

Ipari termék- és formatervező mérnöki alapszak nappali tagozat (BF) / BSc in Industrial Design Engineering

Tárgykód	Félév	Tárgynév	Tárgy angol neve	Ea.	Gy.	Köv.	Kr.	ETF	Régi tantervbeli helyettesítő tárgy kódja
GEMAN113-B	1	Lineáris algebra	Linear Algebra	2	2	Kollokvium	5	–	GEMAN201B
GEMAN510-B	1	Analízis I.	Analysis I.	2	2	Kollokvium	5	–	GEMAN201B
MAKKEM283-B	1	Műszaki kémia	Engineering Chemistry	2	0	Gyakorlati jegy	2	–	
GEMTT001-B	1	Anyagtudomány alapjai	Fundamentals of Materials Sciences	2	2	Kollokvium	4	–	GEMTT001B
GEAGT106-B	1	Geometriai formatervezés	Geometric Design	2	2	Kollokvium	4	–	GEAGT106B
GEGET001-B	1	Gépészmérnöki alapismeretek	Fundamentals of Machine Elements	2	2	Kollokvium	4	–	GEGET001B
GEGET047-B	1	Szabadkézi rajz I.	Drawing I.	0	4	Gyakorlati jegy	4	–	GEGET047B
GEGET051-B	1	Az ipari forma története	History of Industrial Design	2	0	Kollokvium	2	–	GEGET051B
ETTES1GE1	1	Testnevelés I.	Physical Education 1	0	2	Aláírás	0	–	
GEMAN520-B	2	Analízis II.	Analysis II.	2	2	Gyakorlati jegy	5	GEMAN510-B	GEMAN215B
GEFIT021-B	2	Fizikai alapismeretek	Fundamentals of Physics	2	1	Kollokvium	3	–	GEFIT021B
GEAHT211-B	2	Műszaki hőtan	Engineering Thermodynamics	2	1	Kollokvium	3	GEMAN 114-B	GEAHT101B
GEGET048-B	2	Szabadkézi rajz II.	Drawing II.	0	4	Gyakorlati jegy	4	GEGET047-B	GEGET048B
GEMTT002-B	2	Anyagvizsgálat	Materials Testing	2	1	Gyakorlati jegy	3	GEMTT001-B	GEMTT082B
GEGET052-B	2	CAD alapok	Fundamentals of CAD	1	2	Gyakorlati jegy	3	–	GEGET052B
GEGET053-B	2	Műszaki rajz	Mechanical Drawing	2	2	Kollokvium	4	–	GEGET053B vagy GEGET002B

Tárgykód	Félév	Tárgynév	Tárgy angol neve	Ea.	Gy.	Köv.	Kr.	ETF	Régi tantervbeli helyettesítő tárgy kódja
GEGET057-B	2	Készségfejlesztő technikák	Skill Developing	2	2	Gyakorlati jegy	5	GEGET047-B	GEGET057B
ETTES2GE1	2	Testnevelés 2.	Physical Education 2	0	2	Aláírás	0	–	
GEMAN225-B	2	Matematika szigorlat	Comprehensive Exam in Mathematics	0	0	Szigorlat	0	GEMAN113-B, GEMAN510-B, GEMAN520-B	GEMAN225B
GEMET004-B	3	Műszaki mechanika I.	Engineering Mechanics I.	2	2	Kollokvium	4	GEMAN113-B, GEMAN520-B	GEMET251B
GEAHT321-B	3	Műszaki áramlástan	Engineering Fluid Mechanics	2	1	Kollokvium	3	GEMAN 124-B	GEAHT102B
GEIAK201-B	3	Számítástechnika	Computer Studies	2	2	Gyakorlati jegy	4	–	GEIAK201B
GEGET003-B	3	Gépelemek I.	Machine Elements I.	2	2	Kollokvium	4	GEGET001-B és GEGET053-B	GEGET003B
GEGTT500-B	3	Gépgyártástechnológia alapjai	Bases of Production Engineering	2	2	Kollokvium	5	GEMTT001-B vagy GEMTT031-B	GEGTT500B
GEGET0054-B	3	Formatan	Fundamentals of Design	2	2	Gyakorlati jegy	5	–	GEGET0054B
GEGET072-B	3	Ergonómia	Ergonomics	2	0	Gyakorlati jegy	3	–	
GEGET054-B	3	Grafikai tervezés I.	Graphic Planning I.	0	3	Gyakorlati jegy	2	–	GEGET054B
GEMET005-B	4	Műszaki mechanika II.	Engineering Mechanics II.	2	2	Kollokvium	4	GEMET004-B	GEMET252B
GEGET056-B	4	Integrált terméktervezés I.	Integrated Product Design I.	0	4	Gyakorlati jegy	5	GEGET047-B	GEGET056B
GEGET004-B	4	Gépelemek II.	Machine Elements II.	2	2	Kollokvium	5	GEGET003-B	GEGET004B
GEMTT003-B	4	Képlékenyalakítás	Metal Forming	2	1	Kollokvium	3	GEMTT001-B	GEMTT005B
GEGET058-B	4	Grafikai tervezés II.	Graphic Planning II.	0	4	Gyakorlati jegy	4	GEGET054-B	GEGET058B
GEGET158-B	4	Formatervezés I.	Industrial Design I.	1	2	Gyakorlati jegy	3	GEGET047-B	GEGET158B
GTMSK601-B	4	Marketing	Marketing	2	0	Kollokvium	2	–	GTMSK602B

Tárgykód	Félév	Tárgynév	Tárgy angol neve	Ea.	Gy.	Köv.	Kr.	ETF	Régi tantervbeli helyettesítő tárgy kódja
GTVSM611B-B	4	Humán erőforrás menedzsment	Human Resource Management	2	0	Kollokvium	2	–	
GTVIM607B-B	4	Innováció menedzsment	Innovation Management	2	0	Kollokvium	2	–	GTVIM607B
GEGET050-B	5	Terméktervezés módszertana	Methodology of Product Design	2	2	Gyakorlati jegy	4	GEGET004-B	GEGET050B
GEVEE050-B	5	Elektrotechnika-elektronika	Electrical and Electronic Engineering	2	2	Kollokvium	5	GEFIT021-B	GEVEE048B
GEGET071-B	5	Zajvédelmi alapismeretek	Fundamentals of Noise Protection	2	0	Kollokvium	2	–	
GEGET059-B	5	Integrált terméktervezés II.	Integrated Product Design II.	2	2	Gyakorlati jegy	4	GEGET056-B	GEGET059B
GEGET062-B	5	CAD ismeretek és termékszimuláció	CAD Basics and Product Simulation	2	2	Kollokvium	5	GEGET053-B és GEGET003-B	GEGET062B
GEGET049-B	5	Arculattervezés	Image Planning	2	2	Gyakorlati jegy	4	GEGET047-B	GEGET049B
GEMTT009-B	5	Nemfém anyagok és technológiák	Non-metallic Materials and Technologies	2	2	Kollokvium	4	GEMTT002-B	GEMTT015B
GTGKG600-GB	5	Közgazdaságtan alapjai	Principles of Economics	1	1	Kollokvium	2	–	
MEIOKGEB1	5	Idegen nyelv 1.	Foreign Language 1.	0	2	Gyakorlati jegy	0	–	
GEGET060-B	6	Formatervezés II.	Industrial Design II.	1	3	Gyakorlati jegy	4	GEGET158-B	GEGET060B
GEGET065-B	6	Környezettudatos tervezés	Environmentally Friendly Design	2	2	Kollokvium	4	GEGET050-B	GEGET065B
GEGET299-B	6	A szellemi tulajdon jogvédelme	Intellectual Property Rights	2	0	Kollokvium	2	–	GEGET299B
GEGET079-B	6	Komplex tervezés	Project Work	0	4	Gyakorlati jegy	5	–	
GEGET067-B	6	<i>Különleges gépek</i>	Special Machines	2	2	Kollokvium	4	–	GEGET067B
GEGET061-B	6	Integrált terméktervezés III.	Integrated Product Design III.	2	2	Gyakorlati jegy	5	GEGET059-B	GEGET061B
GE	6	Választható tárgy 1.		2	2		4	–	

Tárgykód	Félév	Tárgynév	Tárgy angol neve	Ea.	Gy.	Köv.	Kr.	ETF	Régi tantervbeli helyettesítő tárgy kódja
GEALT065-B	6	<i>Logisztika</i>	Logistics	2	2	Gyakorlati jegy	4	-	GEALT001B, GEALT045B
GEMTT010-B	6	<i>Hő- és felületkezelés</i>	Heat Treatment and Surface Engineering	2	2	Kollokvium	4	GEMTT001-B	
GTVVE6001B-B	6	Vezetés-szervezés	Management Studies	2	0	Kollokvium	2	-	
MEIOKGEB2	6	Idegen nyelv 2.	Foreign Language 2	0	2	Gyakorlati jegy	0	-	
GE	7	Szabadon választható		2	1		3	-	
GEGET068-B	7	Szakdolgozatkészítés	BSc Degree Project	0	8	Gyakorlati jegy	15	min. 175 kredit és GEGET079-B és GEMAN225-B	
GEFIT041-B	7	Fénytan, színdinamika	Optics, Colour Dynamics	2	2	Kollokvium	4	GEFIT021-B	GEFIT041B
GE	7	Választható tárgy 2.		2	2		4	-	
GEGET070-B	7	<i>Csomagolóstechnika</i>	Packaging Technology	2	2	Kollokvium	4	-	
GEGET066-B	7	Akusztikai alapismeretek	Fundamentals of Acoustics	2	2	Kollokvium	4	GEGET071-B	GEGET066B
GEGETSzGyBF-B	7	Szakmai gyakorlat	Summer Industrial Practice	0	0	Aláírás	0	GEGET079-B	GEGED003B