

Logisztikai mérnöki alapszak (BSc) levelező tagozat (BSL) / BSc in Logistics Engineering (Part Time)

A képzés közös része (specializációra lépés feltétele: a szigorlat eredményes teljesítése)

Tárgykód	Félév	Tárgynév	Tárgy angol neve	Ea.	Gy.	Köv.	Kr.	ETF
GEMAN113-BL	1	Lineáris algebra	Linear Algebra	16	0	Kollokvium	5	–
GEMAN510-BL	1	Analízis I.	Analysis I.	16	0	Kollokvium	5	–
MAKKEM283-BL	1	Műszaki kémia	Engineering Chemistry	8	0	Gyakorlati jegy	2	–
GEMTT031-BL	1	Anyagtudomány és anyagvizsgálat	Materials Science and Testing	16	0	Kollokvium	4	–
GEAGT107-BL	1	Műszaki ábrázolás alapjai	Basics of Technical Description	16	0	Kollokvium	4	–
GEGET001-BL	1	Gépészmérnöki alapismeretek	Fundamentals of Machine Elements	16	0	Kollokvium	4	–
GEIAK201-BL	1	Számítástechnika	Computer Studies	12	4	Gyakorlati jegy	4	–
GE	1	Választható tárgy (1 db)		8	0	Kollokvium	2	–
GEFIT555-BL	1	<i>A fizika története</i>	History of Physics	8	0	Kollokvium	2	–
GEGET300-BL	1	<i>Technikatörténet</i>	History of Industrial Design	8	0	Kollokvium	2	–
GEMAN520-BL	2	Analízis II.	Analysis II.	8	8	Gyakorlati jegy	5	GEMAN510-BL
GEMAN225-BL	2	Matematika szigorlat	Comprehensive Exam in Mathematics	0	0	Szigorlat	0	GEMAN113-BL, GEMAN510-BL, GEMAN520-BL
GEFIT021-BL	2	Fizikai alapismeretek	Fundamentals of Physics	8	4	Kollokvium	3	–
GEMET001-BL	2	Statika	Statics	8	8	Kollokvium	5	GEMAN113-BL, GEMAN500-BL
GEMTT032-BL	2	Mechanikai technológiák	Mechanical Technologies	8	4	Kollokvium	3	GEMTT031-BL

Tárgykód	Félév	Tárgynév	Tárgy angol neve	Ea.	Gy.	Köv.	Kr.	ETF
GEVGT019-BL	2	Munkavédelem	Labour Safety	8	0	Gyakorlati jegy	3	–
GEGET073-BL	2	Járműelemek	Vehicle Components	8	8	Kollokvium	5	–
GEALT080-BL	2	Műszaki logisztika	Engineering Logistics	12	8	Kollokvium	6	–
GEVEE050-BL	3	Elektrotechnika-elektronika	Electrical and Electronic Engineering	8	8	Kollokvium	5	GEFIT002-BL, vagy GEFIT011-BL, vagy GEFIT021-BL
GEMET002-BL	3	Szilárdságtan	Strength of Materials	12	8	Kollokvium	5	GEMET001-BL
GEGTT500-BL	3	Gépgyártástechnológia alapjai	Bases of Production Engineering	8	8	Kollokvium	5	GEMTT001-BL vagy GEMTT031-BL
GEALT081-BL	3	Logisztikai rendszerek	Logistic Systems	8	8	Gyakorlati jegy	5	GEALT080-BL
GEALT082-BL	3	Anyagmozgató gépek	Material Handling Machines	8	8	Kollokvium	5	GEALT080-BL
GEVAU192-BL	3	Infokommunikáció	Infocommunication	8	8	Gyakorlati jegy	5	–
GEMET003-BL	4	Dinamika	Dynamics	12	8	Gyakorlati jegy	5	GEMET002-BL
GEAHT432-BL	4	Áramlás- és hőtechnika és gépei	Fluid and Heat Engineering	8	8	Kollokvium	4	GEMAN520-BL
GEVAU193-BL	4	Írányítástechnika	Control Technic	8	8	Kollokvium	5	–
GEALT083-BL	4	Logisztikai információs rendszerek	Logistic Information Systems	8	8	Gyakorlati jegy	5	GEALT080-BL
GEALT084-BL	4	Közlekedési rendszerek	Traffic Systems	8	8	Kollokvium	5	GEALT080-BL
GEALT085-BL	4	Minőségbiztosítás logisztikája	Quality Assurance in Logistics	12	8	Kollokvium	6	GEALT080-BL
GEGTT300-BL	5	Gyártás és gyártórendszerek tervezése	Planning of Production and Production Systems	8	8	Kollokvium	5	GEGTT500-BL
GTÜSZ601BL-BL	5	Számvitel	Accounting	8	8	Kollokvium	4	–

Tárgykód	Félév	Tárgynév	Tárgy angol neve	Ea.	Gy.	Köv.	Kr.	ETF
GTVIM6001B-BL	5	Termelésmenedzsment	Production Management	8	0	Kollokvium	2	–
GEALT086-BL	5	Szolgáltatások logisztikája	Service Logistics	8	0	Gyakorlati jegy	2	GEALT081-BL
GTGKG600-GBL	5	Közgazdaságtan alapjai	Principles of Economics	4	4	Kollokvium	2	–
GEALT100-BL	5	Lean alapismeretek	Basics of Lean	16	0	Kollokvium	5	–
GEIAK220-BL	6	Számítógépes vállalatirányítás és – tervezés	Enterprise Resources Planning and Control	8	8	Gyakorlati jegy	4	GEIAK230-BL
GTVVE6002B-BL	6	Vezetés-szervezés	Management Studies	8	8	Kollokvium	3	–
GEALT087-BL	6	Recycling logisztika	Recycling Logistics	8	0	Gyakorlati jegy	3	GEALT080-BL
GE	7	Szabadon választható		8	4		3	–
AJAMU07GENBL	7	Logisztikai folyamatok szabályrendszerei	Legal Regulation of Logistic Processes	8	0	Kollokvium	2	GEALT080-BL
GTMMN601-BL	7	Külkereskedelmi technikák	Foreign Trade Mechanism	8	0	Kollokvium	2	–

Differenciált szakmai törzsanyag specializációk szerint / Specialisation Fields

Logisztikai rendszerek specializáció (BSL_LR) / Specialisation of Logistic Systems

Tárgykód	Félév	Tárgynév	Tárgy angol neve	Ea.	Gy.	Köv.	Kr.	ETF
GEIAK230-BL	5	Számítógépes termelésstervezés és -irányítás	Computer Aided Production Planning and -Control	8	8	Kollokvium	5	GEALT081-BL
GEALT091-BL	5	Raktározási rendszerek	Storage Systems	8	8	Kollokvium	5	GEALT081-BL
GEALT092-BL	6	Szállítás, szállítmányozás	Transportation-Forwarding	8	8	Kollokvium	5	GEALT084-BL
GEALT094-BL	6	Komplex tervezés	Project Work	0	16	Gyakorlati jegy	5	GEALT090-BL
GEALT093-BL	6	Logisztikai folyamatok optimalálása	Optimization of Logistic Processes	8	8	Kollokvium	6	GEALT081-BL
GE	6	Specializáción választható tárgy 1.		8	8		4	–
GEALT095-BL	6	<i>Korszerű irodalomkutatás</i>	<i>Modern Search of the Literature</i>	8	8	Gyakorlati jegy	4	–
GEIAK171-BL	6	<i>Diszkrét termelési folyamatok számítógépes tervezése és irányítása</i>	<i>Computer Aided Planning and Control of Discrete Production Processes</i>	8	8	Kollokvium	4	GEIAK230-BL
GEALTSzGyBS-BL	7	Szakmai gyakorlat	Summer Industrial Practice	0	0	Aláírás	0	GEALT094-BL v. GEALT106-BL
GEALT091-BL	7	Raktározási rendszerek	Storage Systems	8	8	Kollokvium	4	GEALT081-BL
GEALT096-BL	7	Objektumok és rendszerek optimalálása	Optimization of Objects and Systems	8	8	Kollokvium	4	–
GEALT097-BL	7	Szakdolgozatkészítés	BSc Degree Project	0	32	Gyakorlati jegy	15	Minimum 175 kredit és GEALT094-BL, GEMAN225BL

Lean folyamatmérnök specializáció (BSL-LF) / Specialisation of Lean Process Engineering

Tárgykód	Félév	Tárgynév	Tárgy angol neve	Ea.	Gy.	Köv.	Kr.	ETF
GEIAK230-BL	5	Számítógépes termelésstervezés és -irányítás	Computer Aided Production Planning and -Control	8	8	Kollokvium	5	GEALT081-BL
GEALT101-BL	5	Anyagáramlási- és raktározási rendszerek	Material flow and warehousing systems	8	8	Kollokvium	5	GEALT081-BL
GEALT102-BL	6	Logisztikai folyamatok szimulációja	Simulation of logistics processes	8	8	Kollokvium	5	-
GEALT106-BL	6	Komplex tervezés	Project Work	0	16	Gyakorlati jegy	5	GEALT101-BL
GEALT093-BL	6	Logisztikai folyamatok optimalálása	Optimization of Logistic Processes	8	8	Kollokvium	6	GEALT081-BL
GE	6	Specializáción választható tárgy 1.		8	8		4	-
GEALT103-BL	6	<i>Karbantartási logisztika</i>	Maintenance logistics	8	8	Gyakorlati jegy	4	-
GEGTT290-BL	6	<i>Lean gyártás és karbantartás</i>	Lean production and maintenance	8	8	Gyakorlati jegy	4	-
GEALTSzGyBS-BL	7	Szakmai gyakorlat	Summer Industrial Practice	0	0	Aláírás	0	GEALT094-BL v. GEALT106-BL
GEALT108-BL	7	Lean logisztika	LEAN Logistics	8	8	Kollokvium	4	GEALT100-BL
GE	7	Specializáción választható tárgy 2.		8	8		4	-
GEALT104-BL	7	<i>Termelési logisztika</i>	<i>Production logistics</i>	8	8	Gyakorlati jegy	4	-
GEALT105-BL	7	<i>Ergonómia a logisztikában</i>	<i>Ergonomics in logistics</i>	8	8	Kollokvium	4	-
GEGET354-BL	7	<i>Terméktervezés lean módszerei</i>	<i>Lean Methods of Product Planning</i>	8	8	Gyakorlati jegy	4	-
GEALT107-BL	7	Szakdolgozatkészítés	BSc Degree Project	0	32	Gyakorlati jegy	15	GEALT106-BL; min. 175 kredit