


	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору, Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	МЕТАЛУРШКО ИНЖЕЊЕРСТВО	

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ

(II НИВО СТУДИЈА)

МЕТАЛУРШКО ИНЖЕЊЕРСТВО

НАСТАВНИ ПЛАН

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ Технички факултет у Бору, Војске Југославије 12, 19210 Бор		
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА		
	МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	МЕТАЛУРШКО ИНЖЕЊЕРСТВО	

ПРВА ГОДИНА – I СЕМЕСТАР

Ред. бр.	Шифра предмета	Предмет	Фонд часова	ЕСПБ	Група предмета
1	ММИ1ФМЗ	Физичка металургија 3	3+3	8	НС
2	ММИ1КМ	Карактеризација материјала	3+3	8	НС
3	Предмети изборног блока 1.		2+2	7	ТМ
3.1	ММИ1ТМ	<i>Термодинамика материјала</i>			
3.2	ММИ1ТС	<i>Теорија синтеровања</i>			
3.3	ММИ1КФТ	<i>Кинетика фазних трансформација</i>			
4	Предмети изборног блока 2.		3+3	7	НС
4.1	ММИ1ФП1	<i>Феномени преноса I</i>			
4.2	ММИ1ССПМ	<i>Структура и својства племенитих метала</i>			
4.3	ММИ1ФР	<i>Фазне равнотеже</i>			
Укупно			11+11	30	

ПРВА ГОДИНА – II СЕМЕСТАР

Ред. бр.	Шифра предмета	Предмет	Фонд часова	ЕСПБ	Група предмета
5	Предмети изборног блока 3.		3+3	8	СА
5.1	ММИ1КПДЖП	<i>Конти поступци за добијање жице и профила</i>			
5.2	ММИ1МЛОМ	<i>Металургија легура обојених метала</i>			
5.3	ММИ1МЛГЧ	<i>Металургија ливеног гвожђа и челика</i>			
5.4	ММИ1ПРПМ	<i>Прерада ретких и племенитих метала</i>			
6	МИМ1ТОИМР	Теоријске основе за израду мастер рада	3+3	8	ТМ
7	ММИ1СП	Стручна пракса	6*	6	СА
8	ММИ1ИМРИ	Мастер рад - истраживање	8	4	СА
9	ММИ1ИМРИО	Мастер рад – израда и одбрана	2*	4	СА
Укупно			6+14	30	

*НАПОМЕНА: У оквиру мастер академских студија, на два предмета укључени су Остали часови (Мастер рад – израда и одбрана и Стручна пракса) који укупно носе 10 часова, а не могу се урачунати у укупан број часова активне наставе.