

ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРЕДМЕТА

Студијски програм: Индустијско инжењерство
Наставни предмет: СТАНДАРДИЗАЦИЈА И КВАЛИТЕТ

Недеља	Предавања - теоријска настава		вежбе		Практичне вежбе	
	сати	Тема	сати	Тема	сати	Тема
I	2	Тотално управљање квалитетом.	1	Модел тоталног управљања квалитетом	2	Стандарди серије ЈУС ИСО 9000;
II	2	Системи за обезбеђење квалитета..	1	Кодекси у тоталном управљању квалитета.	2	ЈУС ИСО 9004,урављање квалитетом и елементи система квалитета-упутства;
III	2	Статистичка контрола квалитета... .	1	Системи за обезбеђење квалитета.	2	ЈУС ИСО 9001, модел обезбеђења квалитета у пројектовању развоју производа, уградњу и сервисирању.
IV	2	Контролне карте.	1	Стабилност производног процеса.	2	ЈУС ИСО 9002, модел обезбеђења квалитета у производњи и уградњи;
V	2	К карте за анализу података о стабилности производног процеса у протеклом периоду.	1	Тачност производног процеса.	2	ЈУС ИСО 9003, модел обезбеђења квалитета у завршној контроли и испитивању.
VI	2	Контрола стабилности производног процеса по истеку одређеног периода.	1	Припрема за први семинарски рад.	2	Израда контролних карата (P,U,C,X) И ТД.
VII	2	Контрола стабилности производног процеса у току производње.	1	Прикупљање сређивање и приказивање података за просту негруписану расподелу полинома хистограма расподеле кумулативне учесталости	2	Израчунавање положаја централних линија и контролних граница.
VIII	Колоквијум					
IX	2	Контролне карте за контролу стабилности производног процеса током само производње.	1	Врсте контролних карата према статичкој мери.	2	Израчунавање централне вредности и контролних граница.

X	2	Контролне карте за контролу стабилности производног процеса током саме производње.	1	Преглед првог семинарског рада.	2	Табела фактора за израчунавање централне линије и контролних граница.
XI	2	Израда контролних карата.	1	Припрема другог графичког рада.	2	Аналитичке и графичке методе за израчунавање основних статистичких величина.
XII	2	Израда контролних карата.	1	Обрада података на рачунару.	2	Узроковање.
XIII	2	Нови стандарди квалитета.	1	Документованост система квалитета.	2	Планови пријема, табела узорковања.
XIV	Колоквијум					