

| | | | | | | |
|---|---|--|---|---|----|----------------|
|  | УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ Технолошки факултет | |  | | | |
| | <i>Студијски програм: Хемијско инжењерство и технологија</i> | | | | | |
| | II циклус студија | I година студија | | | | |
| Пун назив предмета | УПРАВЉАЊЕ ПРОЈЕКТОМ И ЗАШТИТА | | | | | |
| Катедра | Катедра за процесно инжењерство – Технолошки факултет | | | | | |
| Шифра предмета | Статус предмета | Семестар | ECTS | | | |
| 02-2-087-2 | изборни | II | 6 | | | |
| Наставник/ -ци | др Митар Перушић, редовни професор | | | | | |
| Сарадник/ -ци | | | | | | |
| Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично) | | Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално) | | Коефицијент студентског оптерећења S₀ | | |
| П | АВ | ЛВ | П | АВ | ЛВ | S ₀ |
| 2 | 2 | 0 | 60 | 60 | 0 | 2.00 |
| укупно наставно оптерећење (у сатима, семестрално) 2*15 + 2*15 + 0*15 = 60 | | | укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално) 2*15*2.00 + 2*15*2.00 + 0*15*2.00 = 120 | | | |
| Укупно оптерећење предмета 60+120=180 сати семестрално | | | | | | |
| Исходи учења | <ol style="list-style-type: none"> Самостално и методолошки приступити научно-истраживачком раду; Знати контекст управљања пројектом у пројектовању система заштите; Познавати циклус управљања пројектом; Познавати савремени приступ управљању пројектом; Познавати стандарде управљања пројектом и захтјеве стандарда заштите. | | | | | |
| Условљеност | | | | | | |
| Наставне методе | Предавања, аудиторне вјежбе, семинарски рад | | | | | |
| Садржај предмета по седмицама | <ol style="list-style-type: none"> Увод у курс. Нивои управљања. Појам заштите. Стандарди и захтјеви заштите. Пројектовање система заштите. Појам менаџмента пројектом. Основни појмови пројекта. Визија пројекта. Постављање циљева и задаци. Пројектне врсте и инвестирање. Предуслови успјеха пројекта. Фазе менаџмента пројектом. Планирање, реализација, закључење и оцјена пројекта. Савремени приступи менаџменту пројектом. Основна пројектна документација у систему заштите. Управљање ризиком у пројектном циклусу. Идентификација ризика. Анализа ризика. Контрола ризика. Управљање квалитетом пројекта. Развој стандарда квалитета пројекта и система заштите. Управљање комуникацијом. Појам комуникације и њена улога у управљању пројектом. | | | | | |
| Обавезна литература | | | | | | |
| Аутор/ и | Назив публикације, издавач | Година | Странице (од-до) | | | |
| М. Perušić | Management projektom, Tehnološki fakultet, Zvornik | 2006 | 1-254 | | | |
| Допунска литература | | | | | | |
| Аутор/ и | Назив публикације, издавач | Година | Странице (од-до) | | | |
| Ј. Kausek | OHSAS 18001: Designing and Implementing an Effective Health and Safety Management System, Government Institutes | 2007 | 1-162 | | | |
| П. Јовановић | Управљање пројектом, ФОН, Београд | 2005 | 1-314 | | | |
| PMI | A Guide to the Project Management Body of Knowledge, Project Management Institute, 4th edition | 2008 | 1-467 | | | |
| Обавезе, облици провјере знања и оцјењивање | Врста евалуације рада студента | | Бодови | Процент | | |
| | Предиспитне обавезе | | | | | |
| | присуство предавањима/вјежбама | | 6 | 6 % | | |
| | семинарски рад | | 14 | 14 % | | |
| колоквијум 1 | | 25 | 25 % | | | |

| | | | |
|---------------------|------------------------|-----|-------|
| | колоквијум 2 | 25 | 25 % |
| | Завршни испит | | |
| | завршни испит (усмени) | 30 | 30 % |
| | УКУПНО | 100 | 100 % |
| Web страница | www.tfzv.ues.rs.ba | | |
| Датум овјере | | | |