

Табела 5.2. Спецификација предмета на студијском програму Основних струковних студија

Студијски програм: Технологије дрвета			
Назив предмета: Прерада дрвета на пиламама			
Наставник и сарадници: <a href="#">Ранко В. Попадић</a>			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 7			
Услов:			
Циљ предмета: Овладавање основним појмовима пиланске прераде дрвета. Упознавање са коришћењем сировине, као и са основним методима прераде. Упознавање са технологијом за пиланску прераду дрвета.			
Исход предмета: Стицање основних знања потребних за праћење и оперативно управљање производњом у пиламама.			
Садржај предмета			
<p><b>Теоријска настава</b> Стовариште трупаца: пријем сировине, мерење, сортирање, чување и отпрема сировине на прераду. Пиљење дрвета: основе примарног пиљења. Примарно пиљење дрвета: средства рада, транспорт... Секундарно пиљење изрезаних сортимената: рад на секундарном пиљењу, врсте машина и средства транспорта. Мерење, сортирање и слагање грађе за парење и природно и техничко сушење. Припрема сировине за отпрему.</p> <p><b>Практична настава:</b> Вежбе су конципиране на практичним задацима. Припрема обловине: сортирање, класирање и припрема обловине за прераду; Прерада: операције примарног и секундарног пиљења, димензионисање сортимената по дебљини, ширини и дужини, придови, мерење грађе; На стоваришту резане грађе: сортирање и класирање резане грађе, припрему сложајева за парење и сушење.</p> <p><b>Теренска настава:</b> Практичан рад на мерењу искоришћења пиланске обловине и прикупљање података о радним машинама и уређајима</p>			
Литература			
1. Др Момир Николић: Прерада дрвета на пиламама, ИПД, 1994. год;			
2. Др Милутин Кнежевић: Прерада дрвета на стругарама;			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 45	Вежбе: 45	Други облици наставе: Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе: Орална и практична			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	20	усмени испит	70
колоквијум-и		.....	
семинар-и			