

Пун назив		ФУРНИРИ И ПЛОЧАСТИ ПРОИЗВОДИ ОД ДРВЕТА				
Скраћени назив	Статус	Семестар	ЕСПБ	Фонд часова (П+А+Л)		
ФППД	обавезан	VI	5,0	2	2	0
Шифра предмета		О-6.4-МТОД.5				
Школска година од које се програм реализује			2012/2013			
Врста и ниво студија, студијски програми: Основне академске студије. Први циклус. Студијски програм: Механичка технологија обраде дрвета						
Условљеност другим предметима: Нема условљености.						
Циљеви изучавања предмета: је упознавање студента с технолошким рјешењима производње фурнира и производа на бази фурнира. Такође, студенти се упознавају и с технолошким рјешењима производње плоча на бази уситњеног дрвета. Стечена знања студенте оспособљавају за рад у процесима производње који користе овај вид технологије.						
Име и презиме наставника и сарадника: Доц.др Штефо Шорн						
Метод наставе и савладавање градива: Предавања, вјежбе, презентације, учење и израда задатака. Консултације						
Садржај предмета по седмицама:						
1	Подјела и подручје примјене фурнира.					
2	Теорија сјечења фурнира.					
3	Механичка припрема сировине за производњу сјечених и љуштених фурнира.					
4	Технолошко-производни систем за производњу сјечених и љуштених фурнира.					
5	Завршна обрада сјечених фурнира.					
6	Опелемењивање фурнира.					
7	Испитивање механичких и физичких својстава фурнира.					
8	I парцијални испит.					
9	Фурнирске плоче: конструкција, врсте, израда и употреба.					
10	Столарске плоче: израда, својства, и употреба.					
11	Слојевити фурнирски производи.					
12	Плоче иверице: врсте, израда, својства и употреба.					
13	Дрвене плоче са неорганским везивима.					
14	Плоче влакнатице: својства, врсте и употреба.					
15	Лаке грађевинске плоче: врсте, израда, својства и употреба.					
16	Опелемењавање плоча.					
17	II парцијални испит.					
Оптерећење студента по предмету:						
<b>Недјељно:</b> Кредитни коефицијент $k=6/30=0.20\dots$ <b>Недјељно оптерећење:</b> $=0.20 \times 40 \text{ сати} = 8 \text{ сати}$			<b>У семестру:</b> <b>Укупно оптерећење за предмет:</b> $6 \text{ кредита} \times 30 \text{ сати/кредиту} = 180 \text{ сати}$ Активна настава: $5 \times 15 = 75 \text{ сати}$ предавања и вјежби, <b>Континуална провјера знања: 10 сати</b> <b>Завршна провјера знања: 5 сати</b> <b>Самосталан рад:</b> учење, консултације <b>90 сати</b>			
Обавезе студента: Студенти су обавезни да похађају наставу, раде и предају графичке радове и положи оба колоквијума.						
<b>Литература:</b> 1. Николић, М.: Фурнири и фурнирске плоче, Београд, 1987. 2. Мешић, Н.: Фурнири, фурнирске и столарске плоче, Сарајево, 1998.						
<b>Облици провјере знања и оцјењивање:</b> - редовно присуство и активност на настави доноси 10 бодова, - колоквијуми, семинарски радови и домаће задаће доносе 50 бодова - завршни испит доноси 40 бодова Пролазна оцјена се добије ако се сакупи 50 или више бодова.						
<b>Посебна напомена за предмет:</b> Додатне напомене о предмету могу се добити код предметног наставника.						