



## Висока школа електротехнике и рачунарства

Матични студијски програм: РАЧУНАРСКА ТЕХНИКА (РТ)

СТУДЕНТСКОЈ СЛУЖБИ И РАЧУНОВОДСТВУ ШКОЛЕ

ПРЕДМЕТ: Избор предмета и обрачун школарине за упис школске 2016/17. године

година студија

ПРВА

Студент: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_  
презиме и име индекс Буџет / Самофин.

e-mail адреса: \_\_\_\_\_, телефон: \_\_\_\_\_

1. Изабрани предмети матичног студијског програма РТ <sup>(1)(2)</sup>

Р. б.	Предмет	ЕСПБ <sup>(3)</sup>	Семестар	Положен <sup>(4)</sup> (ДА/НЕ)	Изабрани предмети <sup>(4)</sup> (ДА/НЕ)
1.1	Математика 1	6	1.		ДА (ОБАВЕЗАН)
1.2	Електротехника	6	1.		ДА (ОБАВЕЗАН)
1.3	Физика	6	1.		
1.4	Архитектура и организација рачунара 1	6	1.		
1.5	Дигиталне мултимедије 1	6	1.		
1.6	Енглески језик	6	1.		
1.7	Алгоритми и структуре података	6	2.		
1.8	Дискретна математика	6	2.		
1.9	Математика 2	6	2.		
1.10	Архитектура и организација рачунара 2	6	2.		
1.11	Основи програмирања	6	2.		
1.12	Електроника	6	2.		
1.13	<b>Збир ЕСПБ бодова матичног студијског програма <sup>(5)</sup></b>				

2. Изабрани предмети других студијских програма <sup>(6)</sup>:

Р. б.	Предмет	Семестар	Матични СП <sup>(7)</sup>	Положен <sup>(4)</sup> (ДА/НЕ)	ЕСПБ(3)
2.1.					
2.2.					
2.3.	<b>Збир ЕСПБ бодова матичних предмета других студијских програма</b>				

## 3. Укупно

3.1	<b>Укупан број ЕСПБ бодова прве године (1.13+2.3)</b>
-----	---

У Београду, \_\_\_\_\_

Потпис студента

Руководилац студијског програма

(1) Матични предмети студијског програма (СП) су предмети који се налазе на основној листи Акредитованог наставног плана одређеног студијског програма.

(2) У првој години студија најмање 10 предмета мора бити са листе матичног студијског програма.

(3) Европски систем преноса бодова (ЕСПБ).

(4) За изабран, односно положен предмет уписати ДА, у супротном уписати НЕ.

(5) Уписати збир ЕСПБ бодова обавезних и изабраних предмета.

(6) За изабране предмете који матично припадају другим СП не гарантује се усаглашавање распореда.

(7) Уписати скраћени назив студијског програма (ЕЛИТЕ, АВТ, АСУВ, ЕПО, НЕТ, НРТ, РТ).

## Образац попунити читко, штампаним словима.

Попуњен и потписан образац се предаје секретару студијског програма (дипл.инж. Габријела Димић, спец.инж. Душан Чоко, кабинет 408). Два примерка овог обрасца предати до 05.10.2016. године (до 15 h).

Студенти који не предају обрасце на време плаћају трошкове накнадне обраде у износу од 3.000,00 дин.

Изабрани предмети из непарног семестра се могу променити без накнаде до 14.10.2016. (до 15 h).

Изабрани предмети из парног семестра се могу променити без накнаде две недеље по почетку наставе у том семестру.

#### 4. Трошкови студирања

4.1.	Укупан број ЕСПБ бодова предмета матичног студијског програма	
4.2.	Укупни трошкови предмета матичног студијског програма <sup>(8) (9)</sup>	дин
4.3.	Укупан број ЕСПБ бодова матичних предмета других студијских програма	
4.4.	Укупани трошкови матичних предмета других СП <sup>(8) (9)</sup>	дин
4.5.	Укупни трошкови прве године студија (4.2+4.4)	дин

(8) Не плаћа студент који се финансира из буџета (буџетски студент) који је пријавио десет предмета.  
Буџетски студент, који је пријавио више од десет предмета у години, плаћа надокнаду за прекорачење, у износу динарске вредности предмета.

(9) Динарска вредност једног предмета је 12 500 дин.

Потпис одговорног лица \_\_\_\_\_

#### 5. Правила студирања

Студент до краја студија мора да сакупи најмање 60 бодова по години (препука: 30 бодова по семестру).

Студент је дужан да испуни све предиспитне обавезе из свих предмета које је пријавио, што предметни наставник потврђује својим потписом на крају семестра.

Услови студирања су дефинисани законом, одлукама министарства и одговарајућим општим актом високошколске установе, у складу са законом.

#### 6. НАСТАВНИ ПЛАН СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА РАЧУНАРСКА ТЕХНИКА

Р.б.	НАЗИВ ПРЕДМЕТА (а)	ГОД (б)	СЕМ (в)	П (г)	В (д)	ДОН (ђ)	ЕСПБ (е)	ОБ (ж)	
1.	Математика 1	1	1	2	3	0	6	1	
2.	Електротехника			2	3	0	6	1	
3.	Физика			2	3	0	6	0	
4.	Архитектура и организација рачунара 1			2	3	0	6	0	
5.	Дигиталне мултимедије 1			2	3	0	6	0	
6.	Енглески језик			2	3	0	6	0	
7.	Алгоритми и структуре података		2	2	2	3	0	6	0
8.	Дискретна математика				2	3	0	6	0
9.	Математика 2				2	3	0	6	0
10.	Архитектура и организација рачунара 2				2	3	0	6	0
11.	Основи програмирања				2	3	0	6	0
12.	Електроника				2	3	0	6	0
13.	Вероватноћа и статистика	2	3	2	3	0	6	0	
14.	Комуникациони системи			2	2	1	6	0	
15.	<i>Интеракција човек - рачунар</i>			2	2	1	6	0	
16.	Микрорачунари			2	2	1	6	0	
17.	Програмски језици			2	2	1	6	0	
18.	Базе података			2	2	1	6	0	
19.	Дигитална интегрисана електроника		4	4	2	3	0	6	0
20.	Оперативни системи 1				2	2	1	6	0
21.	Рачунарске мреже				2	2	1	6	0
22.	Објектно програмирање 1				2	2	1	6	0
23.	Дигитална обрада сигнала				2	2	1	6	0
24.	<i>Програмирање веб апликација</i>				2	1	2	6	0
25.	Напредне архитектуре рачунара	3	5	3	0	2	6	0	
26.	Интернет протоколи и технологије			3	0	2	6	0	
27.	Објектно програмирање 2			3	0	2	6	0	
28.	Софтверско инжењерство			3	0	2	6	0	
29.	Заштита података			3	0	2	6	0	
30.	<i>Сигурност у рачунарским мрежама</i>			3	0	2	6	0	
31.	Програмабилна логичка кола		6	6	3	0	2	6	0
32.	Управљање пројектима и инвестицијама				2	3	0	6	0
33.	<i>Стандардни кориснички интерфејси</i>				3	0	2	6	0
34.	Микропроцесорски софтвер				3	2	0	6	0
35.	Стручна пракса							4	1
36.	Завршни рад							8	1

(а) назив предмета; (б) година студија; (в) семестар; (г) недељни фонд часова предавања; (д) недељни фонд часова вежби;

(ђ) недељни фонд часова додатних облика наставе; (е) бодовна вредност предмета;

(ж) обавезност предмета: 1 = обавезан, 0 = изборни предмет.