

	УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ Технолошки факултет					
	Студијски програм: Хемијско инжењерство и технологија					
	II циклус студија	I година студија				
Пун назив предмета	ПРОЦЈЕНА РИЗИКА НА РАДУ					
Катедра	Катедра за физичку хемију, електрохемијско инжењерство и матетијале Технолошки факултет					
Шифра предмета	Статус предмета	Семестар	ECTS			
TF-1-2-NIT-02-2-086-2-6-2-2-0	Изборни	I	6			
Наставник/ -ци	др Милорад Томић, ванредни професор					
Сарадник/ -ци	мр Марија Риђошић, виши асистент					
Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично)		Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално)		Коефицијент студентског оптерећења S₀		
П	АВ	ЛВ	П	АВ	ЛВ	S₀
2	0	2	45	0	90	1.50
укупно наставно оптерећење (у сатима, семестрално) 2*15 + 0*15 + 2*15 = 60 h			укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално) 2*15*1.50 + 0*15*1.50 + 2*15*1.50 = 90			
Укупно оптерећење предмета (наставно + студентско): 60 + 90 = 150 сати семестрално						
Исходи учења	После успешног савладавања предмета студенти ће: <ol style="list-style-type: none"> 1. Бити оспособљен да процјени ризике на раду 2. Да управља заштитом на раду и биће способан за вођење процеса и мера усмерених на отклањање опасности, односно смањење нивоа ризика, превладавање кризних ситуација, те спасавање угрожених особа и имовине. 3. Биће оспособљен за превентивно деловање и то ће му бити основни циљ имплементације мера заштите на раду. 4. Биће оспособљен за управљањем заштитом на раду у пословним системима. 					
Условљеност						
Наставне методе	Предавања, аудиторне вјежбе, семинарски рад					
Садржај предмета по седмицама	<ol style="list-style-type: none"> 1. Појам, сврха и циљеви управљања заштитом на раду и проценом ризика 2. Основни типови управљања заштитом на раду. 3. Угрожавања, опасности и ризици. Процјена и управљање ризицима. 4. Системи управљања заштитом на раду према међународним нормама. 5. Систем управљања заштитом на раду на националном нивоу. 6. Систем управљања безбедношћу у складу са нормом OHSAS 18001:2007. 7. Управљање ризицима у складу са нормом ISO 31000:2009. 8. Провјера знања (Колоквијум I,...) 9. Специфични системи управљања безбедношћу. 10. Систем управљања безбедношћу применом модела bussines intelligence - пословна интелигенција. 11. Систем управљања безбедношћу пословања готовим новцем и вредностима. Интелигентни системи управљања безбедношћу. 12. Примена PDCA методологије у системима управљања безбедношћу. 13. Процјена и надзор управљања системима безбедности. 14. Примена информационе комуникационе технологије у системима управљања безбедношћу. Управљање безбедношћу као пословни процес. 15. Провјера знања (Колоквијум II,...) 					
Обавезна литература						
Аутор/ и	Назив публикације, издавач	Година	Странице (од-до)			
Живковић С.	Улога и значај лица за безбедност и здравље на раду у привредним друштвима у Србији, Факултет заштите на раду у Нишу.	2011				
Допунска литература						
Аутор/ и	Назив публикације, издавач	Година	Странице (од-до)			
Живковић С.	Мотивација за заштиту на раду, Факултет заштите на раду у Нишу.	2008				
Живковић С.	С. Живковић, Управљање заштитом на раду, материјал у припреми					

Обавезе, облици проvjере знања и оцјењивање	Врста евалуације рада студента		Бодови	Процент
	Предиспитне обавезе			
	присуство предавањима/вјежбама		6	6 %
	семинарски рад		10	10 %
	теренске вјежбе		16	16%
	колоквијум 1		19	19 %
	колоквијум 2		19	19 %
	Завршни испит			
	завршни испит (усмени)		30	30 %
УКУПНО		100	100 %	
Web страница	www.tfzv.ues.rs.ba			
Датум оvjере				