

Студијски програм : ТЕКСТИЛНО ИНЖЕЊЕРСТВО			
Назив предмета: ТЕХНОЛОГИЈА ПРОИЗВОДЊЕ ОДЕЋЕ			
Наставник: мр Слађана Антић / др Александра Мичић			
Статус предмета: Обавезни предмет			
Број ЕСПБ: 4			
Услов: Нема			
Циљ предмета Упознавање студената са технолошком и оперативном припремом у производњи одеће, процесима кројења, фронталног фиксирања, шивења и пеглања одевних предмета. Упознавање са машинама и уређајима који се користе у наведеним технолошким процесима			
Исход предмета Студенти су оспособљени за формирање технолошке документације, као и успешно вођење, контролисање и управљање процесима кројења, шивења и пеглања одеће, сагласно производним захтевима.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> 1. Подела производње одеће према врстама одевних предмета и технолошким фазама израде. 2. Техничка припрема у индустрији одеће. 3. Технолошка припрема. 4. Оперативна припрема. 5. Анализа израде одевног предмета. 6. Планови операција рада. 7. Планови монтаже одевних предмета. 8. Израда планова технолошког процеса. 9. Системи технолошког процеса и уградње радних места. 10. Технолошки процес кројења одеће - полагање кројних слојева, искројавање кројних наслага, машине и опрема. 11. Процес фронталног фиксирања – параметри и уређаји за фронтално фиксирање. 12. Технолошки процес шивења одеће. 13. Врсте и типови шиваћих бодова и шавова. 14. Шиваће машине, аутомати, агрегати и роботи. 15. Процеси пеглања и завршних дорада при изради одеће. <i>Практична настава</i> 1. Израчунавање просечног утрошка текстилног материјала за израду одевних предмета. 2. Одређивање степена искоришћења кројних слика. 3,4,5. Израчунавање параметара за израду плана технолошког процеса, производних капацитета и планирање производње. 6, 7, 8, 9. Практичан примери израде планова операција рада, планова монтаже, технолошког процеса и уградње радних места. 10. Израда оперативног плана. 11. Врсте лепљивих међуподстава. 12. Израчунавање оперативног времена шивења и степена искоришћења шиваћих машина. 13, 14, 15. Практични примери израде детаља и одеће.			
Литература 1. Ц. Трајковић, Технологија израде одеће I, Универзитет у Нишу, Лесковац, 1998. 2. Ц. Трајковић, Технологија израде одеће II, Универзитет у Нишу, Лесковац, 1998. 3. Ц. Трајковић, Технологија израде одеће-решени задаци са основама теорије, Универзитет у Нишу, Лесковац, 1990. 4. Б. Кнез, Технологија израде одеће, Загреб, 1989.			
Број часова активне наставе		Теоријска настава: 3	Практична настава: 3
Методe извођења наставе Аудиторна, Илустративно демонстративна, Вербално текстуална, Лабораторијско експериментална, Метода практичног рада.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	
практична настава	15	усмени испит	40
колоквијум-и	30	
семинар-и	10		