**Табела. 9.5.** Компетентност ментора

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | Сања Белић (рођ. Дожић) | | | | | | | |
| **Звање** | | | | Доцент | | | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | Аналитичка хемија | | | | | | | |
| **Академска каријера** | | | Година | Институција | | | | | Област | | |
| Избор у звање | | | 2015. | Природно-математички факултет | | | | | Аналитичка хемија | | |
| Докторат | | | 2014. | Природно-математички факултет | | | | | Хемија | | |
| Диплома | | | 2007. | Природно-математички факултет | | | | | Хемија | | |
| **Списак дисертација у којима је наставнк ментор или је био ментор у претходних 10 година** | | | | | | | | | | | |
| Р.Б. | | Наслов дисертације | | | Име кандидата | | Пријављена | | | Одбрањена | |
| 1 | | - | | | - | | - | | | - | |
| **Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у сладу са захтевима допунских стандарда за дато поље** | | | | | | | | | | | |
| 1 | Milan Vraneš, Slobodan Gadžurić, **Sanja Dožić** and István Zsigrai, *Stability and thermodynamics of thermochromic cobalt(II) chloride complexes in low melting phase change materials*, J. Chem. Eng. Data, 55, 2000*–*2003 (2010). | | | | | | | | | | М21 |
| 2 | Slobodan Gadžurić, Milan Vraneš and **Sanja Dožić**, *Electrical conductivity of ammonium nitrate–formamide mixtures,* J. Chem. Eng. Data, 56, 2914*–*2918 (2011). | | | | | | | | | | М21 |
| 3 | Milan Vraneš, **Sanja Dožić**, Vesna Djerić and Slobodan Gadžurić, *Physicochemical characterization of 1-butyl-3-methylimidazolium and 1-butyl-1-methylpyrrolidinium bis(trifluoromethylsulfonyl)imide*, J. Chem. Eng. Data, 57, 1072*–*1077 (2012). | | | | | | | | | | М21 |
| 4 | Slobodan Gadžurić, Milan Vraneš and **Sanja Dožić**, *Thermochromic cobalt(II) chloro complexes in different media: possible application for auto-regulated solar protection*, Sol. Energy Mater. & Sol. Cells, 105, 309*–*316 (2012). | | | | | | | | | | М21 |
| 5 | Milan Vraneš, **Sanja Dožić**, Vesna Đerić and Slobodan Gadžurić, *Volumetric properties of binary mixtures of 1-butyl-1-methylpyrrolidinium bis(trifluoromethylsulfonyl)imide with N-methylformamide and N,N-dimethylformamide from (293.15 to 323.15) K*, J. Chem. Eng. Data, 58, 1092*–*1102 (2013). | | | | | | | | | | М21 |
| 6 | Milan Vraneš, Nebojša Zec, Aleksandar Tot, Snežana Papović, **Sanja Dožić** and Slobodan Gadžurić, *Density, electrical conductivity, viscosity and excess properties of 1-butyl-3-methylimidazolium bis(trifluoromethylsulfonyl)imide + propylene carbonate binary mixtures*, J. Chem. Thermodyn., 68, 98–108 (2014). | | | | | | | | | | М21 |
| 7 | Milan Vraneš, **Sanja Dožić**, Aleksandar Tot and Slobodan Gadžurić, *Viscosity of Ammonium Nitrate + Formamide Mixtures*, J. Chem. Eng. Data, 59, 3365*–*3371 (2014). | | | | | | | | | | М21 |
| 8 | **Sanja Dožić**, Milan Vraneš, Nebojša Zec and Slobodan Gadžurić, *Transport properties of ammonium nitrate in N-methylformamide and N,N-dimethylformamide*, J. Mol. Liq., 195, 99*–*104 (2014). | | | | | | | | | | М22 |
| 9 | Milan Vraneš, Aleksandar Tot, Snežana Papović, Nebojša Zec, **Sanja Dožić** and Slobodan Gadžurić*, Ideal and non idealbehavior of 1-butyl-3-methylpyrrolydinium bis(trifluoromethylsulfonyl)imide + γ-butyrolactone binary mixture,* J. Chem. Thermodyn., 81, 66–76 (2015). | | | | | | | | | | М21 |
| 10 | **Sanja Dožić**, Nebojša Zec, Aleksandar Tot, Snežana Papović, Slobodan Gadžurić and Milan Vraneš, *Does the variation of the alkyl chain length on N1 and N3 of imidazole ring affect physicochemical features of ionic liquids in the same way?* J. Chem. Thermodyn., 93, 52-59 (2016). | | | | | | | | | | М21 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | | Укупан број цитата 159, без аутоцитата 135 | | | | | |
| Укупан број радова са SCI листе | | | | | | 21 | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | Домаћи (2) | | Међународни (4) | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним:  Од школске 2010/2011. године предаје Хемију даровитим ученицима у специјалним оделењима у Гимназији Јован Јовановић-Змај у Новом Саду (30% оптерећења, 8 часова недељно). | | | | | | | | | | | |