

<b>Име и презиме</b>		др Љиљана М. Сретковић проф. струк. студ.			
<b>Звање</b>		Професор струковних студија			
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Висока текстилна струковна школа за дизајн, технологију и менаџмент, Београд, 2003. (Академија техничко-уметничких струковних студија Београд, Одсек Висока текстилна школа за дизајн, технологију и менаџмент, од 21.05.2020)			
<b>Ужа научна односно уметничка област</b>		Текстилно инжењерство			
<b>Академска каријера</b>					
	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Научна или уметничка област</b>	<b>Ужа научна, уметничка или стручна област</b>	
Избор у звање	2012.	Висока текстилна струковна школа за дизајн, технологију и менаџмент, Београд	Технолошко инжењерство	Текстилно инжењерство	
Докторат	2012.	Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду	Хемија и хемијска технологија	Текстилно инжењерство	
Магистратура	2002.	Универзитет у Београду/Мултидисциплинарне студије	Техничке науке	Наука о материјалима	
Диплома	1994.	Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду	Технолошко инжењерство	Текстилно инжењерство	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>					
<b>Р.Б.</b>	<b>Ознака предмета</b>	<b>Назив предмета</b>	<b>Вид наставе</b>	<b>Назив студијског програма</b>	<b>Врста студија</b>
1.	ТМА 002180	Текстилни материјали	групни	Текстилно инжењерство/Дизајн текстила и одеће	ОСС
2.	ПТМ 223115	Помоћни текстилни материјали за израду одеће	групни	Текстилно инжењерство	ОСС
3.	ТИО 221113	Технологија израде одеће	групни	Текстилно инжењерство	ОСС
4.	ТТЕ 221118	Технички текстил	групни	Текстилно инжењерство	ОСС
5.	ИТО 2Т0010	Интелигентни текстил и одећа	групни	Текстилно инжењерство	МСС
6.	МЕТ 2Т0014	Медицински текстил	групни	Текстилно инжењерство	МСС
7.	ТИО 2Т0018	Технолошки процеси израде одеће	групни	Текстилно инжењерство	МСС
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>					
1.	Asanovic K., Mihailovic T., Skundric P., <b>Simovic Lj.</b> , Some Properties of Antimicrobial Coated Knitted Textile Material Evaluation, Textile Research Journal, 80(16), (2010) 1665-1674 ( <b>M21</b> )				
2.	<b>Simovic Lj.</b> , Skundric P., Medovic-Baralic A., Pajic-Lijakovic I., Milutinovic-Nikolic A., Characterization and behavior of anesthetic bioactive textile complex <i>in vitro</i> condition, Journal of Biomedical Materials Research. Part A, 100A(1), (2012) 1-6, 2012. ( <b>M21</b> )				
3.	<b>Simovic Lj.</b> , Skundric P., Pajic-Lijakovic I., Ristic K., Medovic A., Mathematical Model of Gentamicin Sulfate Release from a Bioactive Textile Material as a Transdermal System Under <i>In Vitro</i> Conditions, Journal of Applied Polymer Science, 117, (2010) 1424-1430. ( <b>M22</b> )				
4.	<b>Simovic Lj.</b> , Škundrić P., Kostić M., Tasić G., Kojić Ž., Milaković B., Efficiency and biocompatibility of antimicrobial textile material of broad spectrum activity, Journal of Applied Polymer Science, 120, (2011) 1459-1467. ( <b>M22</b> )				
5.	Skundric P., <b>Simovic Lj.</b> , Kostic M., Medovic A., Milosevic K. and Dimitrijevic S., Antimicrobial Bioactive Band-Aids with Prolonged and Controlled Action, in <i>Medical and healthcare textiles</i> , Editori: S.C. Anand, J.F. Kennedy, M. Mirafab, S. Rajendran Woodhead publishing Ltd, Cambridge, CRC, Press LLC, 2010., pp 31-37. ISBN 978-1-4200-7989-0				
6.	Medović Baralić A, Popović B, <b>Sretković Lj</b> , Textile Industry In The Light Of Sustainable Development, V International Scientific Conference Contemporary Trends Innovations In The Textile Industry, 15-16. september 2022, Belgrade ( <b>M33</b> )				
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>					
Укупан број цитата		<b>79; h index</b> цитираности <b>5</b> (према Scopus бази података - 11.07.2023.)			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		<b>16</b> радова (према Scopus бази података - 11.07.2023.)			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи -		Међународни -	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним: Добитник награде за најбољи научни рад, у Лондону 2000. Године. Истраживач на Пројекту Министарства за науку и технологију Републике Србије „Физичко-механички феномени тканих и неконвенционалних текстилних материјала спец. Намене“, „Развој биомедицинских текстилних материјала и производа програмираних својстава“ TR-6713B, „Развој биолошки-активних полисахаридних влакана и материјала као вештачких депоа протеина мале молекулске масе за различите медицинске намене“(2008-2011.), „Функционализација, карактеризација и примена целулозе и деривата целулозе“ Министарства просвете, науке и технолошког развоја, Република Србија, ОИ172029 (2011-2016).					