



Висока школа електротехнике и рачунарства

Матични студијски програм: АУТОМАТИКА И СИСТЕМИ УПРАВЉАЊА ВОЗИЛИМА (АСУВ)
СТУДЕНТСКОЈ СЛУЖБИ И РАЧУНОВОДСТВУ ШКОЛЕ

ПРЕДМЕТ: Избор предмета и обрачун школарине за упис школске 2016/2017. године

година студија

ПРВА

Студент: _____, _____, _____
презимеи име индекс Буџет / Самофин.

e-mail адреса: _____, телефон: _____

1. Изабрани предметиматичногстудијског програма АСУВ (1), (2)

Р. б.	Предмет	ЕСПБ(2)	Семестар	Положен (ДА/НЕ)	Изабрани предмети (ДА/НЕ)
1.1	Инжењерска математика	6	1		ДА (ОБАВЕЗАН)
1.2	Електротехника	6	1		ДА (ОБАВЕЗАН)
1.3	Електротехнички материјали и компоненте	6	1		
1.4	Физика	6	1		
1.5	Социологија	6	1		
1.6	Енглески језик	6	1		
1.7	Увод у дијагностикувозила	6	2		
1.8	Електроника	6	2		
1.9	Основи информатике и рачунарства	6	2		
1.10	Механика	6	2		
1.11	Основи електроенергетике	6	2		
1.12	Апликативни софтвер	6	2		
1.13	Укупан бројЕСПБ бодова прве године(3)				

У Београду, _____

Потпис студента

Руководилац студијског програма

(1) Матични предмети студијског програма (СП) су предмети који се налазе на основној листи Акредитованог наставног плана 2012 одређеног студијског програма.

(2) Европски систем преноса бодова.

(3) Уписати збир ЕСПБ бодова

Образац попунити читко, штампаним словима.

- Попуњен и потписан образац се предаје секретару студијског програма АСУВ у лабораторији 102.
- Два примерка овог обрасца потребно је предати **најкасније до среде 05.10.2016. године (до 15h)**.
- Студенти који **не предају** обрасце на време плаћају трошкове накнадне обраде у износу од **3.000** дин.

2. Трошкови студирања

2.1	Укупан број ЕСПБ бодова предмета матичног студијског програма	
2.2	Укупни трошкови предмета матичног студијског програма (4), (5)	ДИН

Потпис одговорног лица _____

- (4) Надокнаду не плаћа студент који се финансира из буџета (буџетски студент) који је пријавио 10 предмета (60 ЕСПБ бодова избором матичног студијског програма). Буџетски студент који је пријавио више од десет предмета у години плаћа надокнаду у зависности од вредности предмета СП којем изабрани предмет припада.
- (5) Динарска вредност једног предмета студијског програма АСУВ је **12.500** динара. У случају обнове године, динарска вредност једног предмета **који је већ одслушан је 10.000** динара.

3. Правила студирања

- Студент до краја студија мора да сакупи најмање 60 бодова по години
- 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.

4. Наставни план и програм студијског програма Аутоматика и системи управљања возилима

Р. б.	НАЗИВ ПРЕДМЕТА(а)	ГОД(б)	СЕМ(в)	ПР(г)	АВ(д)	ЛВ(ђ)	ЕСПБ(е)	ОБ(ж)
1	Инжењерска математика	1	1	2	2	1	6	1
2	Електротехника	1	1	2	2	1	6	1
3	Енглески језик	1	1	2	3	0	6	0
4	Електротехнички материјали и компоненте	1	1	2	2	1	6	0
5	Социологија	1	1	2	3	0	6	0
6	Физика	1	1	2	3	0	6	0
7	Увод у дијагностику возила	1	2	2	2	1	6	0
8	Електроника	1	2	2	2	1	6	0
9	Основи информатике и рачунарства	1	2	2	2	1	6	0
10	Механика	1	2	2	3	0	6	0
11	Основи електроенергетике	1	2	2	2	1	6	0
12	Апликативни софтвер	1	2	2	1	2	6	0
13	Аутоматско управљање 1	2	3	2	2	1	6	0
14	Аналогна електроника	2	3	2	1	2	6	0
15	Елементи аутоматских система	2	3	2	2	1	6	0
16	Мотори и моторна возила	2	3	2	1	2	6	0
17	Микрорачунари	2	3	2	1	2	6	0
18	Електричне машине на возилима	2	3	2	1	2	6	0
19	Аутоматско управљање 2	2	4	2	1	2	6	0
20	Мерења 1	2	4	2	1	2	6	0
21	Одржавање мотора и моторних возила	2	4	2	1	2	6	0
22	Електрични погони	2	4	2	2	1	6	0
23	Сензори и актуатори	2	4	2	1	2	6	0
24	Дигитална интегрисана електроника	2	4	2	2	1	6	0
25	Мерења 2	3	5	2	1	2	6	0
26	Системи паљења и убризгавања у бензинским моторима	3	5	2	1	2	6	0
27	Управљање у реалном времену	3	5	2	0	3	6	0
28	Базе података	3	5	2	1	2	6	0
29	Роботика и аутоматизација	3	5	2	1	2	6	0
30	Системи паљења и убризгавања у дизел моторима	3	6	2	1	2	6	0
31	Системи стабилности, безбедности и комфора у возила	3	6	2	0	3	6	0
32	Управљање пројектима и инвестицијама	3	6	2	1	2	6	0
33	Телекомуникациони сервис и технологије	3	6	2	2	1	6	0
34	Микропроцесорски софтвер	3	6	2	1	2	6	0
35	Стручнапракса	3	6				4	1
36	Завршни рад	3	6				8	1

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

(д) = недељни фонд часова аудиторних вежби; (ђ) = недељни фонд часова лабораторијских вежби; (е) = бодовна вредност предмета;

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