

Табела 5.1 Распоред предмета по семестрима и годинама студија за студијски програм Машинско инжењерство на основним струковним студијама

Р.б.	Шиф. пред.	Назив предмета	Сем.	Тип предмета	Статус предмета	Акт. настава			Остали часови	ЕСПБ
						П	В	ДОН		
ПРВА ГОДИНА										
1.	АО01	Математика	1	АО	О	2	2	0	–	6
2.	АО04	Примена рачунара	1	АО	О	2	0	2	–	6
3.	МИ36	Физика	1	АО	О	2	2	0	–	6
4.	МИ01	Механика 1	1	С	О	2	2	0	–	6
5.	ПЕ03	Основи економије	1	АО	О	2	2	0	–	5
6.	МИ31	Компјутерска графика	2	С	О	2	0	2	–	6
7.	СИ01	Електротехника и електроника	2	С	О	2	2	0	–	6
8.	МИ03	Машински материјали	2	СА	О	2	2	0	–	6
9.	МИ06	Машински елементи	2	СА	О	2	2	0	–	7
10.	МИ09	Индустријске машине	2	С	О	2	2	0	–	6
Укупно часова (предавања/вежбе + ДОН/ остали часови) и бодови на години						20	16	4	–	60
Укупно часова активне наставе на години						40				
ДРУГА ГОДИНА										
11.	МИ05	Отпорност материјала	3	СА	О	2	2	0	–	6
12.	МИ28	CAD/CAM	3	С	О	2	0	2	–	7
13.	МИ02	Механика 2	3	С	О	2	2	0	–	6
14.	МИ30	Хидраулика и пнеуматика	3	СА	О	2	2	0	–	6
15.	МИ26	Основи конструисања	3	СА	О	2	2	0	–	6
16.	АО05	Енглески језик 1	3	АО	О	2	2	0	–	5
17.	ИНЕ06	CNC технологије	4	С	О	2	2	0	–	6
18.	МИ04	Обрада метала резањем	4	СА	О	2	2	0	–	6
Предмети изборног блока 1 (од 4 предмета студент бира 2)										
19.	АО02	Статистика	4	С	И	2	2	0	–	6
20.	ПМ01	Менаџмент	4	С	И	3	2	0	–	6
	АО06	Енглески језик 2	4	С	И	2	2	0	–	6
	ЗЖ18	Физика животне средине	4	С	И	2	2	0	–	6
Укупно часова (предавања/вежбе + ДОН/ остали часови) и бодови на години						20,5	18	2	–	60
Укупно часова активне наставе на години						40,5				
ТРЕЋА ГОДИНА										
21.	МИ38	Аутоматизација производње	5	СА	О	2	2	0	–	5
22.	МИ35	Металне конструкције	5	СА	О	2	2	0	–	5
Предмети изборног блока 2 (од 4 предмета студент бира 2)										
23.	ПМ17	Организација производно пословних система	5	С	И	2	2	0	–	6
24.	СИ15	Погонски материјали	5	С	И	3	2	0	–	6
	ЗЖ10	Мониторинг у животној средини	5	С	И	2	2	0	–	6
	ПМ20	Одрживи развој	5	С	И	3	3	0	–	6
25.	МИ08	Ефективност машинских система	6	СА	О	2	2	0	–	5
26.	МИ39	Обрада метала пластичним деформисањем	6	СА	О	2	2	0	–	5
27.	МИ13	Управљање квалитетом	6	С	О	3	3	0	–	5
Предмети изборног блока 3 (од 3 предмета студент бира 2)										
28.	МИ40	Неконвенционалне методе обраде	6	СА	И	3	2	0	–	6
29.	МИ37	Пројектовање технолошких система	6	СА	И	3	2	0	–	6
	ЗЖ17	Екологија и заштита животне средине	6	СА	И	2	2	0	–	6
30.	МИ11	Стручна пракса	6	СА	О	–	–	–	120	2
31.	МИ22	Завршни рад	6	СА	О	–	–	–	150	9
Укупно часова (предавања/вежбе + ДОН/ остали часови) и бодови на години						21,33	19,5	0	270	60
Укупно часова активне наставе на години						40,83				
Укупно часова активне наставе, остали часови и бодова за све године студија						121,33			270	180

ЛЕГЕНДА: АО – Академско општеобразовни, С – Стручни, СА – Стручно апликативни, О – Обавезан, И – Изборни.