Студијски програм: Основне академске студије - Студије наука безбедности

Назив предмета: Планирање и пројектовање у менаџменту

Наставник: др Кристина Радојевић**,** доцент

Статус предмета: изборни / стручно-апликативни (СА)

Број ЕСПБ: 6

Услов: -

Циљ предмета

Студенти ће усвојити теоријска знања из области науке менаџмента и управљања пројектима. Нарочит нагласак је на упознавању са примењивошћу принципа пројектног менаџмента у различитим врстама пројеката. Студенти треба да се упознају са појмом управљања пословним системима, појмом пројекта и врстама пројеката, процесом управљања пројектом. Посебно, студенти треба да усвоје знања о улози планирања и пројектовања у менаџменту, методама планирања и дизајнирања пројекта и да разумеју процес планирања пројекта.

Исход предмета

Студенти ће бити способни да наведу дефиницију управљања пословним системима, дефиниције пројекта и пројектног менаџмента, да објасне животни циклус пројекта и његов значај, као и да објасне процес планирања у пројектном менаџменту и основне методе и технике за управљање пројектом. Студенти ће бити способни за операционализацију метода и техника планирања у менаџменту, као и имплементацију знања о пројектовању у процесу управљања пројектним задацима. Након завршеног учења из предмета Планирање и пројектовање у менаџменту, од студената се очекује да буду оспособљени да, применом техника планирања и пројектног менаџмента, решавају практичне проблеме и задатке. Такође, да сваки проблем са којим се буду сусрели у реалном животу могу сагледати као специфичну врсту пројекта, што им омогућава да брже и ефикасније дођу до решења.

Садржај предмета

Теоријска настава

У овом делу наставе студенти се упознају са теоријско-методолошким основама и својствима пројектног менаџмента као научне области која се бави успешним извршавањем пројеката. Уводи се појам управљања пословним системима, затим појам и врсте пројеката. Затим се обрађује дефинисање пројекта и уводи концепт управљања пројектом, где се посебан нагласак ставља на развој и дефинисање концепта управљања пројектом, као и на нове тенденције у развоју управљања пројектом. Обрађује се појам и врсте организације за управљање пројектом. Нарочито се обрађује управљање људским ресурсима на пројекту. Обрађују се и процес уговарања пројеката и врсте уговора, управљање квалитетом пројекта, управљање ризиком пројекта, управљање комуникацијом у пројекту. У овом делу се обрађује и управљање променама у пројекту, планирање реализације пројекта и праћење и контрола реализације пројекта.

Практична настава

У практичном делу наставе студенти усвојена теоријска знања практично примењују у анализи различитих пројеката, где се посебан нагласак ставља на примену метода и техника планирања у пројектном менаџменту, као и на стандардне рачунарске програме за управљање пројектом.

Литература

Обавезна:

Јовановић П. (2010). *Управљање пројектом*. Београд: Висока школа за пројектни менаџмент.

Допунска:

Авлијаш Р. & Авлијаш М. (2018). *Управљање пројектом.* Београд: Универзитет Сингидунум.
Lester A. (2014). *Project Management, Planning and Control*, 6th Ed., Elsevier Ltd.
Бобера Д. (2008). *Пројектни менаџмент.* Суботица: Економски факултет.
Melton T. (2007). *Project Management Toolkit*. Butterworth Heinemann.

Број часова активне наставе: 4/60	**Теоријска настава:** 3/45	**Практична настава:** 1/15

Методе извођења наставе

Предавања, вежбе, колоквијуми, семинарски радови, консултације

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	70

практична настава	20	/	
колоквијум-и	/	/	
семинар-и	/	/	