

Mechatronikai mérnöki mesterszak (MSc), nappali tagozat (MM) / MSc Programme in Mechatronical Engineering

Tavaszi kezdés

ILLESZTŐ TANTERV a 2011 februárban kezdetteknek

Tárgykód	Félév	Tárgynév	Tárgy angol neve	Ea. /Gy./ Köv./ Kr.	ETF
GESGT001M	1	Automatizált gyártóeszközök	Automated Machine Tool Systems	2/1/v/4	-
GEMTT002M	1	Korszerű anyagtechnológiák	Advanced Materials Processing	2/1/g/3	-
GEMAK621M	1	Matematika 2	Mathematics 2	2/1/v/3	-
GEMET321M	1	Mechanika 2	Mechanics 2	2/1/v/3	-
GEMRB001M	1	Mechatronikai modellezés	Modelling in Mechatronics	2/1/v/5	-
GESGT039M	1	Mérnöki tervezőrendszerek.	Engineering Softwares	1/2/g/3	-
GTVSM700M	1	Projektmenedzsment	Project Management	2/1/g/4	-
	1	Szab. vál.(sz. spec.)		2/1/gv/3	
	1	Szabadon választható		2/1/gv/3	
GEFIT005M	2	Modern fizika	Modern Physics	2/0/v/3	-
GEVEE219M	2	Villamos szervohajtások	Electrical Servo Drives	2/1/g/3	-
GEVAU160M	3 2	Beágyazott rendszerek	Embedded Systems	2/1/v/3	-
GEGTT102M	3 2	Ipari minőségbiztosítás	Machine Industrial Quality Assurance	2/1/g/4	-
	3 2	Kötelezően választható 2.		2/1/v/3	
GEMRB007M		Arányos és szervohidraulika	Proportional and Servo Hydraulics		-
GESGT040M		Bonyolult felületek megmunkálása	Manufacturing of Complex Surfaces		GESGT039M
GEMRB008M		Tervezés és gyártás eszközei 2.	Tools of Design and Production 2		-
GEALT180M	3 2	Mechatronika az anyagáramlásban	Mechatronics in Logistics	2/1/v/4	-
GEMRB004M	3 2	Mechatronikai laboratóriumok	Mechatronic Labs	2/2/g/4	-
GEMRB003M	3 2	Mechatronikai. rendszerek	Mechatronic Systems	2/1/v/3	-
GEIAL50MM	3 2	Operációs rendszerek és hálózatok	Operation Systems and Networks	2/1/v/3	-
GEVAU224M	4 3	Automatika	Automation	2/1/g/3	-
GEMTT0001M	2 3	Anyagtudomány	Materials Science	2/1/v/3	-
GEGET301gM	2 3	Gépszerkezettan, tervezés	Machine Structures and Design	2/1/v/3	-
GEGTT100M	2 3	Gyártási folyamatok és rendszerek	Manufacturing Processes and Systems	2/1/v/3	-
GEVEE218M	2 3	Intelligens szenzorok	Smart Sensors	2/1/g/3	-
GEVGT001M	2 3	Környezetmenedzsment		2/0/g/3	-
GEMAN134M	2 3	Matematika 1	Mathematics 1	2/1/g/3	-
GEMET311M	2 3	Mechanika 1	Mechanics 1	2/1/v/3	-
GEAHT001M	2 3	Műszaki hő- és áramlástan	Engineering Fluid Mechanics and Heat Transfer	2/1/v/3	-
GEMRB005M	3	Projektfeladat (Diplomatervezés 1.)	Project Work	0/2/g/3	GEMRB002M
GEMRB002M	3 4	Szakmai gyakorlat	Professional Practice	0/0/g/2	-
	4	Kötelezően választható 1.		2/1/v/3	
GEVAU225M		Jelfeldolgozó rendszerek tervezése	Development of Signal Processing Systems		-
GEVEE220M		Számítógépes mérés	Computerized Measurement		-
GEMRB006M		Tervezés és gyártás eszközei 1.	Tools of Design and Production 1		-
GEMRB009M	4	Diplomatervezés	Prepare of MSc Degree Thesis	0/20/g/27	GEMRB005M