

Category	Elective	Course	Code	Institut	Course coordinator	1.				2.				3.				4.			
						lect.	pract.	Assess.	credits	lect.	pract.	Assess.	credits	lect.	pract.	Assess.	credits	lect.	pract.	Assess.	credits
TT		Probability Theory & Mathematical Statistics	GEMAK629M-a	MAK	Dr. Agbeko Kwami	2	1	koll.	3												
TT		Modern Physics	GEFIT005M-a	FIT	Dr. Palásthy Béla	2	0	koll.	3												
TT		Mechanical Vibrations	GEMET320M-a	MET	Dr. Szeidl György	2	1	koll.	3												
GI		Industrial Quality Assurance	GEGTT302M-a	GTT	Dr. Varga Gyula	2	1	gyj.	4												
SP		Computer Aided Process Planning	GEMTT114M-a	ATI	Dr. Lukács Zsolt	2	1	koll.	3												
SZT		Advanced Materials Processing	GEMTT002M-a	MTT	Gáspár Marcell Gyula	2	1	gyj.	3												
SZT		Automated Machine Tools	GESGT001M-a	SGT	Dr. Hegedűs György	2	1	koll.	3												
SP		ICAD Systems 1	GESGT049M-a	SGT	Dr. Hegedűs György	2	1	koll.	4												
SP	V	Szabadon választható 1.				2	0	gyj.	3												
TT		Differential Equations	GEMAN500M-a	MAN	Dr. Varga Péter					2	1	gyj.	3								
TT		Theory of Elasticity	GEMET310M-a	MET	Dr. Szeidl György	2	1	koll.	3												
TT		Materials Science	GEMTT001M-a	ATI	Dr. Marosné dr. Berkes Mária	2	1	koll.	3												
TT		Engineering fluid mechanics and heat transfer	GEAHT001M-a	AHT	Dr. Baranyi László	2	1	koll.	3												
GI		Environmental Management	GEVGT301M-a	VTG	Dr. Szamosi Zoltán	2	0	gyj.	3												
SZT		Machine Structures and Design	GEGET501M-a	GET	Dr. Péter József	2	1	koll.	3												
SZT		Manufacturing Processes and Systems	GEGTT100M-a	GTT	Dr. Felhő Csaba	2	1	koll.	3												
SZT		Messurement, Signal Processing and Electronics	GEVEE201MN-a	EET	Dr. Tóth Lajos Tibor					2	1	gyj.	3								
SP		ICAD Systems 2	GEMTT077M-a	MTT	Dr. Lukács Zsolt					2	1	koll.	3								
SP		Methodical Design	GESGT048M-a	SGT	Dr. Hegedűs György					2	1	gyj.	3								
SZT		Professional practice		SGT	Dr. Szilágyi Attila									0	0	ai.	0				
SZT		Materials Handling Machines and Systems	GEALT143M-a	LOG	Dr. Bányai Tamás									2	1	koll.	3				
SP	KV	Kötelezően választható												2	1	koll.	3				
		<i>Simulation of Manufacturing Devices</i>	GESGT031M-a	SGT	Dr. Szilágyi Attila																
		<i>Design</i>	GEGET502M-a	GET	Dr. Takács Ágnes																
SP	V	Szabadon választható 2.												2	1	koll.	3				
SP		Project Work A	GESGT043M-a, GEMTT143M-a	SGT,M TT	Dr. Szilágyi Attila, Gáspár Marcell Gyula									0	2	gyj.	3				
DT		Degree Thesis A	GESGT046M-a, GEMTT048M-a	SGT, MTT	Dr. Szilágyi Attila, Szilágyiné Bíró Andrea									0	10	gyj.	18				
GI		Project Management	GTVSM700MA	GT	Dr. Molnár Viktor												0	2	gyj.		
SP		Polymer processing		MTT	Dr. Kovács Péter Zoltán												2	1	gyj.		
SP		NC Programming	GESGT050M-a	SGT	Dr. Hegedűs György												2	1	koll.		
	KV	Kötelezően választható																			
SP		<i>Materials Selection</i>	GEMTT074M-a	ATI	Dr. Koncsik Zsuzsanna												2	1	koll.		
		<i>Mechatronic modelling</i>	GEMRB011M-a	MRB	Dr. Szabó Tamás																
SP		Logistic Systems	GEALT128M-a	LOG	Dr. Kovács György												2	0	gyj.		
SP		Project Work B		SGT,M	Dr. Szilágyi Attila												0	2	gyj.		
SP		Degree Thesis B															0	10	gyj.		