
	<b>УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ</b> Технолошки факултет					
	<i>Студијски програм: Хемијско инжењерство и технологија</i>					
	II циклус студија		I година студија			
<b>Пун назив предмета</b>	СИСТЕМИ УПРАВЉАЊА ЗАШТИТОМ					
<b>Катедра</b>	Катедра за процесно инжењерство – Технолошки факултет					
<b>Шифра предмета</b>	<b>Статус предмета</b>		<b>Семестар</b>	<b>ECTS</b>		
02-1-076-1	изборни		I	6		
<b>Наставник/ -ци</b>	др Митар Перушић, редовни професор					
<b>Сарадник/ -ци</b>						
<b>Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично)</b>			<b>Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално)</b>		<b>Коефицијент студентског оптерећења S<sub>0</sub></b>	
П	АВ	ЛВ	П	АВ	ЛВ	S <sub>0</sub>
2	2	0	60	60	0	2.00
укупно наставно оптерећење (у сатима, семестрално) 2*15 + 2*15 + 0*15 = 60 h			укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално) 2*15*2.00 + 2*15*2.00 + 0*15*2.00 = 120			
Укупно оптерећење предмета (наставно + студентско): 60+ 120 = 180 сати семестрално						
<b>Исходи учења</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Самостално и методолошки приступити научно-истраживачком раду;</li> <li>2. Знати основне појмове система управљања;</li> <li>3. Препознати значај система заштите;</li> <li>4. Познавати различите стандарде заштите;</li> <li>5. Примijenити захтјеве стандарда на система управљања заштитом у пракси.</li> </ol>					
<b>Условљеност</b>						
<b>Наставне методе</b>	Предавања, аудиторне вјежбе, семинарски рад					
<b>Садржај предмета по седмицама</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Увод у курс. Појам система и заштите.</li> <li>2. Међународни стандарди и смјернице заштите.</li> <li>3. ИЛО-ОСХ 2001 издања.</li> <li>4. Циљеви и национални оквири заштите.</li> <li>5. Оквири заштите у организацији. Политика и организација.</li> <li>6. Планирање и реализација заштите. Вредновање заштите.</li> <li>7. Активности за унапређење. Правенција и корекција.</li> <li>8. Стандарди заштите у хемијској индустрији.</li> <li>9. BS OHSAS 18001. Структура.</li> <li>10. Обавезна документација BS OHSAS 18001</li> <li>11. ISO 14001. Структура.</li> <li>12. Обавезна документација ISO 14001.</li> <li>13. Нацрт ISO 45001. Структура.</li> <li>14. Обавезна документа ISO 45001.</li> <li>15. Специфични стандарди заштите.</li> </ol>					
<b>Обавезна литература</b>						
<b>Аутор/ и</b>	<b>Назив публикације, издавач</b>			<b>Година</b>	<b>Странице (од-до)</b>	
International Labour Office	Guidelines on occupational safety and health management systems, ILO-OSH 2001			2009	1-41	
J. Kausek	OHSAS 18001: Designing and Implementing an Effective Health and Safety Management System, Government Institutes			2007	1-162	
<b>Допунска литература</b>						
<b>Аутор/ и</b>	<b>Назив публикације, издавач</b>			<b>Година</b>	<b>Странице (од-до)</b>	
B. O. Alli	Fundamental principles of occupational health and safety, 2 <sup>nd</sup> edition, ILO, Geneve			2008	1-199	
M. Heleta	Projektovanje menadžment sistema životne i radne sredine, Singidunum, Beograd			2010	1-303	

ISO	ISO DIS 45001, ISO, Geneve	2016	1-51
<b>Обавезе, облици проvjере знања и оцјењивање</b>	<b>Врста евалуације рада студента</b>	<b>Бодови</b>	<b>Процент</b>
	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 %	
<b>Web страница</b>	www.tfzv.ues.rs.ba		
<b>Датум овјере</b>			