

<b>Студијски програм: ПРОИЗВОДНИ И ЕКОЛОШКИ МЕНАѢМЕНТ</b>		
<b>Назив предмета: ПРАКТИЧНА НАСТАВА</b>		
<b>Наставник: проф., др Јовановић Р. Јелена, професор</b>		
<b>Статус предмета: обавезни</b>		
<b>Број ЕСПБ: 3</b>		
<b>Услов: без услова</b>		
<b>Циљ предмета</b>		
<b>Модул 1</b>		
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.		
<b>Исход предмета</b>		
<b>Модул 1</b>		
СТИЦАЊЕ ПРАКТИЧНИХ ЗНАЊА И ВЕШТИНА ИЗ ОРГАНИЗАЦИЈЕ, ПРИПРЕМЕ И ПЛАНИРАЊА ПРОИЗВОДЊЕ СЛОЖЕНОГ ПРОИЗВОДА И ОСПОСОБЉАВАЊЕ СТУДЕНАТА ЗА САМОСТАЛАН РАД		
<b>Садржај предмета</b>		
<b>Модул 1</b>		
<i>Теоријска настава</i>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Упознавање са организационим дизајном Компаније "Слобода" Чачак</li> <li>• Анализа конструктивне документације одабраног сложеног производа</li> <li>• Упознавање са технолошком документацијом и заступљеним технологијама</li> <li>• Анализа производних капацитета</li> <li>• Планирање производње: делови, материјали, алати, кооперација</li> <li>• Анализа временске норме по деловима, операцијама и организационим целинама</li> <li>• Планирање производних људских ресурса</li> <li>• Лансирање производње и докумената радног налога (серијска и појединачна производња)</li> <li>• Терминирање, праћење и регулисање производње</li> <li>• Утврђивање цене коштања и осталих елемената који чине понуду</li> <li>• Пријем, складиштење и отпрема.</li> <li>• Набавка, пријем, испитивање, складиштење и издавање материјала и делова из кооперације</li> <li>• Набавка, пријем, испитивање, складиштење и издавање алата, прибора и контролника</li> <li>• Пријем, испитивање, складиштење и издавање полупроизвода (делова)</li> </ul>		
<i>Практична настава</i>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Изглед и опис докумената: конструкциони цртеж склопа и позиције, конструкциона шема рашчлањавања, листа делова,</li> <li>• Изглед и опис докумената: технолошки поступак, израда структурне саставнице производа, израда норматива времена израде по деловима и организационим целинама</li> <li>• Израда норматива машинског времена, материјала и алата</li> <li>• Анализа шкарта и губитака у производњи</li> <li>• План производње и компонентни планови</li> <li>• Израда термин планова (попуњавање термин карте)</li> <li>• Попуњавање Поруцбинске карте и лансирање радних налога за појединачну и серијску производњу</li> <li>• Магацинско пословање (документација и вођење евиденције)</li> <li>• Израда калкулација</li> </ul>		
<b>Модул 2</b>		
<i>Теоријска настава</i>		
На основу потписаног уговора о пословно-техничкој сарадњи шеф студијског програма (шеф одсека) дефинише места и време за реализацију практичног рада уз помоћ и надзор стручних сарадника.		
<i>Практична настава</i>		
Практичан рад третира теме везане за спектар области екологије, мониторинг и заштите животне средине. Изводи се у конкретној производној организацији, са којима је склопљен Уговор о пословно-техничкој сарадњи а који су саставни део документације за акредитацију установе.		
<b>Литература:</b>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ђукић Р., Јовановић Ј.: <i>Организација производње</i>, ВШТСС Чачак, Чачак, 2015.</li> <li>2. Ђукић Р., Ђукић Ј.: <i>Планирање производње – скрипта</i>, ВТШ Чачак, Чачак, 2014.</li> <li>3. Ђукић Р., Ђукић Ј.: <i>Производни информациони системи- скрипта</i>, ВТШ Чачак, Чачак, 2014.</li> <li>4. Ђукић Р., Јовановић Ј.: <i>Управљање производним процесима- практикум</i>, ВШТСС, Чачак, 2015.</li> <li>5. Прописи из области екологије, безбедности и здравља на раду</li> <li>6. Нормативна акта, упутства, кадровска и остала евиденција предузећа</li> <li>7. Конструктивна, технолошка, планска, производна и финансијска документација фабрике</li> <li>8. Нормативна, законска и подзаконска акта, упутства, процедуре и евиденције из области екологије.</li> <li>9. Лабораторијска документација, анализе загађујућих супстанци, документација о кретању отпада.</li> <li>10. Подаци добијени анализама и лабораторијским радом</li> <li>11. Стручна литература према задатој теми</li> </ol>		
<b>Број часова активне наставе: 6</b>	<b>Теоријска настава: 3</b>	<b>Практична настава: 3</b>