

МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

модул Хидраулика и пнеуматика

Р. бр.	Шифрапредмета	Назив предмета	Семестар	Тип предмета	Статус предмета	Активна настава			Остали часови	ЕСП
						П	В	ДОН		
ПРВА ГОДИНА										
1	ОСМИМАТ	Математика	I	АО	О	3	2	0		6
2	ОСМИТЕФ	Техничка физика	I	АО	О	2	2	0		5
3	ОСМИРАН	Рачунарство	I	АО	О	2	2	0		5
4	ОСМИИНГ	Инжењерска графика	I	С	О	2	2	0		5
5	ОСМИЕЈ1	Енглески језик 1	I	АО	О	1	2	0		4
6	ОСМИТЕМ	Технички материјали	II	С	О	2	1	1		6
7	ОСМИУУП	Увод у програмирање	II	С	О	2	2	0		6
8	ОСМИКОГ	Компјутерска графика	II	С	О	2	2	0		6
9	ОСМИТМ1	Техничка механика 1	II	С	О	2	2	0		5
10	ОСМИСОЦ	Социологија рада	II	АО	О	2	0	0		4
11	ОСМИЕЈ2	Енглески језик 2	II	АО	И	1	2	0		4
	ОСМИОПЕ	Основи предузетништва и инжењерске економије		С	И	2	2	0		
12	ОСМИМП1	Стручна пракса 1	II	С	О	/	/	/	45	4
Укупно часова (предавања/вежбе + ДОН/ остали часови) и бодови на години						330	285	15	45	60
Укупно часова активне наставе на години						630				
ДРУГА ГОДИНА										
1	ОСМИЕЛТ	Електротехника	III	С	О	2	1	1		4
2	ОСМИОХП	Основи хидраулике и пнеуматике	III	С	О	2	1	1		6
3	ОСМИМАЕ	Машински елементи	III	С	О	2	2	0		4
4	ОСМИПТ1	Производне технологије 1	III	СА	О	2	1	1		6
5	ОСМИТМ2	Техничка механика 2	III	С	О	2	2	0		5
6	ОСМИЦН1	Хидрауличке компоненте и системи	IV	СА	О	1	2	0		6
7	ОСМИАУП	Основе аутоматског управљања	IV	СА	О	2	2	0		5
8	ОСМИОТМ	Отпорност материјала	IV	С	О	2	2	0		5
9	ОСМИИРП	Интегрисани развој производа	IV	СА	О	1	2	0		5
10	ОСМИТОД	Програмибилни контролери	IV	СА	И	2	2	0		5
	ОСМИМОВ	Технологија одржавања		СА		2	2	0		
11	ОСМИОСК	Пнеуматске компоненте и системи	IV	СА	О	2	2	0		5
12	ОСМИМП2	Стручна пракса 2	IV	С	О	/	/	/	45	4
Укупно часова(предавања/вежбе ДОН/ остали часови) и бодови на години						300	285	45	45	60
Укупно часова активне наставе на години						630				
ТРЕЋА ГОДИНА										
1	ОСМИАИП	Пројектовање и управљање ХиП система	V	СА	О	2	1	1		5
2	ОСМИНПО	Испитивање ХиП система	V	СА	О	2	2	0		6
3	ОСМИТСМ	Технологија спајања и монтаже	V	СА	И	2	2	0		6
	ОСМИЦН2	Неконвенционални поступци обраде		СА		2	1	1		
4	ОСМИОУП	Пнеуматско управљање и погони	V	С	О	2	2	0		4
5	ОСМИТМС	Електрохидраулички системи	V	СА	О	2	1	1		4
6	ОСМИАЛП	Дијагностика и одржавање ХиП система	VI	СА	О	2	2	0		6
7	ОСМИИНП	Индустријска постројења	VI	С	О	2	2	0		6
8	ОСМИТТМ	Теорија и техника мерења	VI	СА	И		2	0		6
	ОСМИУПК	Управљање квалитетом		СА		2	2	0		
9	ОСМИТРБ	Мехатронички системи	VI	СА	И	2	2	0		4
	ОСМИБНР	Безбедност на раду		С		2	2	0		
10	ОСМИУПП	Управљање пословањем	VI	С	И	2	2	0		5
	ОСМИЕКО	Екологија		С		2	2	0		
11	ОСМИЗРД	Завршни рад	VI	СА	О	/	/	/		8
Укупно часова (предавања/вежбе + ДОН/ остали часови) и бодови на години						300	255	45		60
Укупно часова активне наставе на години						600				
Укупно часова активне наставе, остали часови и бодова за све године студија						1860			90	180