

Logisztikai mérnöki (ML) mesterszak (MSc) / MSc in Logistics Engineering

Specializáció név	Tárgytípus	Tagozat	Félév Őszi kezdés	Félév Tavaszi kezdés	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
Ipar 4.0 folyamatmérnök	Kötelező	Nappali+Levelező	1	2	GEALT173-M	GEALT173-ML	Ipar 4.0 és logisztika	Industry 4.0 and Logistics	2	2	8	8	kollokvium	5	
Nemzetközi logisztika	Kötelező	Nappali+Levelező	1	2	GEALT186-M	GEALT186-ML	Áruszállítás és csomagolás	Freight Transport and Packaging	2	2	8	8	kollokvium	5	
Recycling logisztika	Kötelező	Nappali+Levelező	1	2	GEALT191-M	GEALT191-ML	Recycling logisztikai rendszerek tervezése	Design of Recycling Logistics	2	2	8	8	kollokvium	5	
	Kötelező	Nappali+Levelező	1	2	GEVAU303-M	GEVAU303-ML	Ipari automatizálás	Industrial Automation	2	2	8	8	kollokvium	5	
	Kötelező	Nappali+Levelező	1	2	GEVGT301-M	GEVGT301-ML	Környezetmenedzsment	Environmental Management	2	1	8	4	gyakorlati jegy	5	
	Kötelező	Nappali+Levelező	1	2	GEIAL551-M	GEIAL551-ML	Korszerű információs technológiák	Emerging Information Technologies	2	2	8	8	kollokvium	5	
	Kötelező	Nappali+Levelező	1	2	GEALT176-M	GEALT176-ML	Intelligens anyagmozgató gépek és rendszerek	Intelligent Material Handling Machines and Systems	2	2	8	8	gyakorlati jegy	5	
	Kötelező	Nappali+Levelező	1	2	GEMAK116-M	GEMAK116-ML	Numerikus módszerek és optimalizálás	Numerical Methods and Optimization	2	2	8	8	kollokvium	5	
Ipar 4.0 folyamatmérnök	Kötelező	Nappali+Levelező	2	1	GEALT181-M	GEALT181-ML	Folyamatfejlesztési módszerek a logisztikában	Process Improvement Methods in Logistics	2	2	8	8	kollokvium	5	
Nemzetközi logisztika	Kötelező	Nappali+Levelező	2	1	GEALT187-M	GEALT187-ML	Ellátási láncok tervezése, optimalizálása	Supply Chain Design and Optimisation	2	2	8	8	kollokvium	5	

Specializáció név	Tárgytípus	Tagozat	Félév Őszi kezdés	Félév Tavaszi kezdés	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
Recycling logisztika	Kötelező	Nappali+ Levelező	2	1	GEALT181-M	GEALT181-ML	Folyamatfejlesztési módszerek a logisztikában	Process Improvement Methods in Logistics	2	2	8	8	kollokvium	5	
	Kötelező	Nappali+ Levelező	2	1	GEGET335-M	GEGET335-ML	Rendszertechnika és rendszermodellezés	Systemtechnik and system modelling	2	2	8	8	gyakorlati jegy	5	
	Kötelező	Nappali+ Levelező	2	1	GEIAL529-M	GEIAL529-ML	Adatbányászat alapjai	Foundation of Data Mining	2	2	8	8	kollokvium	5	
	Kötelező	Nappali+ Levelező	2	1	GEALT177-M	GEALT177-ML	Anyagmozgatási és raktározási rendszerek tervezése	Design of Material Handling and Warehousing Systems	2	2	8	8	kollokvium	5	
	Kötelező	Nappali+ Levelező	2	1	GEALT178-M	GEALT178-ML	Logisztikai rendszerek szimulációs vizsgálata	Simulation Examination of Logistic Systems	2	2	8	8	gyakorlati jegy	5	
	Kötelező	Nappali+ Levelező	2	1	GEMAK117-M	GEMAK117-ML	Adatstruktúrák és algoritmusok	Data Structures and Algorithms	2	2	8	8	kollokvium	5	
Ipar 4.0 folyamatmérnök	Kötelező	Nappali+ Levelező	3	3	GEALTDTA-ML_IpF- M	GEALTDTA-ML_IpF- ML	Diplomatervezés A	Degree Project A	0	10	0	40	gyakorlati jegy	15	
Ipar 4.0 folyamatmérnök	Kötelező	Nappali+ Levelező	3	4	GEALT182-M	GEALT182-ML	Szabványos megoldások a hálózati gazdaságban	Standard Solutions in the Network Economy	2	2	8	8	kollokvium	5	
Ipar 4.0 folyamatmérnök	Szabadon választható 1.	Nappali+ Levelező	3	4	GEALT187G-M	GEALT187G-ML	Ellátási láncok tervezése, optimalizálása	Supply Chain Design and Optimisation	2	2	8	8	Gyakorlati jegy	5	
Ipar 4.0 folyamatmérnök	Szabadon választható 1.	Nappali+ Levelező	3	4	GEALT184-M	GEALT184-ML	Logisztikai kontrollig	Logistic Controlling	2	2	8	8	Gyakorlati jegy	5	

Specializáció név	Tárgytípus	Tagozat	Félév Őszi kezdés	Félév Tavaszi kezdés	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
Ipar 4.0 folyamatmérnö k	Szabadon választható 1.	Nappali+ Levelező	3	4	BTGEN658M	BTGEN658ML	Logisztikai szaknyelv és kommunikáció	Logistics professional language and communication	2	2	8	8	Gyakorlati jegy	5	
Nemzetközi logisztika	Kötelező	Nappali+ Levelező	3	3	GEALDTA-ML_NL- M	GEALDTA-ML_NL- ML	Diplomatervezés A	Degree Project A	0	10	0	40	gyakorlati jegy	15	
Nemzetközi logisztika	Kötelező	Nappali+ Levelező	3	4	GEALT182-M	GEALT182-ML	Szabványos megoldások a hálózati gazdaságban	Standard Solutions in the Network Economy	2	2	8	8	kollokvium	5	
Nemzetközi logisztika	Szabadon választható 1.	Nappali+ Levelező	3	4	GEALT173G-M	GEALT173G-ML	Ipar 4.0 és logisztika	Industry 4.0 and Logistics	2	2	8	8	Gyakorlati jegy	5	
Nemzetközi logisztika	Szabadon választható 1.	Nappali+ Levelező	3	4	GEALT184-M	GEALT184-ML	Logisztikai kontrolling	Logistics controlling	2	2	8	8	Gyakorlati jegy	5	
Recycling logisztika	Kötelező	Nappali+ Levelező	3	4	GEALT192-M	GEALT192-ML	Csomagolásvizsgáló gépek, berendezések	Machines and Equipment for Testing of Packaging	2	2	8	8	kollokvium	5	
Recycling logisztika	Kötelező	Nappali+ Levelező	3	3	GEALDTA-ML_RL- M	GEALDTA-ML_RL- ML	Diplomatervezés A	Degree Project A	0	10	0	40	gyakorlati jegy	15	
Recycling logisztika	Szabadon választható 1.	Nappali+ Levelező	3	4	GEALT187G-M	GEALT187G-ML	Ellátási láncok tervezése, optimalizálása	Supply Chain Design and Optimisation	2	2	8	8	Gyakorlati jegy	5	
Recycling logisztika	Szabadon választható 1.	Nappali+ Levelező	3	4	GEALT173G-M	GEALT173G-ML	Ipar 4.0 és logisztika	Industry 4.0 and Logistics	2	2	8	8	Gyakorlati jegy	5	
Recycling logisztika	Szabadon választható 1.	Nappali+ Levelező	3	4	BTGEN658M	BTGEN658ML	Logisztikai szaknyelv és kommunikáció	Logistics professional language and communication	2	2	8	8	Gyakorlati jegy	5	

Specializáció név	Tárgytípus	Tagozat	Félév Őszi kezdés	Félév Tavaszi kezdés	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
	Kötelező	Nappali+ Levelező	3	4	GTVSM700M	GTVSM700ML	Projektmenedzsment	Projectmanagement	2	1	8	4	gyakorlati jegy	5	nincs
Ipar 4.0 folyamatmérnö k	Kötelező	Nappali+ Levelező	4	3	GEIAL550-M	GEIAL550-ML	Ipar 4.0 információs rendszerek	IT Systems of Industry 4.0	2	2	8	8	gyakorlati jegy	5	
Ipar 4.0 folyamatmérnö k	Kötelező	Nappali+ Levelező	4	3	GEALT183-M	GEALT183-ML	Karbantartás logisztikája	Maintenance Logistics	2	2	8	8	gyakorlati jegy	4	
Nemzetközi logisztika	Kötelező	Nappali+ Levelező	4	3	GEIAL550-M	GEIAL550-ML	Ipar 4.0 információs rendszerek	IT Systems of Industry 4.0	2	2	8	8	gyakorlati jegy	5	
Nemzetközi logisztika	Kötelező	Nappali+ Levelező	4	3	GEALT183-M	GEALT183-ML	Karbantartás logisztikája	Maintenance Logistics	2	2	8	8	gyakorlati jegy	4	
Recycling logisztika	Kötelező	Nappali+ Levelező	4	3	GEALT193-M	GEALT193-ML	Egonómia és biztonságtechnika a logisztikában	Ergonomy and Safety Technology in Logistics	2	2	8	8	gyakorlati jegy	5	
Recycling logisztika	Kötelező	Nappali+ Levelező	4	3	MFEET740050	MFEET740050 L	Települési és termelési hulladékok feldolgozása és újrahasznosítása	Processing and recycling of municipal and industrial wastes	2	2	8	8	gyakorlati jegy	4	
	Kötelező	Nappali+ Levelező	4	4	GEALDTB-ML_IpF- M	GEALDTB-ML_IpF- ML	Diplomatervezés B	Degree Project B	0	10	0	40	gyakorlati jegy	15	Diplomatervezés A
	Kötelező	Nappali+ Levelező	4	4	GEALDTB-ML_NL- M	GEALDTB-ML_NL- ML	Diplomatervezés B	Degree Project B	0	10	0	40	gyakorlati jegy	15	Diplomatervezés A
	Kötelező	Nappali+ Levelező	4	4	GEALDTB-ML_RL- M	GEALDTB-ML_RL- ML	Diplomatervezés B	Degree Project B	0	10	0	40	gyakorlati jegy	15	Diplomatervezés A

Specializáció név	Tárgytípus	Tagozat	Félév Őszi kezdés	Félév Tavaszi kezdés	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
	Kötelező	Nappali+ Levelező	4	3	GEALT179-M	GEALT179-ML	Logisztikai rendszerek minőségbiztosítása	Quality Assurance of Logistic Systems	2	2	8	8	gyakorlati jegy	5	
	Szabadon választható 2.	Nappali+ Levelező	4	3	AJAMU08GENM	AJAMU08GENML	Logisztikai tevékenységek jogi szabályozása	Legal regulation of the activities of logistics	2	0	8	0	Gyakorlati jegy	1	