**Табела. 9.5** Компетентност ментора

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | Вукадин Леовац | | | | | | | |
| **Звање** | | | | Професор емеритус | | | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | Неорганска хемија | | | | | | | |
| **Академска каријера** | | | Година | Институција | | | | | Област | | |
| Избор у звање | | | 2015 | УНС Нови Сад | | | | | Неорганска хемија | | |
| Докторат | | | 1978 | ПМФ Нови Сад | | | | | Хемија | | |
| Диплома | | | 1966 | Филозофски факултет, Нови Сад | | | | | 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. | Комплекси неких прелазних метала са Шифовим базама дериватима Жирар-Т реагенса | | | | Љиљана С. Војиновић | |  | | | 2005. | |
| 2. | Испитивање густине наелектрисања и елктростатичких особина деривата тиосемикарбазида и њихових комплекса | | | | Слађана Б. Новаковић | |  | | | 2007. | |
| 3. | Комплекси Co(III), Ni(II) и Cu(II) са хидразонима неких 2-пиридил-кетона | | | | Maрко В. Родић | |  | | | 2015. | |
| \*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 сладу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)** | | | | | | | | | | | |
| 1. | | Leovac, V.M., Herak, R., Prelesnik, B., Niketić, S.R., J. Chem. Soc. Dalton Trans., (1991) 2295-2299. | | | | | | | | | М22 |
| 2. | | Leovac, V*.*, Babin, M., Canić, V., Gerbeleu, N.V., Z. anorg. allg. Chem., 471(1980) 227-232 | | | | | | | | | М23 |
| 3. | | Leovac, V.M., Češljević, V.I., Galešić, N., Polyhedron, 7 (1988) 2641-2647. | | | | | | | | | M22 |
| 4. | | Leovac, V.M., Ivegeš, E.Z., Galešić, N., Horvatić, D., Inorg. Chim. Acta, 162 (1989) 277-280. | | | | | | | | | M23 |
| 5. | | Tomić, Z. D.,Leovac, V. M.,Pokorni, S. V., Zobel, D., Zarić, S. D., Eur. J. Inorg. Chem., (2003) 1222-1226. | | | | | | | | | М21 |
| 6. | | Leovac,V.M., Jevtović,V.S., Jovanović, Lj.S., Bogdanović, G.A., J. Serb. Chem. Soc.,70 (2003) 393-422 (Review). | | | | | | | | | М23 |
| 7. | | M. G. Jelić, N. Boukos, M. M. Lalović, N. Ž. Romčević, V. M. Leovac, B. B. Hadžić, S. S. Baloš, LJ. S. Jovanović, M. P. Slankamenac, M. B. Živanov, LJ. S. Vojinović-Ješić, “Synthesis, structure and photoluminescence properties of copper(II) and cobalt(III) complexes with pyridoxalaminoguanidine”, *Opt. Mater.* 35 (2013) 2728. | | | | | | | | | М21 |
| 8. | | V. M. Leovac, M. V. Rodić, Lj. S. Jovanović, M. D. Joksović, T. Stanojković, M. Vujčić, D. Sladić, V. Marković, Lj. S. Vojinović-Ješić, Eur. J. Inorg. Chem. (2015) 882-895. | | | | | | | | | М21 |
| 9. | | B. Holló, M. V. Rodić, LJ. S. Vojinović-Ješić, V. Živković-Radovanović, G. Vučković, V. M. Leovac, K. Mészáros Szécsényi, "Crystal structure, thermal behavior, and microbiological activity of a thiosemicarbazide-type ligand and its cobalt complexes", *J. Therm. Anal. Cal*. 116 (2014) 655-662 | | | | | | | | | M22 |
| 10. | | V. M. Leovac, M. V. Rodić, LJ. S. Jovanović, M. D. Joksović, T. Stanojković, M. Vujčić, D. Sladić, V. Marković, LJ. S. Vojinović-Ješić, “Transition metal complexes with 1-adamantoyl hydrazones — cytotoxic copper(II) complexes of tri- and tetra-dentate pyridine chelators containing an adamantane ring system”, *Eur. J. Inorg. Chem*. (2015) 882-895. | | | | | | | | | M21 |
| 11. | | M. V. Rodić, V. M. Leovac, Lj. S. Jovanović, V. Spasojević, M. D. Joksović, T. Stanojković, I. Z. Matić, LJ. S. Vojinović-Ješić, V. Marković, “Synthesis, characterization, cytotoxicity and antiangiogenic activity of copper(II) complexes with 1-adamantoyl hydrazone bearing pyridine rings”, *Eur. J. Med. Chem*, 115 (2016) 75-81. | | | | | | | | | М21 |
| 12. | | LJ. S. Vojinović-Ješić, M. M. Radanović, M. V. Rodić, V. Živković-Radovanović, LJ. S. Jovanović, V. M. Leovac, *“*Syntheses and characterization of 2-acetylpyridine-aminoguanidine and its copper(II) complexes: Crystallographic and antimicrobial study”, *Polyhedron* 117 (2016) 526. | | | | | | | | | M22 |
| 13. | | Ž.K. Jaćimović, G. Giester, M. Kosović, G.A. Bogdanović, S.B. Novaković, V.M. Leovac, N. Latinović, B. Barta Holló, K. Mészáros Szécsényi, „Pyrazole-type complexes with Ni(II) and Cu(II): Solvent exchange reactions in coordination compounds“, *J. Therm. Anal. Cal.* 127 (2017) 1501-1509. | | | | | | | | | М22 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | | 1397 | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | | 180 | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | Домаћи 0 | | Међународни 0 | | | |