

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |                                     |                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Студијски програм:</b> Менаџмент у модној индустрији – МСС ММИ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                        |                                     |                                     |
| <b>Назив предмета:</b> НТМ 0М3303 - Нове технологије у модној индустрији                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                     |                                     |
| <b>Наставник/наставници:</b> др Марина Коцарева Ранисављевић, проф. струк.студ, др Никола Максимовић, предавач, Мина Мазих, асистент                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |                                     |                                     |
| <b>Статус предмета:</b> ИБ1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                        |                                     |                                     |
| <b>Број ЕСПБ:</b> 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                                     |                                     |
| <b>Услов:</b> Потребно је да студенти поседују основна знања из области модног дизајна, текстилног инжењерства, модног менаџмента и маркетинга.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |                                     |                                     |
| <b>Циљ предмета</b><br>Циљ предмета у наставном процесу је упознавање студената са иновативним поступцима у модној индустрији, у дизајну, производњи и промоцији модних производа. Предавања и вежбе пружају студентима сазнања о примени нових технологија и рачунарских система у свим фазама дизајн процеса, са фокусом на прилагођавању уникатних модела серијској производњи.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |                                     |                                     |
| <b>Исход предмета</b><br>Након одржане наставе и положеног испита студенти ће стећи вештине и компетенције за решавање најзахтевнијих задатака из области развоја и управљања иновативним и комерцијално оправданим дизајнерским решењима. Упознавање са савременим рачунарским програмима омогућиће им рад у креативним радионицама, и оспособити за испитивање карактеристика прототипа.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                                     |                                     |
| <b>Садржај предмета</b><br><i>Теоријска настава</i><br>Интерактивни дизајн - Носива технологија - визија постмодерног дизајнера; Конструкција/Деконструкција – процес аналитичког стварања; Модна продукција - нове технологије и примена рачунара у модној индустрији; Нови 3Д системи и 3Д графика у модном дизајну; Синтеза „2D технологије и 3D симулације; Симулација модне писте; <i>Virtual dressing room</i> .<br><i>Практична настава</i><br>1. Примена рачунарских система у прилагођавању уникатног модела серијској производњи одеће;<br>2. Од 2 D дизајна до 3 D виртуелног прототипа;<br>3. Принципи <i>fast fashion</i> моде и визуелни марчендајзинг – модификација одевних елемената применом 2D и 3D CAD софтверских решења. |                        |                                     |                                     |
| <b>Литература</b><br>1. Kocareva Ranisavljev, M., Postmoderne tendencije u modnoj industriji, Beograd, 2015.<br>2. Guerrero, J.A., New Fashion and Design Technologies, London, 2009.<br>3. Granger, M., Fashion The Industry and Its Careers, New York, 2008.<br>4. Keiser, S.J., MMC, Garner M.B., ISU, Beyond design The Synergy of Apparel Product Development, Fairchild Books, 2017.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                                     |                                     |
| <b>Број часова</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>активне наставе</b> | <b>Теоријска настава:</b> 30 (2x15) | <b>Практична настава:</b> 30 (2x15) |
| <b>Методе извођења наставе</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |                                     |                                     |
| 1. Аудитивна, 2. Илустративно демонстративна, 3. Вербално текстуална, 4. Метода практичног рада.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |                                     |                                     |
| <b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |                                     |                                     |
| <b>Предиспитне обавезе</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | поена                  | <b>Завршни испит</b>                | поена                               |
| активност у току предавања                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 20                     | писмени испит                       | 50                                  |
| практична настава                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 10                     | усмени испит                        |                                     |
| колоквијум-и                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        | .....                               |                                     |
| семинар-и                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 20                     |                                     |                                     |