

Студијски програм: ОСС ПМ			
Назив предмета: ПРАКТИЧНА НАСТАВА			
Наставник/наставници: Јелена Р. Јовановић			
Статус предмета: обавезан			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: нема			
Циљ предмета: Упознавање студената са конструктивно-технолошком и производно-финансијском документацијом сложеног производа, који се налази у производном програму Компаније "Слобода" Чачак, и токовима материјала у процесу производње.			
Исход предмета: Стицање практичних знања и вештина из организације, припреме и планирања производње сложеног производа и оспособљавање студената за самосталан рад.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
<ul style="list-style-type: none"> • Упознавање са организационим дизајном Компаније "Слобода" Чачак • Анализа конструктивне документације одабраног сложеног производа • Упознавање са технолошком документацијом и заступљеним технологијама • Анализа производних капацитета • Планирање производње: делови, материјали, алати, кооперација • Анализа временске норме по деловима, операцијама и организационим целинама • Планирање производних људских ресурса • Лансирање производње и докумената радног налога (серијска и појединачна производња) • Терминирање, праћење и регулисање производње • Утврђивање цене коштања и осталих елемената који чине понуду • Пријем, складиштење и отпрема. • Набавка, пријем, испитивање, складиштење и издавање материјала и делова из кооперације • Набавка, пријем, испитивање, складиштење и издавање алата, прибора и контролника • Пријем, испитивање, складиштење и издавање полупроизвода (делова) 			
<i>Практична настава</i>			
Изглед и опис докумената: конструкциони цртеж склопа и позиције, конструкциона шема рашчлањавања, листа делова; Изглед и опис докумената: технолошки поступак, израда структурне саставнице производа, израда норматива времена израде по деловима и организационим целинама; Израда норматива машинског времена, материјала и алата: Анализа шкарта и губитака у производњи; План производње и компонентни планови. • Израда термин планова (попуњавање термин карте); Попуњавање Поруџбинске карте и лансирање радних налога за појединачну и серијску производњу; Магацинско пословање (документација и вођење евиденције); Израда цене коштања сложеног производа			
Литература			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ђукић Р., Јовановић Ј.: <i>Организација производње</i>, ВШТСС Чачак, Чачак, 2015. 2. Ђукић Р., Јовановић Ј.: <i>Планирање производње – практикум</i>, ВТШ Чачак, Чачак, 2010. 3. Ђукић Р. Јовановић Ј.: <i>Производни информациони системи- практикум</i>, ВТШ Чачак, Чачак, 2011. 4. Ђукић Р., Јовановић Ј.: <i>Управљање производним процесима- практикум</i>, ВШТСС, Чачак, 2015. 5. Компанија „Слобода“ Чачак, „Интерна документација у вези са прописима из области екологије, безбедности и здравља на раду“ 6. Компанија „Слобода“ Чачак, „Интерна документација - Нормативна акта, упутства, кадровска и остала евиденција Компаније“ 7. Компанија „Слобода“ Чачак, „Интерна документација - Конструктивна, технолошка, планска, производна и финансијска документација Компаније“ 			
Број часова активне наставе: 6	Теоријска настава: 3	Практична настава: 3	
Методe извођења наставе: Методe практичног рада и лабораторијско–експерименталне методe уз двосмерну вербалну комуникацију са наставником и стручним сарадником.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена: 70	Завршни испит	Поена: 30
присуство студената	15	усмени испит	30
провера знања	15		
израда пројекта	40		