

МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО/MECHANICAL ENGINEERING						
Бр. No.	Година Year	Семестар Semester	Шифра Code	Предмет Course	Број часова Number of classes	ЕСПБ ECTS
1.	I	1	1002	Математика/Mathematics	2+3	7
2.	I	1	1003	Физика/Physics	2+2	6
3.	I	1	1022	Техничко цртање са нацртном геометријом/Technical drawing with descriptive geometry	2+2	6
4.	I	1	1033	Механика 1/Mechanics 1	2+2	6
5.	I	1	1010	Основи рачунарства/Fundamentals of computing	1+2	6
6.	I	2	1034	Инжењерске комуникације/Engineering communications	2+2	6
7.	I	2	1065	Обрада обликовањем/Processing by forming	2+2	6
8.	I	2	1035	CAD/ CAD	2+2	6
9.	I	2	1037	Механика 2/ Mechanics 2	2+2	5
10.	I	2	1031	Отпорност материјала/Resistance of materials	3+1	6
11.	II	3	1036	Елементи аутоматизације/Elements of automation	2+2	6
12.	II	3	1038	Материјали/Materials	2+2	6
13.	II	3	1039	Управљање квалитетом/Quality management	2+2	6
14.	II	3	1032	Основи термоенергетике/Fundamentals of thermal energetics	2+2	6
15.	II	3	1023	Изборни предмет 1/Elective course 1: – Машине и уређаји са заштитом/Machines and appliances with protection	3+2	7
			1029	– Заштита и спасавање/Protection and rescue	3+2	7
16.	II	4	1015	Енглески језик/English	2+0	3
17.	II	4	1040	Управљање одржавањем/Maintenance management	2+2	6
18.	II	4	1041	Машински елементи/ Machine elements	3+2	7
19.	II	4	1101	Машине алатке/Machine tools	2+3	7
20.	II	4	1006	Изборни предмет 2/Elective course 2: – Електротехника 1/Electrical engineering	2+2	6
			1098	– Мотори и моторна возила/Engines and motor vehicles	2+2	6
21.	III	5	1019	Управљање техничким системима/Technical systems management	2+2	6
22.	III	5	1018	Стручни енглески језик/Specialist English	2+0	3
23.	III	5	1042	ЗД моделовање/3D modelling	3+2	7
24.	III	5	1025	Изборни предмет 3/Elective course 3: – Безбедност у унутрашњем транспорту/Safety in internal transport	2+3	7
			1095	– Основи технологије саобраћаја/ Fundamentals of transport technology	2+3	7
25.	III	5	1102	Изборни предмет 4/Elective course 4: – Програмирање машина алатки/Programming of machine tools	2+3	7
			1058	– Рачунарске мреже/Computer networks	3+2	7
26.	III	6	1106	Практикум/Practicum	4+4	7
27.	III	6	1107	Теоријске и експерименталне основе стручног рада/Theoretical and experimental bases of professional thesis	5+7	9
28.	III	6	1108	Стручна пракса/Professional practice		4

29.	III	6	1109	Завршни рад/Final work		10
-----	-----	---	------	--	--	----