

**ТАБЕЛА 5.1.A**  
**РАСПОРЕД ПРЕДМЕТА ПО СЕМЕСТРИМА И ГОДИНАМА СТУДИЈА ЗА**  
**СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ**  
**МАСТЕР СТРУКОВНИЕ СТУДИЈЕ - КОМПЈУТРСКИ МАШИНСКИ СИСТЕМИ**

РБ.	Шифра	Назив предмета	С	Тип	Стат.	Часови активне наставе				ЕСПБ
						П	В	СИР	ОСТ	
<b>ПРВА ГОДИНА СТУДИЈА</b>										
1.	МАС1101	Простирање топлоте и масе	I	НС	О	4	4		0	10
2.	МАС1102	Заваривање и спајање материјала	I	СА	О	4	4		0	9
3.	МАС1103	Мехатронички системи	I	СА	О	4	4		0	10
4.	МАС1204	Транспортни и складишни системи	II	СА	О	4	4		0	9
5.	МАС1205	Нове производне технологије	II	СА	О	4	4		0	9
6.	МАС1206	Триболошки системи	II	СА	О	4	4		0	9
7.	МАС1309	Стручна пракса 1	II	СА	О				6	4
<b>Укупно часова (предавања/вежбе + ДОН/ остали часови) и бодови на години</b>						24	24		90	60
<b>Укупно часова активне наставе на години</b>						360	360		90	
						720			90	
<b>ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА</b>										
И1	Изборни предмет 1- од 4 бирају се 2									16
8.1	МАС13071	Компјутерско моделирање и прорачун конструкција	III	НС	ИБ	4	4			8
8.2	МАС13072	Одржавање и поузданост машинских система	III	СА	ИБ	4	4			8
8.3	МАС13073	Савремени обрадни системи	III	СА	ИБ					
8.4	МАС13074	Пројектовање машинских компоненти	III	СА	ИБ					
9.	МАС1310	Примењени истраживачки рад	III						16	12
И2	Изборни предмет 2- од 4 бирају се 2									16
10.1	МАС14111	Методе вештачке интелигенције	IV	АО	ИБ	4	4			8
10.2	МАС14112	ЦНЦ технологије	IV	СА	ИБ	4	4			8
10.3	МАС14113	Интегрално управљање квалитетом производа	IV	НС	ИБ					
10.4	МАС14114	Индустријска постројења и аутоматика	IV	НС	ИБ					
11.	МАС1413	Стручна пракса 2	IV	СА	О				6	4
12.	МАС1415	Мастер рад	IV	СА						12
<b>Укупно часова (предавања/вежбе + ДОН/ остали часови) и бодови на години</b>						16	16	240	90	60
<b>Укупно часова активне наставе на години</b>						240	240	240	180	120
						480		240	180	
<b>Укупно часова активне наставе, остали часови и бодова за све године студија</b>						1440			180	