

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ ДОКТОРСКИХ СТУДИЈА
ФОРЕНЗИЧКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Београд, 2015.

ФОРЕНЗИЧКО ИНЖЕЊЕРСТВО

I ГОДИНА			I семестар		II семестар		Укупан фонд часова	ЕСПБ
Р. бр.	Шифра предмета	Назив предмета	П	СИР	П	СИР	П+СИР	
<i>Први семестар - зимски</i>								
1.	112.0	Методологија научно истраживачког рада	5				75	15
2.	112.1	Структура и својства материјала	5				75	10
3.	112.2	Рад на докторату 1. део		10			150	10
СВЕГА			10	10			300	35
<i>Други семестар - летњи</i>								
4.	112.3	Изборни предмет 1			5		75	15
	<i>ИФ1</i>	Методи природних наука у форензици						
	<i>ИФ2</i>	Напредне форензичке технологије						
	<i>ИФ4</i>	Хроматографске методе						
	<i>ИФ13</i>	Биометрија и интелигентни системи техничке заштите						
	<i>ИФ5</i>	Одабрана поглавља у еколошком инжењерству						
	<i>ИФ6</i>	Одабрана поглавља у генетичком инжењерству и форензичкој генетици						
5.	112.4	Рад на докторату 2. део				15	225	10
СВЕГА					5	15	300	25
УКУПНО			20		20		600	60

II ГОДИНА			III семестар		IV семестар		Укупан фонд часова	ЕСПБ
Р. бр.	Шифра предмета	Назив предмета	П	СИР	П	СИР	П+СИР	
<i>Трећи семестар - зимски</i>								
1.	112.5	Оптички уређаји у форензици	5				75	10
2.	112.6	Рад на докторату 3. део		15			225	15
СВЕГА			5	15			300	25
<i>Четврти семестар - летњи</i>								
3.	112.7	Изборни предмет 2			5		75	10
	<i>ИФ7</i>	Методи техничко-технолошких наука у форензици						
	112.11	Математичка статистика са теоријом поузданости						
	<i>ИФ9</i>	Савремене информационе технологије у форензици						
	<i>ИФ8</i>	Полимерни и композитни материјали						
	<i>ИФ3</i>	Спектроскопске технике						
	<i>ИФ12</i>	Биомедицинско инжењерство						
4.	112.7	Изборни предмет 3			5		75	10
	<i>ИФ10</i>	Концепт ризика у форензичком инжењерству						
	<i>ИФ14</i>	Нуклеарна форензика						
	<i>ИФ15</i>	Полимерни биоматеријали						
	<i>ИФ16</i>	Теротехнологија						
	<i>ИФ11</i>	Наноматеријали и нанотехнологије						
	<i>ИФ17</i>	Судско-медицинско вештачење налаза у форензици						
5.	112.8	Рад на докторату 4. део				15	225	15
СВЕГА					10	15	375	35
УКУПНО			20		25		675	60

III ГОДИНА			V семестар		VI семестар		Укупан фонд часова	ЕСПБ
Р. бр.	Шифра предмета	Назив предмета	П	СИР	П	СИР	П+СИР	
<i>Пети семестар - зимски</i>								
1.	112.9	Рад на докторату 5. део		25			375	20
СВЕГА							375	20
<i>Шести семестар - летњи</i>								
2.	ДСФ	Докторска дисертација				20	300	40
СВЕГА						20	300	40
УКУПНО				25		20	675	60