**Табела. 9.5** Компетентност ментора

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | Весна Деспотовић | | | | | | | |
| **Звање** | | | | Доцент | | | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | Физичка хемија | | | | | | | |
| **Академска каријера** | | | Година | Институција | | | | | Област | | |
| Избор у звање | | | 2015. | Природно-математички факултет, Нови Сад | | | | | Физичка хемија | | |
| Докторат | | | 2014. | Природно-математички факултет, Нови Сад | | | | | Хемија | | |
| Диплома | | | 2004. | Природно-математички 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 | |
|  |  | | | |  | |  | | |  | |
| **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. | | N.L. Finčur, J.B. Krstić, F.S. Šibul, D.V. Šojić, V.N. Despotović, N.D. Banić, J.R. Agbaba, B.F. Abramović, Removal of alprazolam from aqueous solutions by heterogeneous photocatalysis: Influencing factors, intermediates, and products, *Chemical Engineering Journal*, 307C (2017) 1105–1115. | | | | | | | | | M21 |
| 2. | | B.F. Abramović, V.N. Despotović, D.V. Šojić, D.Z. Orčić, J.J. Csanádi, D.D. Četojević-Simin, Photocatalytic degradation of the herbicide clomazone in natural water using TiO2: Kinetics, mechanism, and toxicity of degradation products, *Chemospher*e, 93 (2013) 166–171. | | | | | | | | | M21 |
| 3. | | B.F. Abramović, V.N. Despotović, D.V. Šojić, D.Z. Orčić, J.J. Csanádi, D.D. Četojević-Simin, Photocatalytic degradation of the herbicide clomazone in natural water using TiO2: Kinetics, mechanism, and toxicity of degradation products, *Chemosphere*, **93** (2013) 166–171. | | | | | | | | | M21 |
| 4. | | B. Abramović, D. Šojić, V. Despotović, D. Vione, M. Pazzi, J. Csanádi, A comparative study of the activity of TiO2 Wackherr and Degussa P25 in the photocatalytic degradation of picloram, *Applied Catalysis. B: Environmental*, 105 (2011) 191–198. | | | | | | | | | M21 |
| 5. | | M. Vranješ, Z.V. Šaponjić, Lj. Živković, V.N. Despotović, D.V. Šojić, B.F. Abramović, M.I. Čomor, Elongated titania nanostructures as efficient photocatalysts for degradation of selected herbicide, *Applied Catalysis B: Environmental*, 160–161 (2014) 589–596. | | | | | | | | | M21 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | | 182 | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | | 15 | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | Домаћи 1 | | Међународни | | | |
| Усавршавања | | | | | | 05. 09. – 16. 09. 2011. University of Szeged, Hungary | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | | |
| Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4 | | | | | | | | | | | |