

Име и презиме		др Адела Х. Медовић Баралић, проф. струк. студ.			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Висока текстилна струковна школа за дизајн, технологију и менаџмент, Београд, 1997. (Академија техничко-уметничких струковних студија Београд, Одсек Висока текстилна школа за дизајн, технологију и менаџмент, од 21.05.2020)			
Ужа научна односно уметничка област		Текстилно инжењерство			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област		Ужа научна, уметничка или стручна област
Избор у звање	2007.	Висока текстилна струковна школа за дизајн, технологију и менаџмент, Београд	Технолошко инжењерство		Текстилно инжењерство
Докторат	2006.	Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду	Хемија и хемијска технологија		Текстилно инжењерство
Магистратура	1998.	Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду	Техничке науке		Текстилно инжењерство
Диплома	1994.	Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду	Технолошко инжењерство		Текстилно инжењерство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ТВЛ 223001	Текстилна влакна	групни	Текстилно инжењерство	ОСС
2.	ВУТ 113016	Влакна у текстилу	групни	Дизајн текстила и одеће	ОСС
3.	ТМА 002180	Текстилни материјали	групни	Текстилно инжењерство/Дизајн текстила и одеће	ОСС
4.	ИСТ 221112	Испитивање текстила	групни	Текстилно инжењерство	ОСС
5.	ТТЕ 221118	Технички текстил	групни	Текстилно инжењерство	ОСС
6.	СТМ 2Т1001	Савремени текстилни материјали	групни	Текстилно инжењерство	МСС
7.	МЕТ 2Т1014	Медицински текстил	групни	Текстилно инжењерство	МСС
8.	ЗАО 2Т1016	Заштитна одећа	групни	Текстилно инжењерство	МСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Medovic A., Skundric P., Kostic M., Pajic-Lijakovic I., The mathematical model of insulin desorption from the bioactive, fibrous artificial store, Journal of Biomedical Materials Research Part A, Volume 79A, Issue 3, Pages 635 – 642, 2006. ISSN: 1549-3296, IF(2005)= 2,743 (M21)				
2.	P. Skundric, Lj. Simovic, M. Kostic, A. Medovic , K. Milosevic and S. Dimitrijevic, Antimicrobial Bioactive Band-Aids with Prolonged and Controlled Action, in Medical and healthcare textiles, Editori: S.C. Anand, J.F. Kennedy, M. Miraftab, S. Rajendran Woodhead publishing Ltd, Cambridge, CRC, Press LLC, 2010., pp 31-37. ISBN 978-1-4200-7989-0 (M14)				
3.	Ljiljana M. Simović, Petar D. Škundrić, Mirjana M. Kostić, Goran M. Tasić, Zvezdana Ž. Kojić, Branko D. Milaković, Adela H. Medović, Efficiency and biocompatibility of antimicrobial textile material of broad spectrum activity, Journal of Applied Polymer Science, Vol 120, No 3, p.1459 – 1467, 2011. ISSN 0021-8995. IF (2010)=1.240 (M22)				
4.	Simovic Lj., Skundric P., Medovic Baralic A. , Pajic-Lijakovic I., Milutinovic-Nikolic A., Characterization and behavior of anesthetic bioactive textile complex in vitro condition, Journal of Biomedical Materials Research Part A, vol. 100A, Issue 1, pages: 1-6, 2012. ISSN: 1549-3296, IF (2010) =3,044 (M21)				
5.	Pejic B., Medovic Baralic A. , Kojic Z., Skundric P., Kostic M., Oxidized Cotton as a Substrate for the Preparation of Hormone-Active Fibers-Characterization, Efficiency and Biocompatibility, Fibers and Polymers 16(5), (2015) 1-8. ISSN: 1229-9197, IF(2013)=1,113 (M21)				
6.	Škundrić P., Medović Baralić A. , Sretković Lj., Preformulacijska studija diklofenak flastera- Farmaceutsko-hemijska industrija HEMOFARM AD, Vršac, 2017., autorski ugovor.				
7.	Medovic Baralic A. , Sretkovic Lj., Joksimitovic D, Perosevic A, Ion-Exchange Fibers in a Function of Aquarium Water Filtration, AdriBioPro2019, International Conference: Adriatic Biodiversity Protection, Kotor Montenegro, 7-10 April, 2019. Book of abstract p 99. ISBN 978-9940-9613-2-9 (M34)				
8.	Medović Baralić A. , Popović B, Sretković Lj, Textile Industry In The Light Of Sustainable Development, V International Scientific Conference Contemporary Trends Innovations In The Textile Industry, 15-16. september 2022, Belgrade (M33)				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		62; h index цитираности 5 (према Scopus бази података - 11.07.2023.)			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		15 радова (према Scopus бази података - 11.07.2023.)			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи -		Међународни -	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним: ПРОЈЕКАТ Министарства просвете, науке и технолошког развоја, Република Србија, ОИ 172029 (2011-2020), ТМФ Београд; Члан организационог одбора научно-стручног скупа са међународним учешћем „Тенденције развоја и иновативни приступ у текстилној индустрији - DTM“, 2014, 2016, 2018; Уџбеник: Шкундрић П., Костић М., Медовић А., К. Асановић, Т Михаиловић, Љ. Сретковић, Текстилни материјали, издавач ТМФ Београд и ВТТШ Београд, 2008; Члан редакционог одбора у часопису националног значаја „Текстилна индустрија“ и рецензент у часописима међународног значаја Textil Research Journal, Measurement, Autex Research Journal и у врхунским међународним часописима Textil Research Journal и Measurement					
1. Од 2010- и даље - Технички оцењивач за Акредитационо тело Србије, за област текстил, кожа и лична заштитна опрема;					
2. Од 2009-2016 -Технички експерт за Акредитационо тело Србије, за област текстил, кожа и лична заштитна опрема.					
3. Од 2022- и даље- Технички оцењивач за Хрватску акредитацијску агенцију					