

Студијски програм : ОСС Дизајн текстила и одеће - ОСС ДТО			
Назив предмета: ДТО 116076 - Дигитални дизајн текстила и одеће 2			
Наставник/наставници: мр Ана Цицковић, проф. струк. студ.; Аљоша Нинковић, проф. струк. студ.; Даница Глођовић, асистент			
Статус предмета: Обавезан - О			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: цртања, сликања, теорије дизајна, ликовних елемената и компоновања, дизајна тканог текстила, дизајна плетеног текстила, дизајна одеће, дигиталног дизајна текстила и одеће 1 и рачунарских апликација			
Циљ предмета Оспособљавање студената за коришћење и практичну примену рачунарских програма у области дизајна текстила и одеће. Упућивање студената на специфичности процеса дизајна и визуелних специфичности виртуелног окружења коришћењем дигиталних алата.			
Исход предмета Студенти ће овладати употребом релевантних рачунарских програма за векторску графику и њихову примену у дизајну текстила и одеће. Студенти ће бити способни и за спровођење креативног поступка дизајна и израде техничке документације у дигиталном окружењу.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Цртање – рад са линијом, контуром; Обликовање објеката, боја, текстура, специјални ефекти; Увођење растерске слике у векторско окружење, претварање векторске слике у растерску слику; Примена векторске графике у дизајну одеће; Употреба векторских рачунарских програма у модној илустрацији; Дигитализација цртежа и слике из различитих извора као полазиште у дигиталном дизајну; Процес дизајна који се у потпуности спроводи коришћењем рачунара; Презентација дизајнерских решења у дигиталном окружењу <i>Практична настава</i> У оквиру практичне наставе студенти се оспособљавају да планирају, креирају и реализују дигиталне радове у области дизајна текстила и одеће у векторским рачунарским програмима			
Литература 1. Schwartz S., Davis P., Corel Draw за Windows 2. Аксентијевић – Јелић А., Николић К., (Не)потписане слике – дизајн штампаног текстила, Евро Ђунти, Београд, 2010. Препоручени линкови: http://www.lynda.com/CorelDRAW-tutorials/CorelDRAW-Essential-Training/107064-2.html https://helpx.adobe.com/illustrator/tutorials.html			
Број часова активне наставе: 5		Теоријска настава: 3	
		Практична настава: 2	
Методe извођења наставе 1. Аудитивна, 2. Илустративно демонстративна, 3. Вербално текстуална, 5. Метода графичких радова, 6. Метода практичног рада.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5		
практична настава	5	усмени испит	50
графички радови	40		