

	<b>УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ</b> Машински факултет					
	<i>Студијски програм: Машинство</i>					
	I циклус студија			IV година студија		
<b>Пун назив предмета</b>		<b>Завршни рад</b>				
<b>Катедра</b>						
<b>Шифра предмета</b>		<b>Статус предмета</b>		<b>Семестар</b>		<b>ECTS</b>
МАФ-1-1-МС-06-1-102-8-5-2-0-0		Обавезан		VIII		5
<b>Наставник/ -ци</b>						
<b>Сарадник/ -ци</b>						
<b>Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично)</b>			<b>Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално)</b>			<b>Коефицијент студентског оптерећења <math>S_0</math></b>
<b>П</b>	<b>АВ</b>	<b>ЛВ</b>	<b>П</b>	<b>АВ</b>	<b>ЛВ</b>	<b><math>S_0</math></b>
2	0	0	$2*15*S_0$	$2*15*S_0$	$0*15*S_0$	1.4
<b>Исходи учења</b>	Циљ израде и одбране завршног рада је да студент покаже да посједује задовољавајућу способност примјене теоријских и практичних знања у пракси.					
<b>Условљеност</b>	Одбрана рада не може да се обави док се не положи сви остали испити.					
<b>Наставне методе</b>						
<b>Садржај предмета по седмицама</b>	<p>Израдом и одбраном завршног рада студенти који су завршили студије треба да буду способни да рјешавају реалне проблеме из праксе као и да наставе школовање уколико се за то одредје.</p> <p>Компетенције укључују, прије свега, развој способности критичног мишљења, способности анализе проблема, синтезе решења, предвиђање понашања одабраног рјешења са јасном представом шта су добре а шта лоше стране одабраног рјешења. Свршени студенти имају и способност рјешавања конкретних проблема уз употребу научних метода и поступака. Посебно је важна способност повезивања основних знања из различитих области и њихова примјена. Свршени студенти су оспособљени за интензивније коришћење и развој савремених технологија.</p> <p>Свршени студенти овог циклуса студија поједују компетенцију за примену знања у пракси и праћење и примјену новина у струци, као и за сарадњу са локалним социјалним и међународним окружењем. Студенти су оспособљени да пројектују, организују и управљају производњом.</p>					
<b>Обавезна литература</b>						
<b>Аутор/ и</b>	<b>Назив публикације, издавач</b>			<b>Година</b>	<b>Странице (од-до)</b>	
<b>Допунска литература</b>						
<b>Аутор/ и</b>	<b>Назив публикације, издавач</b>			<b>Година</b>	<b>Странице (од-до)</b>	
<b>Обавезе, облици провере знања и оцењивање</b>	<b>Врста евалуације рада студента</b>			<b>Бодови</b>	<b>Процент</b>	
	Предиспитне обавезе					
	присуство настави/вјежбама (Колоквијум I и II) или (Писмени дио испита)					
	Завршни испит					
	завршни испит (усмени/ писмени)					
УКУПНО						
<b>Web страница</b>						
<b>Датум овјере</b>						