

<b>Студијски програм: ИНИ</b>			
<b>Назив предмета: Стандардизација и квалитет</b>			
<b>Наставник: мр Слађана Недељковић</b>			
<b>Статус предмета: обавезан</b>			
<b>Број ЕСПБ: 7</b>			
<b>Услов: -</b>			
<b>Циљ предмета:</b> Припрема студента да: <ul style="list-style-type: none"> <li>- усвоји појмове стандард, стандардизација, систем квалитета (СК), ...</li> <li>- науче означавање и значење стандарда (ИСО 9000, ИСО 9001, ИСО 9002, ...)</li> <li>- научи спровођење стандарда и TQM, значај квалитета и нових стандарда квалитета производа и услуга</li> </ul>			
<b>Исход предмета:</b> Након полагања предмета студенти ће бити у стању да: <ul style="list-style-type: none"> <li>- дефинишу правилан избор стандарда у индустријској производњи</li> <li>- опишу стандарде и квалитете производа и услуге</li> <li>- анализирају систем обезбеђења квалитета (ОК) и статистичке методе за контролу квалитета</li> </ul>			
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава</i> Систем менаџмента квалитетом ЈУС ИСО 9001:2000. Системи за обезбеђење квалитета.. Статистичка контрола квалитета.. Контролне карте. К карте за анализу података о стабилности производног процеса у протеклом периоду. Контролне карте за контролу стабилности производног процеса током само производње. Израда контролних карата. Нови стандарди квалитета. Тотално управљање квалитетом. Методе увођења QMS. <i>Практична настава</i> Видео и штампани материјал примене стандарда. Посета производне организације			
<b>Литература</b> <i>Мр.С.Недељковић и С.Ђорђевић, Практикун Први део из Контроле квалитета, Проф. др Ратко узунковић, Менаџмент квалитетом и зивотном средином.</i>			
<b>Број часова активне наставе: 75</b>	<b>Теоријска настава: 30</b>	<b>Практична настава: 45</b>	
<b>Методe извођења наставе</b> Комбиноване, интерактивна настава са решавањем примера из праксе			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
активност у току предавања	<b>10</b>	завршни испит	<b>30</b>
практична настава	<b>10</b>		
колоквијум-и	<b>50</b>		