|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | Слободан Б. Гаџурић | | | | | |
| **Звање** | | | | | | | Редовни професор | | | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када** | | | | | | | Природно-математички факултет Нови Сад  (Од 1997. године) | | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | Аналитичка хемија | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | |
|  | | Година | | Институција | | | | | | Научна или уметничка област | Ужа научна, уметничка или стручна област | |
| Избор у звање | | 2017. | | Природно-математички факултет, Нови Сад | | | | | | Хемија | Аналитичка хемија | |
| Докторат | | 2006. | | Université de Provence, Aix-Marseille I, Француска | | | | | | Хемија | Аналитичка хемија | |
| Магистратура | | 2001. | | Природно-математички факултет, Нови Сад | | | | | | Хемија | Аналитичка хемија | |
| Диплома | | 1996. | | Природно-математички факултет, Нови Сад | | | | | | Хемија | Аналитичка хемија | |
| **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 | З-102 | | Аналитичка хемија 1 | | | предавање | | Хемија | | | | ОАС |
| 2 | З-204 | | Аналитичка хемија 2 | | | предавање | | Хемија | | | | ОАС |
| 3 | Х-101 | | Рачунање у хемији | | | предавање | | Хемија – контролa квалитета и управљањe животном средином | | | | ОАС |
| 4 | ИХА-510 | | Форензичка хемија | | | предавање | | Аналитичка хемија | | | | МАС |
| 5 | ИХА-508 | | Хемија у уметности | | | предавање | | Аналитичка хемија | | | | МАС |
| 6 | МТ304 | | Молекуларна гастрономија | | | предавање | | МАС Туризам | | | | МАС |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | |
|  | **Gadžurić**, S., Vraneš, M., & Dožić, S. (2012). Thermochromic cobalt(II) chloro complexes in different media: possible application for auto-regulated solar protection. *Sol. Energy Mater. & Sol. Cells*, 105, 309*–*316 | | | | | | | | | | | |
|  | Mašković, P., Diamanto, L., Vujic, J., Cvetanović, A., Radojković, M., **Gadžurić, S.,** Zengin, G. (2015).  [Onosma aucheriana: A source of biologically active molecules for novel food ingredients and pharmaceuticals](https://www.researchgate.net/publication/281862802_Onosma_aucheriana_A_source_of_biologically_active_molecules_for_novel_food_ingredients_and_pharmaceuticals). *J. Funct. Foods,* 19, 479*–*486. | | | | | | | | | | | |
|  | Marić, A., Jovanov, P., Sakač, M., Novaković, A., Hadnađev, M., Pezo, L., Mandić, A., Milićević, N., Đurović, A., & **Gadžurić, S.** (2021). A comprehensive study of parameters correlated with honey health benefits*. RSC Adv.,* 11, 12434–12441. | | | | | | | | | | | |
|  | Rapaić, M., Panić, J., Teofilović, B., Grujić-Letić, N., **Gadžurić, S.,** & Vraneš, M. (2022).Synthesis and evolution of physicochemical properties of new pharmaceutically active ionic liquids - tetracainium salicylate and tetracainium ibuprofenate.RSC Adv., 12, 26800–26807. | | | | | | | | | | | |
|  | Takács, D., Péter, T., Vargáné Árok, Z., Katana, B., Papović, S., **Gadžurić, S.,** Vraneš, M., & Szilágyi, I. (2022). Structure-Stability Relationship in Aqueous Colloids of Latex Particles and Gemini Surfactants*. J. Phys. Chem. B,* 126, 9095–9104. | | | | | | | | | | | |
|  | Cakó Bagány, N., Dimitrić, N., Belić, S., Vraneš, M. & **Gadžurić**, S. (2022).Volumetric Properties of Amino Alcohol-Based Protic Ionic Liquids: Influence of Counterions. *J. Chem. Eng. Data*, 67, 956–965. | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | 1997 (извор SCOPUS на дан 05.05.2023.) | | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | 166 | | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | Домаћи 1 | | | | Међународни 2 | | | |
| Усавршавања | | Universite de Provence, Marseille France (2002-2006), Iowa State University, Ames IA USA (2006), Rensselaer Polytechnic Institute, Troy NY USA (2004), Kemisk Institute Lyngby Danmark (2004) | | | | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним  Ангажован у настави на Медицинском факултету Универзитета у Новом Саду  Гостовао као предавач на Ecole Polytechnique, Marseille, Француска.  Награђен за најбољег професора у школској 2013/14 према анкетама студената. | | | | | | | | | | | | |