



ВТШСС из Урошевца, са привременим седиштем у Лепосавићу

**Акредитација студијског програма**

ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ

МАШИНСТВО – ИНЖЕЊЕРСКА ИНФОРМАТИКА

<b>Назив предмета:</b>	<b>УПРАВЉАЊЕ ПРОЈЕКТИМА</b>			
<b>Шифра предмета:</b> 12453				
<b>Број ЕСПБ:</b> 8				
<b>Статус предмета:</b> Изборни				
<b>Услов:</b>	нема			
<b>Циљ предмета:</b>	СТИЦАЊЕ НАЈНОВИЈИХ ЗНАЊА ИЗ ТЕОРИЈСКИХ ОСНОВА УПРАВЉАЊА ПРОЈЕКТИМА КАО СПЕЦИЈАЛИЗОВАНЕ МЕНАѢМЕНТ ДИСЦИПЛИНЕ. УПОЗНАВАЊЕ И ОВЛАДАВАЊЕ ОСНОВНИМ МЕТОДАМА И ТЕХНИКАМА КОЈЕ СЕ КОРИСТЕ У УПРАВЉАЊУ ПРОЈЕКТИМА. ОСПОСОБЉАВАЊЕ СТУДЕНАТА ЗА ПРИМЕНУ ЗНАЊА ИЗ ТЕОРИЈЕ УПРАВЉАЊА ПРОЈЕКТИМА У ПЛАНИРАЊУ, ПРАЋЕЊУ И КОНТРОЛИ ПРОЈЕКТА.			
<b>Исход предмета:</b>	Кандидат ће бити оспособљен да схвати улогу пројектног приступа у реализацији развојних активности предузећа, као и методе како унапредити тимски рад и управљање пројектима уз примену информационих технологија. Студенти су оспособљени да планирају, прате и контролишу мање подухвате.			
<b>Садржај предмета:</b>	<b>Теоријска настава:</b> Управљање пројектима. Појам и дефинисање пројекта. Основна обележја пројектата. Врсте пројектата. Животни циклус пројекта. Настанак и развој управљања пројектом. Основне карактеристике концепта управљања пројектом. Основни концепт управљања пројектом Функционални концепт управљања пројектом. Организација за управљање пројектом. Управљање људским ресурсима у пројекту. Управљање квалитетом пројекта Планирање реализације пројекта. Праћење и контрола реализације пројекта. Основи технике мрежног планирања. Анализа ресурса. Оптимизација односа време радна снага и оптимизација односа време трошкови. Планирање и праћење реализације пројекта применом технике мрежног планирања. <b>Практична настава:</b> Управљање бизнис пројектима. Руководилац пројекта. Систем извештавања о реализацији пројекта. Информациони системи за управљање пројектом. Примена у пракси пројект менаѢмента. Пример из праксе оптимизације односа време радна снага и оптимизације односа време трошкови. Примена у пракси мулти пројектног управљања.			
<b>Литература:</b>	1. Јовановић П.: <i>Управљање пројектом</i> , Графослог, Београд, 2004. 2. Project Management Body of Knowledge, Project Management Institute, Upper Darby, 2001. 3. Kerzner H.: <i>Project Management, eight edition</i> , John Wiley&Sons, New Jersey, 2003. 4. др Радојевић З., <i>Операциони менаѢмент</i> , АГМ књига, Београд, 2010. 5. Радуловић А., мр Радојевић М., <i>Техника мрежног планирања</i> , Научна књига, Београд, 1990. 6. др Радојевић М., др Радојевић З., <i>Управљање пројектима - у припреми</i> .			
<b>Број часова активне наставе (недељно):</b>				
<b>Предавања:</b>	<b>Вежбе:</b>	<b>Други облици наставе:</b>	<b>Студијски истраживачки рад:</b>	<b>Остали часови:</b>
2	3	0	0	0
<b>Методe извођења наставе:</b>				
Аудиторна предавања и вежбе				
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>				
<b>Предиспитне обавезе</b>	<b>поена</b>	<b>Завршни испит</b>	<b>поена</b>	
Активност у току предавања	10	Писмени испит	40	
Практична настава	20	Усмени испит		
Колоквијум-и	10			
Графички рад	20			
Укупно	<b>60</b>	Укупно	<b>40</b>	