

<b>Студијски програм: ПРОИЗВОДНИ И ЕКОЛОШКИ МЕНАЏМЕНТ – Модул 1</b>		
<b>Назив предмета: ДИПЛОМСКИ – ЗАВРШНИ РАД</b>		
<b>Наставник: : Наставници уже стручних и стручно-апликативних предмета</b>		
<b>Статус предмета: обавезни</b>		
<b>Број ЕСПБ: 9</b>		
<b>Услов:</b> положени сви испити из 1., 2., 3., 4. и 5. семестра		
<b>Циљ предмета:</b> Примена стечених знања, самостално коришћење литературе, сналажљивост и умешност при решавању пословно-производне проблематике из производног и инжењерског менаџмента.		
<b>Исход предмета:</b> Завршни рад урађен под менторством изабраног наставника који представља оригиналну синтезу стечених знања из уже стручних и стручно-апликативних предмета из области производног менаџмента.		
<b>Садржај предмета:</b> На прописаном обрасцу студент предлаже тему и ментора за израду Дипломског – завршног рада. Након верификације од стране предметног наставника и надлежног руководиоца приступа изради истог. Избор теме могућ је у оквиру следећих уже стручних и стручно-апликативних предмета:		
за Модул 1:	за Модул 2:	
1. Моделовање у инжењерском менаџменту	1. Моделовање у инжењерском менаџменту	
2. Организација производње	2. Хемија	
3. Маркетинг	3. Маркетинг	
4. Планирање производње	4. Екологија природних ресурса	
5. Базе података	5. Базе података	
6. Производни информациони системи	6. Производни информациони системи	
7. Управљање производним процеси а	7. Управљање отпадом	
8. Управљање квалитетом	8. Управљање квалитетом	
9. Електронско пословање	9. Електронско пословање	
10. Пословна економија	10. Пословна економија	
11. Производне технологије и процеси	11. Мониторинг животне средине	
12. Технологије обраде	12. Технологије прераде отпад	
13. Производни менаџмент и предузетништво	13. Производни менаџмент и предузетништво	
14. Безбедност на раду	14. Безбедност на раду	
15. Заштита животне средине	15. Заштита животне средине	
16. Одржавања машина и опреме	16. Одржавања машина и опреме	
17. Познавање и п имена материјала	17. Материјали	
Тему и тезе за израду Дипломског рада дефинише предметни наставник. Кандидат је дужан да узете податке из литературе као и добијене податке из предузећа увек критички посматра и о њима формира сопствено мишљење. Обавезно цитирати изворе одакле се узимају подаци. Распоред, излагања материје у дипломском раду узети по слободном избору с тим да се постигне што боља повезаност појединих поглавља. На почетку дати садржај и увод а на крају закључак, списак коришћене литературе и прилоге. Потписати задатак са клаузулом да га је кандидат самостално радио.		
<b>Литература:</b>		
1. Препорука ментора		
2. По избору студента		
<b>Број часова активне наставе: 0</b>	<b>Теоријска настава: 0</b> <b>Практична настава: 0</b>	<b>Остало: 150</b>
<b>Методе извођења наставе:</b> Менторство и консултације по потреби.		
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>		
<b>Предиспитне обавезе: 50</b>		<b>Завршни испит: 50</b>
Положени сви испити предвиђени наставним планом Укоричен дипломски-завршни рад <b>50</b>		Одбрана рада пред трочланом Комисијом: <b>50</b>