

Основне академске студије: ОПШТА ФИЗИКА

ПРВА ГОДИНА СТУДИЈА

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Сем.	Тип	Статус	Часови активне наставе				Остали часови	ЕСПБ
						П	РВ	ЛВ	УЧ		
1.	ФИЗ1А01	<a href="#">Општа физика 1</a>	1	ТМ	О	4	3		7		9
2.	МАТ1Ц01	<a href="#">Математика 1</a>	1	АО	О	4	4		8		8
3.	ФИЗ1Б04	<a href="#">Лабораторија физике 1</a>	1	СА	О	1		3	4		4
4.	ПЕД1615	<a href="#">Психологија</a>	1	АО	О	2			2		3
5.	ФИЗ1А03	<a href="#">Општа физика 2</a>	2	ТМ	О	4	3		7		9
6.	МАТ1Ц03	<a href="#">Математика 2</a>	2	АО	О	4	4		8		8
7.	ФИЗ1Б08	<a href="#">Лабораторија физика 2</a>	2	СА	О	1		2	3		3
8.	ХЕМ1Б07	<a href="#">Основи хемије</a>	2	АО	О	2		2	4		4
9.		Изборни предмети блок 1	1 и 2		ИЗ				10		12
Укупно часова активне наставе									53		
Укупно ЕСПБ											60

ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Сем.	Тип	Статус	Часови активне наставе				Остали часови	ЕСПБ
						П	РВ	ЛВ	УЧ		
1.	ФИЗ2А01	<a href="#">Општа физика 3</a>	1	ТМ	О	4	3		7		9
2.	ФИЗ2А02	<a href="#">Методе математичке физике</a>	1	АО	О	4	4		8		9
3.	ФИЗ2Б04	<a href="#">Лабораторија физике 3</a>	1	СА	О	1		2	3		3
4.	ПЕД1Б12	<a href="#">Педагогија</a>	1	АО	О	2			2		3
5.	ФИЗ2А04	<a href="#">Општа физика 4</a>	2	ТМ	О	4	3		7		9
6.	ФИЗ2Б08	<a href="#">Лабораторија физике 4</a>	2	СА	О	1	2		3		3
7.	ФИЗ2А01	<a href="#">Основи теоријске механике</a>	2	ТМ	О	3	2		5		6
8.	ФИЗ1А05	<a href="#">Основи информатике</a>	2	СА	О	2		2	4		4
9.		Изборни предмети блок 1	1 и 2		ИЗ				13		14
Укупно часова активне наставе									52		
Укупно ЕСПБ											60

ТРЕЋА ГОДИНА СТУДИЈА

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Сем.	Тип	Статус	Часови активне наставе				Остали часови	ЕСПБ
						П	РВ	ЛВ	УЧ		
1.	ФИЗ4А01	<a href="#">Квантна теоријска физика</a>	1	НС	О	4	3		7		7
2.	ФИЗ3А01	<a href="#">Наставна средства физике 1</a>	1	СА	О	2		3	5		5
3.	ФИЗ3А04	<a href="#">Основи електродинамике</a>	1	ТМ	О	3	2		5		5
4.	ФИЗ3А05	<a href="#">Дидактика физике</a>	1	ТМ	О	2			2		3
5.	ФИЗ2А06	<a href="#">Историја физике</a>	1	ТМ	О	3			3		3
6.	ФИЗ4А07	<a href="#">Физика атома и молекула</a>	2	НС	О	4	2	2	8		8
7.	ФИЗ3А02	<a href="#">Наставна средства физике 2</a>	2	СА	О	2		3	5		5
8.	ФИЗ3А03	<a href="#">Основи статистичке физике</a>	2	ТМ	О	2	2		4		5
9.	ФИЗ3А08	<a href="#">Основи електронике</a>	2	НС	О	2	2	2	6		7
10.		Изборни предмети блок 2	1 и 2		ИЗ				10		12
Укупно часова активне наставе									55		
Укупно ЕСПБ											60

ЧЕТВРТА ГОДИНА СТУДИЈА

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Сем.	Тип	Статус	Часови активне наставе	Остали часови	ЕСПБ
-------	----------------	----------------	------	-----	--------	------------------------	---------------	------

Шифра											
1.	<del>ФИЗ3А09</del>	<a href="#">Наставна средства физике 3</a>	1	СА	О	2	РВ	3	5		5
2.	ФИЗ3А09	<a href="#">Методика наставе физике 1</a>	1	СА	О	2	2		4		5
3.	ФИЗ3А07	<a href="#">Школска пракса из физике 1</a>	1	СА	О	1				3	5
4.	ФИЗ4Б09	<a href="#">Физика ласера и јонизованих гасова</a>	1	НС	О	3		2	5		5
5.	ФИЗ5А06	<a href="#">Методика наставе физике 2</a>	2	СА	О	3		2	5		5
6.	ФИЗ5А05	<a href="#">Школска пракса из физике 2</a>	2	СА	О	1				3	5
7.	ФИЗ5А01	<a href="#">Физика језгра и честица</a>	2	НС	О	4	2	2	8		8
8.	ФИЗ5А02	<a href="#">Физика чврстог стања</a>	2	НС	О	4		3	7		8
9.	МАТ1Б10	<a href="#">Основи астрофизике</a>	2	НС	О	2	2		4		4
10.		Изборни предмети блок 2	1 и 2		ИЗ				8		10
Укупно часова активне наставе									52		
										Укупно ЕСПБ	60

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ БЛОК 1 (I и II година студија):

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Сем.	Тип	Статус	Часови активне наставе				Остали часови	ЕСПБ
						П	РВ	ЛВ	УЧ		
1.	ФИЛ1Б09	<a href="#">Енглески језик 1</a>	1	АО	ИЗ	2	2		4		4
2.	ФИЗ1Б03	<a href="#">Обрада резултата мерења</a>	1	СА	ИЗ	2	2		4		5
3.	ФИЗ1Ц07	<a href="#">Рачунари у обради слике и звука</a>	1	СА	ИЗ	2			2		3
4.	МАТ2Б02	<a href="#">Математика 3Б</a>	1	АО	ИЗ	4	4		8		9
5.	ФИЗ1Б11	<a href="#">Апликативни софтвер</a>	1	СА	ИЗ	2	2		4		4
6.	ФИЛ1Б13	<a href="#">Енглески језик 2</a>	2	АО	ИЗ	2	2		4		4
7.	ФИЗ1Ц08	<a href="#">Практикум из математике и физике</a>	2	АО	ИЗ	2			2		3
8.	ФИЗ1А06	<a href="#">Основи програмирања</a>	2	СА	ИЗ	2	2		4		4

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ БЛОК 2 (III и IV година студија):

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Сем.	Тип	Статус	Часови активне наставе				Остали часови	ЕСПБ
						П	РВ	ЛВ	УЧ		
1.	ФИЗ4Ц16	<a href="#">Акустика</a>	1	НС	ИЗ	2	2		4		4
2.	ФИЗ4Ц05	<a href="#">Примењена спектроскопија</a>	1	СА	ИЗ	2	2		4		4
3.	ФИЗ3А11	<a href="#">Увод у теорију гравитације</a>	1	ТМ	ИЗ	2			2		3
4.	МАТ2Б02	<a href="#">Математика 3Б</a>	1	АО	ИЗ	4	4		8		9
5.	ФИЗ3А09	<a href="#">Информациони системи и базе података</a>	2	СА	ИЗ	2	2		4		4
6.	ФИЗ1Б14	<a href="#">Филозофија природних наука</a>	2	АО	ИЗ	2	2		4		4
7.	ФИЗ3А10	<a href="#">Основи метеорологије</a>	2	НС	ИЗ	2			2		3
8.	ФИЗ3Ц16	<a href="#">Геометријска оптика и оптички инструменти</a>	2	СА	ИЗ	2	1	1	4		4
9.	ФИЗ5Б18	<a href="#">Основи биофизике</a>	2	НС	ИЗ	2			2		3
10.	ФИЗ4Ц17	<a href="#">Примена плазме у индустрији и заштити животне средине</a>	2	СА	ИЗ	2		2	4		4
11.	ФИЗ4А03	<a href="#">Популаризација физике</a>	2	АО	ИЗ	2			2		3
12.	МАТ2Б07	<a href="#">Математика 4Б</a>	2	АО	ИЗ	4	4		8		9
13.	ФИЛ1Б13	<a href="#">Енглески језик 2</a>	2	АО	ИЗ	2	2		4		4
14.	ФИЗ1А06	<a href="#">Основи програмирања</a>	2	СА	ИЗ	2	2		4		4
15.	ФИЗ4Ц09	<a href="#">Енергетика</a>	2	СА	ИЗ	2			2		3