányítás	Computer Aided Process Control	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL304-B2	
Termelésinformatika	Specializáción kötelezően választható 1.	Nappali +Levelező	5	GEIAK110-B2	GEIAK110-BL2	Vállalati informatika	Enterprise informatics	2	2	12	8	kollokvium	5	-	
	Szakon kötelező	Nappali	6	MEIOKMUSZ%2		Angol műszaki szaknyelv 2. Német műszaki szaknyelv 2. Olasz műszaki szaknyelv 2.	English Technical Language 2. German Technical Language 2. Italian Technical Language	0	2	0	0	aláírás	0	MEIOKMUSZ%1	
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	6	GEIAK155-B2	GEIAK155-BL2	Erőforrás tervezés	Resource Planning	2	1	8	0	Kollokvium	3	nincs	GEIAK155-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	6	GTVVE6002B-B2	GTVVE6002B-B2L	Vezetés-szervezés	Management Studies	2	2	8	8	Kollokvium	4	-	
	Szakon választható 1.	Nappali +Levelező	6	GEVAU559-B2	GEVAU559-BL2	Programozható logikák	Programmable Logic	2	2	10	6	kollokvium	5	GEVAU195-B2	GEVAU559-B
	Szakon választható 1.	Nappali +Levelező	6	GEAGT131-B2	GEAGT131-BL2	Számítógépi grafika	Computer Graphics	2	2	8	8	kollokvium	5	GEMAN102-B2, GEIAL313-B2	GEAGT131-B
	Szakon választható 2.	Nappali +Levelező	6	GEIAL31N-B2	GEIAL31N-BL2	Haladó C#	Advanced C#	2	2	8	8	gyakorlati jegy	5	GEIAL313-B2	GEIAL31N-B

Mérnökinformaticus (BI) alapszak (BSc) / BSc in Engineering Information Technology

Specializáció név	Tárgy típus	Tagozat	Félév	Tantárgy Neptun kódja nappali	Tantárgy Neptun kódja levelező	Tantárgy neve	Tárgy angol neve	Ea. N	Gy. N	Ea. L	Gy. L	Számokérés módja	Kreditpont	Előfeltétel	Ekvivalens tárgy
	Szakon választható 2.	Nappali +Levelező	6	GEIAL31M-B2	GEIAL31M-BL2	Haladó Java	Advanced Java	2	2	8	8	Kollokvium	5	GEIAI313-B2	GEIAL31M-B
	Szakon választható 2.	Nappali +Levelező	6	GEIAK126-B2	GEIAK126-BL2	Modern C++	Modern C++	2	2			gyakorlati jegy	5	GEIAL311-B2	
	Szakon választható 2.	Nappali +Levelező	6	GEIAL30I-B2	GEIAL30I-BL2	Számítógép hálózat üzemeltetési alapismeretek I.	Basics of computer network operation I.	2	2	8	8	gyakorlati jegy	5	GEIAL304-B2	GEIAL30I-B
	Szakon választható 3.	Nappali +Levelező	6	GEIAK140-B2	GEIAK140-BL2	Folyamatok modellezése	Modelling of Processes	2	2	8	8	Gyakorlati jegy	5	-	GEIAK140-B
	Szakon választható 3.	Nappali +Levelező	6	GEALT530-B2	GEALT530-BL2	Ipar 4.0 és logisztika	Industry 4.0 and Logistics	2	2	8	8	Kollokvium	5	-	Nem volt előzménye.
	Szakon választható 3.	Nappali +Levelező	6	GEALT531-B2	GEALT531-BL2	Logisztikai folyamatok szimulációja	Simulation of Logistics Processes	2	2	8	8	Gyakorlati jegy	5	-	Nem volt előzménye.
	Szakon választható 3.	Nappali +Levelező	6	GEIAK182-B2	GEIAK182-BL2	SAP-ABAP programozás alapjai	Fundamentals of SAP Programming in ABAP language	2	2	12	8	Kollokvium	5	-	
Infokommunikációs rendszerek	Specializáció kötelező	Nappali +Levelező	6	GEVAU519-B2	GEVAU519-BL2	Beágyazott rendszerek	Embedded Systems	2	2	8	8	gyakorlati jegy	5	GEVAU195-B2	GEVAU519-B
Infokommunikációs rendszerek	Specializáció kötelező	Nappali +Levelező	6	GEVAU537-B2	GEVAU537-BL2	IOT internetes eszközök	IoT - Internet of Things	2	2	8	8	gyakorlati jegy	5	GEVAU195-B2	
Infokommunikációs rendszerek	Specializáció kötelező	Nappali +Levelező	6	GEVAUSzD1-BI_IKu-B2	GEVAUSzD1-BI_IKu-BL2	Szakdolgozatkészítés I.	BSc Degree Project I.	0	4	0	8	gyakorlati jegy	5	GEIAL304-B2 és GEIAL314-B2 és GEIAL302-B2	GEVAU237-B
Informatikai rendszermérnök	Specializáció kötelező	Nappali +Levelező	6	GEIAL30L-B2	GEIAL30L-BL2	Rendszerüzemeltetés A	System Administration A	2	2	8	8	gyakorlati jegy	5	GEIAL302-B2	GEIAL30L-B
Informatikai rendszermérnök	Specializáció kötelező	Nappali +Levelező	6	GEIALSzd1-BI_RMu-B2	GEIALSzd1-BI_RMu-BL2	Szakdolgozatkészítés I.	BSc Degree Project I.	0	4	0	8	gyakorlati jegy	5	GEIAL302-B2 és GEIAL314-B2 és min. 130 kredit	GEIAL33B-B
Korszerű Web technológiák	Specializáció kötelező	Nappali +Levelező	6	GEIALSzd1-BI_Wu-B2	GEIALSzd1-BI_Wu-BL2	Szakdolgozatkészítés I.	BSc Degree Project I.	0	4	0	8	gyakorlati jegy	5	GEIAL302-B2 és GEIAL314-B2 és min. 130 kredit	GEIAL33A-B
Korszerű Web technológiák	Specializáció kötelező	Nappali +Levelező	6	GEIAL334-B2	GEIAL334-BL2	Web technológiák 2	Web technologies 2.	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL331-B2	GEIAL334-B
Logisztikai rendszerek	Specializáció kötelező	Nappali +Levelező	6	GEALTSzd1-BI_Lu-B2	GEALTSzd1-BI_Lu-BL2	Szakdolgozatkészítés I.	BSc Degree Project I.	0	4	0	8	gyakorlati jegy	5	GEALT071-B2 és min. 130 kredit	GEALT076-B

Mérnök-informatikus (BI) alapszak (BSc) / BSc in Engineering Information Technology

Specializáció név	Tárgy típus	Tagozat	Félév	Tantárgy Neptun kódja nappali	Tantárgy Neptun kódja levelező	Tantárgy neve	Tárgy angol neve	Ea. N	Gy. N	Ea. L	Gy. L	Számonkérés módja	Kreditpont	Előfeltétel	Ekvivalens tárgy
Logisztikai rendszerek	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	6	GEALT537-B2	GEALT537-BL2	Szimulációs módszerek a logisztikában	Simulation Methods in Logistics	2	2	8	8	Gyakorlati jegy	5	GEALT535-B2	GEALT075-B
Logisztikai rendszerek	Specializáción választható 1.	Nappali +Levelező	6	GEALT539-B2	GEALT539-BL2	Minőségbiztosítás logisztikája	Quality Assurance in Logistics	2	2	8	8	kollokvium	5	GEALT534-B2	GEALT074-B
Termelésinformatika	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	6	GEIAK170-B2	GEIAK170-BL2	Diszkrét termelési folyamatok számítógépes tervezése és irányítása	Computer Aided Planning and Control of Discrete Production Processes	2	2	8	8	Kollokvium	5	GEIAK150-B2	GEIAK170-B
Termelésinformatika	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	6	GEIAK125-B2	GEIAK125-BL2	Informaticai rendszerek építése	Information Systems Development	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL314-B	GEIAK125-B
Termelésinformatika	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	6	GEIAKSzD1-BI_TMu-B2	GEIAKSzD1-BI_TMu-BL2	Szakdolgozatkészítés I.	BSc Degree Project I.	0	4	0	8	gyakorlati jegy	5	min. 130 kredit	GEIAK900-B
	Szakon kötelező	Nappali +Levelező	7	GEIAL31H-B2	GEIAL31H-BL2	Szoftvertesztelés	Software Testing	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL314-B2	GEIAL31H-B
	Szakon választható 3.	Nappali +Levelező	7	GEIAL31G-B2	GEIAL31G-BL2	Korszerű információs technológiák	Advanced Information Technologies	2	2	8	8	kollokvium		GEIAL314-B2	GEIAL31G-B
	Szakon választható 3.	Nappali +Levelező	7	GEIAL30H-B2	GEIAL30H-BL2	Számítógép hálózatok üzemeltetési alapismeretek II.	Basics of computer network operation II.	2	2	8	8	gyakorlati jegy	5	GEIAL30I-B2	GEIAL30H-B
	Szakon választható 3.	Nappali +Levelező	7	GEIAL31L-B2	GEIAL31L-BIL2	Számítógépi grafika programozása	Computer Graphics Programming	2	2	8	8	kollokvium	5	GEIAL313-B2	GEIAL31L-B
	Szakon választható 3.	Nappali +Levelező	7	GEIAL30E-B2	GEIAL30E-BL2	Windows hálózatok üzemeltetése	Windows Network Management	2	2	8	8	gyakorlati jegy	5	GEIAL304-B2	GEIAL30E-B
Infokommunikációs rendszerek	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	7	GEVAUSzD2-BI_IKu-B2	GEVAUSzD2-BI_IKu-BL2	Szakdolgozatkészítés II.	BSc Degree Project II.	0	8	0	16	gyakorlati jegy	10	GEVAUSzD1-BI_IKu-B2 és GEIAL300-B2 és	GEVAU290-B
Infokommunikációs rendszerek	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	7	GEVAUSzGyBI_IKu-B2	GEVAUSzGyBI_IKu-BL2	Szakmai gyakorlat	Professional Practice	0	0	0	0	aláírás	0	GEVAU237-B2	GEIALSzGyBI_IK-B
Infokommunikációs rendszerek	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	7	GEVAU251-B2	GEVAU251-BL2	Távközléstechnika alapjai	Introduction to Telecommunication	2	2	8	8	kollokvium	5	-	GEVAU251-B
Informaticai rendszermérnök	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	7	GEIAL30M-B2	GEIAL30M-BL2	Rendszerüzemeltetés B	System Administration B	2	2	8	8	gyakorlati jegy	5	GEIAL302-B2	GEIAL30M-B
Informaticai rendszermérnök	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	7	GEIALSzD2-BI_RMu-B2	GEIALSzD2-BI_RMu-BL2	Szakdolgozatkészítés II.	BSc Degree Project II.	0	8	0	16	gyakorlati jegy	10	GEIALSzD1-BI_RMu-BL2 és GEIAL300-B2 és	GEIAL339-B

Mérnökinformaticus (BI) alapszak (BSc) / BSc in Engineering Information Technology

Specializáció név	Tárgytypus	Tagozat	Félév	Tantárgy Neptun kódja nappali	Tantárgy Neptun kódja levelező	Tantárgy neve	Tárgy angol neve	Ea. N	Gy. N	Ea. L	Gy. L	Számonkérés módja	Kreditpont	Előfeltétel	Ekvivalens tárgy
Informatikai rendszermérnök	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	7	GEIALSzGyBI_RMu-B2	GEIALSzGyBI_RMu-BL2	Szakmai gyakorlat	Professional Practice	0	0	0	0	aláírás	0	GEIAL33A-B2	GEIALSzGyBI_R-B
Korszerű Web technológiák	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	7	GEIALSzD2-BI_Wu-B2	GEIALSzD2-BI_Wu-BL2	Szakközpontképzés II.	BSc Degree Project II.	0	8	0	16	gyakorlati jegy	10	GEIALSzD1-BI_Wu-B2 és GEIAL300-B2 és	GEIAL338-B
Korszerű Web technológiák	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	7	GEIALSzGyBI_Wu-B2	GEIALSzGyBI_Wu-BL2	Szakmai gyakorlat	Professional Practice	0	0	0	0	aláírás	0	GEIAL33A-B2	GEIALSzGyBI_W-B
Korszerű Web technológiák	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	7	GEIAL333-B2	GEIAL333-BL2	Web-es alkalmazások (Java)	Web application development (java)	2	2	8	8	Kollokvium	5	GEIAL313-B2	GEIAL333-B
Logisztikai rendszerek	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	7	GEALTS40-B2	GEALTS40-BL2	Recycling logisztika	Recycling Logistics	2	2	8	8	kollokvium	5	GEALTS44-B2	GEALT077-B
Logisztikai rendszerek	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	7	GEALTSzD2-BI_Lu-B2	GEALTSzD2-BI_Lu-BL2	Szakközpontképzés II.	BSc Degree Project II.	0	8	0	16	gyakorlati jegy	10	GEALTSzD1-BI_Lu-B2 és GEIAL300-B2 és	GEALT078-B
Logisztikai rendszerek	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	7	GEALTSzGyBI_Lu-B2	GEALTSzGyBI_Lu-BL2	Szakmai gyakorlat	Professional Practice	0	0	0	0	aláírás	0	GEALT076-B2	GEIALSzGyBI_L-B
Termelésinformatika	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	7	GEIAKSzD2-BI_TMu-B2	GEIAKSzD2-BI_TMu-BL2	Szakközpontképzés II.	BSc Degree Project II.	0	8	0	16	gyakorlati jegy	10	GEIAKSzD1-BI_TMu-B2 és GEIAL300-B2 és	GEIAK910-B
Termelésinformatika	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	7	GEIAKSzGyBI_TMu-B2	GEIAKSzGyBI_TMu-BL2	Szakmai gyakorlat	Professional Practice	0	0	0	0	aláírás	0	GEIAK900-B2	GEIALSzGyBI_TM-B
Termelésinformatika	Specializáción kötelező	Nappali +Levelező	7	GEIAK180-B2	GEIAK180-BL2	Virtuális vállalat	Virtual Enterprise	2	2	8	8	Kollokvium	5	GEIAK170-B2	GEIAK180-B