

Master akademske studije ОПШТА ФИЗИКА

Табела 5.1. Распоред предмета по семестрима и годинама студија

Редни број	Шифра	Назив	Сем.	Активна настава				Ост.	ЕСПБ	Обавезни/ Изборни	Тип предмета
				П	В	ДОН	СТИР/ИР				
ПРВА ГОДИНА											
1.	ФИЗ5А08 (21.МАО101)	Психологија 2	1	2					3	О	ТМ
2.	ФИЗ5А09 (21.МАО102)	Физика ласера и јонизованих гасова	1	5					6	О	НС
3.	МАТ5А10 (21.МАО103)	Одабрана поглавља атрофизике	1	2	2				5	О	ТМ
4.	ФИЗ5А11 (21.МАСР01)	Педагошка пракса 4	1					6	3		СА
5.		Изборни предмети (бира се 10 кредита)	1						10	ИЗ	АО/ТМ/НС
6.	ФИЗ5А12 (21.МАСР02)	Педагошка пракса 5	2					6	3	О	СА
7.	ФИЗ5АИР (21.МАИР01)	Студијски истраживачки рад	2				20		20		СА
8.	ФИЗ5АМР (21.МАЗР01)	Мастер рад – израда и одбрана	2					4	10		СА
Укупно часова (предавања/вежбе / ДОН/ остали часови) и бодови на години				13	4-9		20	16	60		
Укупно часова активне наставе на години							40-41	16			
Укупно часова активне наставе, остали часови и бодова за све године студија							40-41	16	60		
Напомена: Завршни рад се састоји из два дела: Студијски истраживачки рад и Мастер рад – израда и одбрана Студијски истраживачки рад се не оцењује се.											

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ:

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Сем.	Активна настава				ЕСПБ	Тип
				П	В	ДОН	УЧ		
1.	ФИЗ3Б12 (21.МА1101)	Екологија за физичаре	1	2			2	3	АО
2.	ФИЗ2А06 (21.МА1102)	Историја физике	1	3			3	4	АО
3.	МАТ5А01 (21.МА1103)	Одабрана поглавља астрономије	1	3			3	4	АО
4.	ФИЗ5Ц12 (21.МС1110)	Глобални ефекти загађења	1	2		3	5	5	АО
5.	ФИЗ5А01 (21.МА1105)	Савремена наставна средства	1	3		3	6	6	ТМ
6.	ФИЗ5А11 (21.МА1106)	Педагошка истраживања у физици	1	3	3		6	6	ТМ
7.	ФИЗ5А12 (21.МА1107)	Настава физике на даљину	1	2		1	3	4	ТМ
8.	ФИЗ5Ц13 (21.МС1109)	Архитектура рачунара и оперативни системи	1	2	3		5	5	НС