

Студијски програм:ОСС Текстилно инжењерство-ОСС ТИН			
Назив предмета: ПТМ 223115 - Помоћни текстилни материјали за израду одеће			
Наставник/наставници: др Љиљана М. Сретковић, проф.струк.студ.			
Статус предмета: Изборни -И			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: Стечена знања из предмета Текстилна влакна и Текстилни материјали.			
Циљ предмета Упознавање са различитим врстама текстилних материјала који се користе у изради одеће као помоћни текстилни материјали (међупоставни, наслојени, позамантерија, чипке, пунила, траке итд.). Проучавање структуре и својстава текстилних материјала као и испитивање њиховогначина комбиновања и утицаја на коначни изглед и експлоатациона својства текстилног производа.			
Исход предмета После положеног испита студенти ће имати способност да:изврше идентификацију врсте помоћног текстилног материјала;одреде основне параметре структуре помоћних текстилних материјала; процене и изврше одговарајући избор врсте помоћног текстилног материјала према намени; комбинују различите врсте текстилних материјала и прилагоде условима употребе.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Врсте конца. Термофиксирајући неткани међупоставни материјали. Врсте адхезива. Ткани и плетени међупоставни материјали. Влакнасте пластике као термоизолациони материјали. Наслојени текстилни материјали. Комбиновани материјали. Позамантерија. Чипке, мреже и траке. Влакнасти и други пуниоци. <i>Практична настава</i> Одређивање структуре и својстава помоћних текстилних материјала. Класификација, начин распознавања, начин комбиновања и избор помоћног текстилног материјала према намени.			
Литература 1. Nikolić M., Struktura i projektovanje tkanina, Tehnološko-metalurški fakultet, Beograd, 1993 2. Škundrić P., Kostić M., Medović A., и др., Tekstilni materijali, Tehnološko-metalurški fakultet, Beograd, 2008 3. Nikolić M., Trajković R., Mihailidi T., Tadić T., Jocić D., Mihailović,T. Jovančić P. i Radičević K., Dizajn i tekstilna tehnologija, Savez inženjera i tehničara Srbije, Beograd, 1992 4. Simović Lj., Pročavanje uticaja pojedinačnih slojeva na mehaničke karakteristike višeslojnih odevnih materijala, Magistarska teza, Univerzitet u Beogradu, Beograd, 2002			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 2		Практична настава: 2
Методе извођења наставе Аудитивна; Илустративно демонстративна; Вербално текстуална; Метода практичног рада			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	50
практична настава	45	усмени испт	
колоквијум-и			
семинар-и			
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....			