**Табела. 9.5** Компетентност ментора

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | Марија Сакач | | | | | | | |
| **Звање** | | | | Редовни професор | | | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | Органска хемија | | | | | | | |
| **Академска каријера** | | | Година | Институција | | | | | Област | | |
| Избор у звање | | | 2007. | Природно-математички факултет | | | | | Oрганска хемија | | |
| Докторат | | | 1997. | Природно-математички факултет | | | | | Hемија | | |
| Диплома | | | 1981. | 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. | | Синтеза нових стероидних једињења од потенцијалног биомедицинског значаја | | | Андреа Николић | |  | | | 2014. | |
| 2. | | Синтеза и биолошка испитивања нових деривата жучних киселина | | | Срђан Бједов | | 2016. | | | 2017. | |
| 3. | | Синтеза и антитуморски потенцијал C19-дериватизованих стероидних Д-хомо лактона | | | Ивана Кузминац | | 2016. | | |  | |
| \*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** | | | | | | | | | | | |
| 1. | E. Djurendić, J. Ajduković, M. Sakač, J. Csanadi, V. Kojić, G. Bogdanović, K. Penov Gaši, Eur. J. Med. Chem., 54, 784 (2012) | | | | | | | | | | M21 |
| 2. | K. Penov-Gaši, A. Oklješa, E. Petri, A. Ćelić, E. Djurendić, O. Klisurić, J. Csanadi, Gy. Batta, A. Nikolić, D. Jakimov, M. Sakač, MedChemComm, 4, 317 (2013). | | | | | | | | | | М21 |
| 3. | K. Penov Gaši, M. Sakač, S. Jovanović-Šanta, E. Djurendić, Curr. Org. Chem., 18, 216 (2014). | | | | | | | | | | М21 |
| 4. | M. Poša, S. Bjedov, A. Sebenji, M. Sakač, Steroids, 86, 16 (2014). | | | | | | | | | | М22 |
| 5. | M. Poša, S. Bjedov, D. Škorić, M. Sakač, BBA-Gen. Subjects, 1850, 1345 (2015). | | | | | | | | | | М21 |
| 6. | A. R. Nikolić, E. T. Petri, O. R. Klisurić, A. S. Ćelić, D. S. Jakimov, E. A. Djurendić, K. M. Penov Gaši, Marija N. Sakač, Bioorg. Med. Chem., 23, 703 (2015). | | | | | | | | | | М21 |
| 7. | J. Ajduković, K. Penov Gaši, D. Jakimov, O. Klisurić, S. Jovanović-Šanta, M. Sakač, L. Aleksić, E. Djurendić, Bioorg. Med. Chem., 23, 1557 (2015). | | | | | | | | | | М21 |
| 8. | M. Poša, A. Pilipović, S. Bjedov, S. Obradović, V. Tepavčević, M. Sakač, J. Mol. Liquids 224, 9 (2016) | | | | | | | | | | М22 |
| 9. | I. Kuzminac, O. Klisurić, D. Škorić, D. Jakimov, M. Sakač, Struct. Chem., DOI 10.1007/s11224-016-0815-9 | | | | | | | | | | М22 |
| 10. | S. Bjedov, D. Jakimov, A. Pilipović, M. Poša, M. Sakač, Steroids, doi: 10.1016/j.steroids.2017.01.008 | | | | | | | | | | М22 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | | 222 | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | | 55 | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | Домаћи: 1 | | Међународни | | | |
| Усавршавања | | | | | | - | | | | | |