

ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ

Студијски програм: ПРОИЗВОДНО МАШИНСТВО

(три године, 180 ЕСПБ – бодова, акредитован 2007. године)

- у примени за студенте уписане 2007/08. до 2011/12. године -

НАСТАВНИ ПЛАН - Распоред предмета по семестрима и годинама студија

I ГОДИНА СТУДИЈА											
НАСТАВНО ОПТЕРЕЋЕЊЕ И БОДОВНА ВРЕДНОСТ											
#	шифра	НАЗИВ ПРЕДМЕТА	статус пред.	АКТИВНА НАСТАВА				укупно годишње часова	ИСПИТ		ЕСПБ – бодови
				СЕМЕСТАР		укупно годишње часова	П+У или П или У		време у часовима		
				I	II						
				ЧАСОВА							
П	В	П	В								
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
1	0001.6	Математика АI	оф	3	3			90	П+У	4+1	8
2	0003.6	Физика	оф	3	3			90	П	4	7
3	0004.6	Статика	оф	2	2			60	П+У	4+1	6
4		Изборни предмет 1	из	2	1			45			6
5	0012.6	Енглески језик	оп	1	2	1	2	90	П+У	3+1	7
6	0008.6	Инжењерско цртање са нацртном геометријом	оф			3	3	90	П	4	8
7	0002.6	Математика АII	оф			3	3	90	П+У	4+1	9
8	0005.6	Механика	оф			3	3	90	П+У	4+1	9
УКУПНО НЕДЕЉНО				11	11	10	11	---			---
УКУПНО ГОДИШЊЕ				22	21			645			60
				330	315						

II ГОДИНА СТУДИЈА											
НАСТАВНО ОПТЕРЕЋЕЊЕ И БОДОВНА ВРЕДНОСТ											
#	шифра	НАЗИВ ПРЕДМЕТА	статус пред.	АКТИВНА НАСТАВА				укупно годишње часова	ИСПИТ		ЕСПБ – бодови
				СЕМЕСТАР		укупно годишње часова	П+У или П или У		време у часовима		
				III	IV						
				ЧАСОВА							
П	В	П	В								
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
9	0010.6	Машински материјали	оп	3	3			90	У	1	6
10	0006.6	Отпорност материјала А	оф	3	3			90	П+У	4+1	6
11	0007.6	Електротехника и електроника	оф	2	2			60	П	4	6
12		Изборни предмет 2	из	2	3			75			8
13	0016.6	Основи и примена рачунарске технике	оп	1	2	1	2	90	П	4	8
14	0009.6	Машински елементи	оф			3	3	90	П+У	4+1	8
15	0111.6	Машинска обрада I	оф			3	2	75	П+У	3+1	6
16	0016.6	Мерење и контрола	оф			3	2	75	П	3	6
17	0114.6	Машинска обрада II	оф			3	3	90	П	3	6
УКУПНО НЕДЕЉНО				11	13	13	12	---			---
УКУПНО ГОДИШЊЕ				24	25			735			60
				360	375						

III ГОДИНА СТУДИЈА											
НАСТАВНО ОПТЕРЕЋЕЊЕ И БОДОВНА ВРЕДНОСТ											
#	шифра	НАЗИВ ПРЕДМЕТА	статус пред.	АКТИВНА НАСТАВА				ИСПИТ		ЕСПБ – бодови	
				СЕМЕСТАР		време у часовима	П+У или П или У	време у часовима			
				V	VI						
				ЧАСОВА							
П	В	П	В								
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
18	0117.6	Пројектовање технолошких процеса	оф	3	3			90	П	4	7
19	0115.6	Алати и прибори	оф	3	3			90	П	3	7
20		Изборни предмет 3	из	2	3			75			8
21		Изборни предмет 4	из	2	3			75			8
22	0112.6	НУ обрадни системи	оф			3	2	75	П+У	3+1	7
23		Изборни предмет 5	из			2	3	75			7
24	0119.6	Стручна пракса	оф			1	7	120	У	1	9
25	0110.6	Завршни рад	оф			1	4	75	У	1	7
УКУПНО НЕДЕЉНО				10	12	7	16	---			---
				22	23						
УКУПНО ГОДИШЊЕ				330	345			675			60

Значење скраћеница

- оф – обавезни фиксни предмет – слуша се у години у којој је наставним планом предвиђено, оп – обавезан померљиви предмет; препоручује се упис и слушање како је предвиђено наставним планом; студенту се оставља могућност да, уместо ОП предмета у препорученој години упише ОП предмете из наредне године, у складу са личним афинитетом; уписом наредне године студент слуша, осим ОФ предмета за ту годину, евентуално пренете ОП предмете из претходне године, одабране ОП предмете у тој години као и одабране ОП предмете из наредне године. При избору предмета битно је да студенти, који се школују о трошку буџета, упишу предмете за најмање 60 ЕСПБ бодова а студенти који сами плаћају школарину за најмање 37 ЕСПБ бодова.
- из – изборни предмет; слуша се у години у којој је наставним планом предвиђено.

НЕОБАВЕЗАН ПРЕДМЕТ					
Шифра предмета	НАЗИВ ПРЕДМЕТА	Часова годишње		Испит	Напомена
		I год.	II год.		
0100.6	Физичка култура	60	60	0	Не улази у наставно оптерећење

Студент се при упису у одговарајућу годину студија одређује за изборне предмете који су предвиђени за уписну годину студија.

ЛИСТА ИЗБОРНИХ ПРЕДМЕТА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА ПРОИЗВОДНО МАШИНСТВО

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ									
НАСТАВНО ОПТЕРЕЂЕЊЕ И БОДОВНА ВРЕДНОСТ									
#	шифра	НАЗИВ ПРЕДМЕТА	статус пред.	АКТИВНА НАСТАВА		ИСПИТ		ЕСПБ – бодови	
				Фонд часова		време у часовима	П+У или П или У		време у часовима
				П	В				
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
СЕМЕСТАР I, Изборни предмет 1 (студент бира један од понуђена два предмета)									
4	0011.6	Социологија	из	2	1	45	У	1	6
	0013.6	Основе државног уређења и управни поступак	из	2	1	45	У	1	6
СЕМЕСТАР III, Изборни предмет 2 (студент бира један од понуђена два предмета)									
12	0019.6	Организација рада	из	2	3	75	П+У	4+1	8
	0125.6	Финансијски менаџмент и пословно уговарање	из	2	3	75	П	3	8
СЕМЕСТАР V, Изборни предмет 3 (студент бира један од понуђена два предмета)									
20	0511.6	Интернет и електронско пословање	из	2	3	75	П	4	8
	0132.6	Основи аутоматизације	из	2	3	75	П+У	3+1	8
СЕМЕСТАР V, Изборни предмет 4 (студент бира један од понуђена два предмета)									
21	0513.6	3D моделирање	из	2	3	75	П	3	8
	0121.6	Индустријски менаџмент	из	2	3	75	П	3	8
СЕМЕСТАР VI, Изборни предмет 5 (студент бира један од понуђена два предмета)									
23	0182.6	Неконвенционални поступци обраде	из	2	3	75	П	3	7
	0122.6	Маркетинг	из	2	3	75	П	3	7

НАПОМЕНА:

Студентима се препоручује везани избор предмета: 2, 3, 4 и 5, чиме се заокружују додатна знања из:

* производних технологија (модул А) у производном машинству избором следећих предмета:

- 2 – 0019.6 - Организација рада,
- 3 – 0132.6 - Основи аутоматизације,
- 4 – 0182.6 - Неконвенционални поступци обраде,
- 5 – 0513.6 - 3D моделирање.

односно

* производног менаџмента (модул Б) у производном машинству избором следећих предмета:

- 2 – 0511.6 - Интернет и електронско пословање,
- 3 – 0121.6 - Индустијски менаџмент,
- 3 – 0125.6 - Финансијски менаџмент и пословно уговарање,
- 4 – 0122.6 - Маркетинг.

ДИРЕКТОР

др Слободан Ристић, дипл. инж. маш.