

Табела. 9.5 Компетентност ментора

Име и презиме		Николовски, Г., Бранислава (рођ. Барјактаровић)		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Хемијско инжењерство		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	01.10.2021	Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад	Технолошко инжењерство	
Докторат	18.12.2009.	Технолошки факултет Нови Сад	Технолошко инжењерство	
Диплома	23.11.1998.	Технолошки факултет Нови Сад	Технолошко инжењерство	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
.	Добијање емулзионих носача активних материја применом хомогенизера и мембранским емулговањем у ћелији са мешањем	Бајац, Д., Јелена (рођ, Илић)		2018.
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1	Bajac, J., Nikolovski, B. , Lončarević, I., Petrović, J., Bajac, B., Đurović, S., Petrović, L, Food Hydrocolloids, 125, April 2022, 125(118):107430. (2022) (M21a)			
2	Miljković,B, Nikolovski, B. , Mitrović, D., Janevski, J., Periodica Polytechnica Chemical Engineering, 64 (2), (2020), 192-204. M(23)			
3	Sovilj,M.N., Nikolovski, B. , G., Spasojević, M. Đ., Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering, 38, 2, (2019), 267-282 . M(23)			
4	Nikolovski, B. , Bajac, J., Martinovic, F, Bogunović, N., Chemical Papers, 72, 3, (2018), 533-542. (M22)			
5	Ilić, J.D., Nikolovski, B.G. , Petrović, L.B., Kojić, P.S., Lončarević, I.S., Petrović, J.S.: The garlic (A. sativum L.) extracts food grade W1/O/W2 emulsions prepared by homogenization and stirred cell membrane emulsification, Journal of Food Engineering, 205 (2017), 1-11. (M21)			
6	Ilić, J.D., Nikolovski, B.G. , Lončarević, I.S., Petrović, J.S., Bajac, B.M., Vučinić-Vasić, M.: Release Properties and Stability of Double W1/O/W2 Emulsions Containing Pumpkin Seed Oil, Journal of Food Process Engineering, 40, 2 (2017), Article number e12349 (M22)			
7	Jelena Tomić, Aleksandra Torbica, Ljiljana Popović, Nikola Hristov, Branislava Nikolovski : Wheat breadmaking properties in dependance on wheat enzymes status and climate conditions, Food Chemistry, 199 (2016), 565-572. (M21a)			
8	Nikolovski, B.G. , Ilić, J.D., Sovilj, M.N. How to formulate a stable and monodisperse water-in-oil nanoemulsion containing pumpkin seed oil: The use of multiobjective optimization, Brazilian Journal of Chemical Engineering, 33, 4 (2016), 919-931. (M23)			
9	Vesna Nađalin, Žika Lepojević, Mihajlo Ristić, Jelena Vradić, Branislava Nikolovski , Dušan Adamović, Investigation of cultivated lavender (Lavandula officinalis L.) extraction and its extracts, Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly, 20, 1 (2014) 71-86. (M23)			
10	Živančev Dragan R., Nikolovski Branislava G. , Torbica Aleksandra M., Mastilović Jasna S., Đukić Nevena H.: Lab-on-a-Chip method uncertainties in determination of high-molecular-weight glutenin subunits, Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly, 19, 4 (2013) 553-561. (M23)			
11	Marković Jelena Đ., Lukić Nataša Lj., Jokić Aleksandar I., Ikonić Bojana B., Ilić Jelena D., Nikolovski Branislava G. : 2D simulation and analysis of fluid flow between two sinusoidal parallel plates using lattice Boltzmann method, Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly, 19, 3 (2013) 369-375. (M23)			
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без ауоцитата			306	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			19	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 0
Усавршавања			(Sep-Nov) 2001 and (Sep-Nov) 2003 - Laboratory of Separation processes, Faculty of Chemistry and Chemical Engineering, University of Maribor, Slovenia. 2002 -International Summer School on Environment Analysis in South East Europe - Hydrocarbons, Novi Sad, Faculty of Technology; 2004 -CAS (Center for Applied Spectroscopy) International Summer School on Environment Analysis, Belgrade, Faculty of Technology and Metallurgy; 2004 -CAS ISS on Env. Anal..., Sofia, Bulgarian Academy of Science, Institute for Organic Chemistry.	

