

| | | | | | | |
|--|---|--|---|---|---|----------------------|
|  | УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ | | |  | | |
| | Факултет за производњу и менаџмент Требиње | | | | | |
| | Студијски програм: Индустијски менаџмент | | | | | |
| | I циклус студија | | IV година студија | | | |
| Пун назив предмета | УПРАВЉАЊЕ ПРОЈЕКТИМА | | | | | |
| Катедра | Катедра за менаџмент у индустрији – Факултет за производњу и менаџмент Требиње | | | | | |
| Шифра предмета | Статус предмета | Семестар | ECTS | | | |
| IM-24-1-051-7 | Обавезан | VII | 5 | | | |
| Наставник/ -ци | др Мирјана Миљановић, ванредни професор | | | | | |
| Сарадник/ -ци | ма Мирјана Јокановић Ђајић, виши асистент | | | | | |
| Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично) | | Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално) | | | Коефицијент студентског оптерећења S_o | |
| П | АВ | ЛВ | П | АВ | ЛВ | S_o |
| 2 | 2 | 0 | 2*15*1,4 = 42 | 2*15*1,4 = 42 | 0*15*1,4 = 0 | 1,4 |
| укупно наставно оптерећење (у сатима, семестрално) 2*15 + 2*15 + 0*15 = 60 | | | укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално) 2*15*1,4 + 2*15*1,4 + 0*15*1,4 = 84 | | | |
| Укупно оптерећење предмета (наставно + студентско): 60 + 84 = 144 сати семестрално | | | | | | |
| Исходи учења | Савладавањем овог предмета студент ће бити оспособљен да: 1. разумијева парадигму управљања пројектима, 2. практично примјени стручна знања у циљу што ефикаснијег управљања временом, трошковима, ресурсима, квалитетом, ризиком и комуникацијама у припреми и реализацији пројеката, 3. овлада основним техникама управљања пројектима, 4. се упозна са методологијом извршења пројеката базираној на мрежним моделима и апликативним софтверима. | | | | | |
| Условљеност | Нема условљености. | | | | | |
| Наставне методе | Предавања, вјежбе, семинарска настава | | | | | |
| Садржај предмета по седмицама | 1. Појам и дефинисање пројекта. 2. Концепт управљања пројектом. 3. Пројекти – визија, стратегија, циљеви. 4. Организација за управљање пројектом. 5. Фазе рада на пројекту (иницирање пројекта, селекција пројекта, планирање пројекта, управљање пројектом, завршетак пројекта). 6. Управљање људским ресурсима. Руководилац пројекта. Тимски рад на пројекту. Врсте пројектних тимова. 7. Управљање уговарањем. Процес уговарања. Врсте уговора. Процес извођења пројекта. 8. Процес управљања квалитетом пројекта (планирање, побољшање и контрола квалитета). 9. Управљање ризиком пројекта. Метод процјене ризика. 10. Управљање комуникацијама у пројекту. Методе за подстицање креативности. 11. Управљање промјенама у пројекту. Врсте промјена у пројекту. Концепт управљања промјенама. 12. Планирање реализације пројекта. Планирање времена, ресурса и трошкова реализације пројекта. 13. Праћење и контрола реализације пројекта. Праћење и контрола времена, ресурса и трошкова. 14. Методе и технике управљања пројектима. 15. Стандардни рачунарски програми за управљање пројектом: Primavera Project Planner, MS Project. | | | | | |
| Обавезна литература | | | | | | |
| Аутор/ и | Назив публикације, издавач | Година | Странице (од-до) | | | |
| Јовановић, П. | Управљање пројектом, Факултет за пројектни и иновациони менаџмент, Београд | 2015. | Цијела књига | | | |
| Радаковић, Н., Морача, С. | Менаџмент пројеката, Факултет техничких наука, Нови Сад | 2010. | 51-84, 106-119 | | | |
| Допунска литература | | | | | | |
| Аутор/ и | Назив публикације, издавач | Година | Странице (од-до) | | | |
| Project management Institute, Inc. (PMI-USA) | Водич кроз корпоративна знања о управљању пројектима (Водич кроз PMBOK®), четврто издање. Превод (ANSI/PMI 99/001-2008), Факултет техничких наука, Нови Сад | 2008. | Приручник (цијели) | | | |
| Обавезе, облици провјере знања и оцјењивање | Врста евалуације рада студента | | Бодови | Процент | | |
| | Предиспитне обавезе | | | | | |
| | | активност на настави | 5 | 5 % | | |
| | семинарски рад | 15 | 15 % | | | |

| | | | |
|---------------------|---|-----|-------|
| | први колоквијум | 20 | 20 % |
| | други колоквијум | 20 | 20 % |
| | | | |
| | Завршни испит | | |
| | завршни испит (усмени) | 40 | 40 % |
| | УКУПНО | 100 | 100 % |
| Веб страница | http://www.fpm.ues.rs.ba/wp-content/uploads/2016/11/2_IM_Upravljanje_projektima.pdf | | |
| Датум овјере | 14.09.2022. – V. сједница Наставно-научног Вијећа Факултета за производњу и менаџмент Требиње | | |