**Табела. 9.5** Компетентност ментора

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | Александар Ђорђевић | | | | | | |
| **Звање** | | | | Редовни професор | | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | Општа хемија | | | | | | |
| **Академска каријера** | | | Година | Институција | | | | Област | | |
| Избор у звање | | | 2009. | Природно-математички факултет у Новом Саду | | | | Општа хемија | | |
| Докторат | | | 2000. | Природно-математички факултет у Новом Саду | | | | Хемија | | |
| Магистратура | | | 1994 | Хемијски факултет у Београду | | | | Хемија | | |
| Диплома | | | 1990. | Природно-математички факултет у Новом Саду | | | | Хемија | | |
| **Списак дисертација у којима је наставнк ментор или је био ментор у претходних 10 година** | | | | | | | | | | |
| Р.Б. | | Наслов дисертације | | | Име кандидата | \*пријављена | | | \*\* одбрањена | |
|  | | Утицај фулеренола С60(ОН)24 на оксидативни статус бубрега, плућа и тестиса пацова након једнократнe примене доксорубицина | | | Бранислава Срђеновић | / | | | 12.08.2010. Медицински факултет, УНС | |
|  | | Утицај фулеренола на фреквенцу хромозомских аберација и микронуклеуса на ћелијској линији SHO-K1 оваријума хрчка и лимфоцита периферне крви | | | Јасминка Мрђановић | / | | | 16.07.2012.  Биолошки факултет БУ | |
|  | | Физичко-хемијска карактеризација нано честица фулеренола и биолошка испитивања | | | Ивана Боришев (рођена Ичевић) | / | | | 14.03.2013.  Природно-математички факултет, УНС | |
|  | | Утицај наночестица фулеренола на модулацију активности антиоксидативног статуса | | | Јасмина Катанић | / | | | 02.04.2013.  Медицински факултет, УНС | |
|  | | Цитотоксичност и кардиотоксичност доксорубицина и нанокомпозита фулеренола | | | Мариана Секе | 05.10.2014.  Биолошки факултет БУ | | | / | |
|  | | Синтеза, карактеризација и биолошка испитивања фулеренол/доксорубицин нанокомпозита | | | Даница Јовић | 2017. Природно математички факултет, УНС | | | / | |
| \*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)** | | | | | | | | | | |
|  | Nikola Ž. Knežević, Jasminka Mrdjanović, Ivana Borišev, Sanja Milenković, Djordje Janackovic, Frédérique Cunin, and Aleksandar Djordjevic, RSC Advances 6 (2016) 7061–7065 | | | | | | | | | 21 |
|  | Danijela Petrovic, Mariana Seke, Branislava Srdjenovic, and Aleksandar Djordjevic, Journal of Nanomaterials (2015) ID 565638 | | | | | | | | | 22 |
|  | Aleksandar Djordjevic, Branislava Srdjenovic, Mariana Seke, Danijela Petrovic, Rade Injac, and Mrdjanovic Jasminka,Journal of Nanomaterials (2015) ID 567073 | | | | | | | | | 22 |
|  | Nikola Unkovic, Milica Ljaljevic Grbic, Miloš Stupar, Jelena Vukojevic, Vesna Jankovic, Danica Jovic, and Aleksandar Djordjevic,The Scientific World Journal (2015) ID 109262 | | | | | | | | | 23 |
|  | Nikola Kneževic, Sanja Milenkovic, Danica Jovic, Slavica Lazarevic, Jasminka Mrdjanovic, and Aleksandar Djordjevic, Advances in Materials Science and Engineering (2015) ID 567350 | | | | | | | | | 22 |
|  | Djordjevic Aleksandar, [Ignjatovic Nenad](https://www.researchgate.net/researcher/2034334218_Ignjatovic_Nenad), [Seke Mariana](https://www.researchgate.net/researcher/2046665922_Seke_Mariana), [Jovic Danica](https://www.researchgate.net/researcher/2046672830_Jovic_Danica), [Uskokovic Dragan](https://www.researchgate.net/researcher/11692932_Uskokovic_Dragan), and [Rakocevic Zlatko](https://www.researchgate.net/researcher/2054421061_Rakocevic_Zlatko), Journal of Nanoscience and Nanotechnology 15 (2015) 1538-1542 | | | | | | | | | 22 |
|  | Olga Vajdle, Jasmina Zbijić, Bojan Tasić, Danica Jovic, Valeria Guzsvany, Aleksandar Djordjevic, Electrochimica Acta 132 (2014) 47-59 | | | | | | | | | 21 |
|  | Marija Slavić, Aleksandar Djordjevic, Ratko Radojičić, Slobodan Milovanović, Zorana Oreščanin-Dušić, Zlatko Rakočević, Mihajlo B Spasić, and Duško Blagojević, Journal of Nanoparticle Research 15 (2013) 1650-1658 | | | | | | | | | 22 |
|  | Danijela Petrovic, Mariana Seke, Branislava Srdjenovick, and Aleksandar Djordjevic, Journal of Nanomaterials (2015) ID 565638 | | | | | | | | | 22 |
|  | Aleksandar Djordjevic, Branislava Srdjenovic, Mariana Seke, Danijela Petrovic, Rade Injac, and Mrdjanovic Jasminka, Journal of Nanomaterials (2015) ID 567073 | | | | | | | | | 22 |
|  | Milica Labudović Borović, Ivana Ičević, Zdenko Kanački, Dragan Žikić, Mariana Seke, Rade Injac, and Aleksandar Djordjevic, Ultrastructural Pathology 38 (2014)150-63 | | | | | | | | | 23 |
|  | Marija Slavić, Aleksandar Djordjevic, Ratko Radojičić, Slobodan Milovanović, Zorana Oreščanin-Dušić, Zlatko Rakočević, Mihajlo B Spasić, and Duško Blagojević, Journal of Nanoparticle Research 15 (2013) 1650-1658 | | | | | | | | | 22 |
|  | Karmen Stankov, Ivana Icevic, Vesna Kojic., Lazar Rutonjski, Aleksandar Djordjevic, and Gordana Bogdanovic, **Journal of Nanoscience and Nanotechnology 13 (2013) 105-113** | | | | | | | | | 23 |
|  | Viktorija Dragojevic-Simic, Vesna Jacevic, Silva Dobric, Aleksandar Djordjevic, Dubravko Bokonjic,Milica Bajcetic, and Rade Injac, Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures 6 (2011) 819-827 | | | | | | | | | 22 |
|  | Jasminka Mrđanović, Slavica Šolajić, Višnja Bogdanović, Karmen Stankov, Gordana Bogdanović, and Aleksandar Djordjević, Mutation Research/Genetic Toxicology and Environmental Mutagenesis 680 (2009) 25–30 | | | | | | | | | 21 |
|  | Rade Injac, Martina Perse, Manica Cerne, Nejka Potocnik, Nataša Radic, Biljana Govedarica, AleksandarDjordjević, Anton Cerar, and Borut Strukelj, Biomaterials 30 (2009) 1184-1196 | | | | | | | | | 21а |
|  | Sanja Trajković, Silva Dobrić, Vesna Jaćević, Viktorija Dragojević-Simić, Zoran Milovanović, and Aleksandar Djordjević, Colloids and Surfaces B: Biointerfaces 58 (2007) 39-43 | | | | | | | | | 21 |
|  | Martina Perše, Rade Injac, Aleksandar Djordjevic, and Borut Štrukelj Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures 6 (2011) 1543-1551 | | | | | | | | | 22 |
|  | Gordana Bogdanovic, Vesna Kojic, Aleksandar Djordjević, Jasna Canadanovic-Brunet, Mirjana Vojinovic-Miloradov, and Vladimir Baltić, Toxicology in vitro 18 (2004) 629-637 | | | | | | | | | 22 |
|  | Snežana Mirkov, Aleksandar Djordjević, Nebojša Andric, Silvana Andric, Tatjana Kostic, Gordana Bogdanovic, Mirjana Vojinovic-Miloradov, and Radmila Kovacevic, Nitric Oxide: Biology and Chemistry 11 (2004) 201-207 | | | | | | | | | 21 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | 958 | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | 54 | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | Домаћи 1 | | Међународни 1 | | | |