

	<b>УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ</b>					
	Факултет за производњу и менаџмент Требиње					
	Студијски програм: Индустрijско инжењерство за енергетику					
	I циклус студија		II година студија			
<b>Пун назив предмета</b>	ЕНГЛЕСКИ ЈЕЗИК 3					
<b>Катедра</b>	Катедра за англистику – Филозофски факултет Пале					
<b>Шифра предмета</b>	<b>Статус предмета</b>	<b>Семестар</b>	<b>ECTS</b>			
ЕН-23-1-024-3	Обавезан	III	2			
<b>Наставник/ -ци</b>	др Љерка Јефтић, ванредни професор					
<b>Сарадник/ -ци</b>	ма Маја Ковачевић, виши асистент					
<b>Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично)</b>		<b>Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално)</b>			<b>Коефицијент студентског оптерећења S<sub>o</sub></b>	
<b>П</b>	<b>АВ</b>	<b>ЛВ</b>	<b>П</b>	<b>АВ</b>	<b>ЛВ</b>	<b>S<sub>o</sub></b>
1	1	0	1*15*1,4 = 21	1*15*1,4 = 21	0*15*1,4 = 0	1,4
укупно наставно оптерећење (у сатима, семестрално) 1*15 + 1*15 + 0*15 = 30			укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално) 1*15*1,4 + 1*15*1,4 + 0*15*1,4 = 42			
Укупно оптерећење предмета (наставно + студентско): 30 + 42 = 72 сати семестрално						
<b>Исходи учења</b>	Савладавањем овог предмета студент ће бити оспособљен да: 1. дефинише основне појмове из области струке (наука о материјалима, електротехника, механика, енергетика), 2. разумије кључна мјеста у стручном тексту, 3. учествује у дискусији о теми из области струке (на нивоу А2), 4. се користи стручном литературом из области струке: наука о материјалима, електротехника, механика, енергетика.					
<b>Условљеност</b>	Полагање предмета условљено је претходно положеним предметом Енглески језик 2.					
<b>Наставне методе</b>	Разноврсни облици рада у зависности од наставне јединице: обрада садржаја кроз <i>ex cathedra</i> предавања, дискусије, конверзацију.					
<b>Садржај предмета по седмицама</b>	1. Branches of engineering; (EE: What is engineering?) 2. Matter force and friction; (EE: Shapes) 3. Work and energy; (EE: Energy) 4. Energy from mass (EE: Electrical engineering) 5. An introduction to electrical engineering (EE: Mechanical engineering) 6. Engineering mechanics – part one; (EE: Chemical engineering) 7. Revision of technical vocabulary 8. Engineering mechanics – part two; (EE: Materials and properties) 9. Engineering materials – ferrous metals (EE: Material engineering) 10. Non-ferrous metals and non-metals; (EE: Materials) 11. Metals and metalloids; (EE: Environmental engineering) 12. Plastics, polymers and minerals; (EE: Dimensions and drawings) 13. Fluid mechanics (EE: Working with numbers) 14. Basic properties of fluids; (EE: Statics and dynamics) 15. Revision of technical vocabulary					
<b>Обавезна литература</b>						
<b>Аутор/ и</b>	<b>Назив публикације, издавач</b>			<b>Година</b>	<b>Странице (од-до)</b>	
Јефтић, Љ.	Скрипта коју је сачинио одговорни наставник састављена од текстова из релевантне стручне литературе (наведено у „Допунска литература“), Факултет за производњу и менаџмент Требиње			2013.		
<b>Допунска литература</b>						
<b>Аутор/ и</b>	<b>Назив публикације, издавач</b>			<b>Година</b>	<b>Странице (од-до)</b>	
Костић, Д.	Engineering English. Машински факултет, Београд			2007.		
Илић, М.	Уџбеник енглеског језика за студенте технолошко-металуршког факултета. Технолошко-металуршки факултет, Београд			1995.		
	Encyclopedia Britannica (online)					
Lloyd, Charles and Frazier, A. James	Career Paths: Engineering. Express Publishing, London			2012.		
<b>Обавезе, облици</b>	<b>Врста евалуације рада студента</b>			<b>Бодови</b>	<b>Процент</b>	

<b>проvjере знања и оцјењивање</b>	Предиспитне обавезе		
	присуство предавањима/ вјежбама и активност на часу	10	10 %
	тест	15	15 %
	колоквијум	35	35 %
	Завршни испит		
	завршни испит (усмени)	40	40 %
<b>УКУПНО</b>	<b>100</b>	<b>100 %</b>	
<b>Web страница</b>	<a href="http://fpmtrebinje.com/wp/wp-content/uploads/2016/11/6_EH_Engleski_jezik_3.pdf">http://fpmtrebinje.com/wp/wp-content/uploads/2016/11/6_EH_Engleski_jezik_3.pdf</a>		
<b>Датум овјере</b>	14.09.2022. - V. сједница Наставно-научног Вијећа Факултета за производњу и менаџмент Требиње		