**Табела. 9.8** Компетентност ментора

|  |  |
| --- | --- |
| **Име и презиме** | [Бојана Крстоношић](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Krstonosic%20Bojana&amp;samoar&amp;.WRKq0DexWUn) |
| **Звање** | Ванредни професор |
| **Ужа научна, уметничка односно стручна област** | Анатомија |
| **Академска каријера** | Година  | Институција  | Ужа научна, уметничка односно стручна област  |
| Избор у звање | 2019. | Медицински факултет Универзитета у Новом Саду | Анатомија |
| Докторат | 2013. | Медицински факултет Универзитета у Новом Саду | Анатомија, неуроанатомија |
| Диплома | 2006. | Медицински факултет Универзитета у Новом Саду | Општа медицина |
| **Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставнк ментор или је био ментор у претходних 10 година** |
| Р.Б. | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта  | Име кандидата | \*пријављена  | \*\* одбрањена |
| 1. | СЕГМЕНТАЦИЈА ПОЈАСНЕ ВИЈУГЕ (GYRUS CINGULI) МОЗГА КОД ХИВ ПОЗИТИВНИХ ПАЦИЈЕНАТА И МОРФОМЕТРИЈА ЊЕНОГ ЗАДЊЕГ ДЕЛА МЕТОДОМ МАГНЕТНО-РЕЗОНАНТНЕ ВОЛУМЕТРИЈЕ | Радмила Перић | 2019. |  |
| \*Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), \*\* Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |
| **Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевевима стандарда за дато поље**  |
| Р.б. | Публикација | ISI | M | IF |
| 1. | **Krstonošić B**, Milošević NT, Gudović R. [Quantitative analysis of the Golgi impregnated human (neo)striatal neurons: Observation of the morphological characteristics followed by an emphasis on the functional diversity of cells](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0940960222001558?via%3Dihub). Ann Anat. 2023 Feb;246:152040. doi: 10.1016/j.aanat.2022.152040. | 3/21(2021) | 21(2021) | 2.976(2021) |
| 2. | Grbatinić I, Milošević N, **Krstonošić B**. [The neuromorphological caudate-putaminal clustering of neostriate interneurons: Kohonen self-organizing maps and supervised artificial neural networks with multivariate analysis](https://pdf.sciencedirectassets.com/272314/1-s2.0-S0022519317X00234/1-s2.0-S0022519317305209/main.pdf?X-Amz-Security-Token=IQoJb3JpZ2luX2VjEHUaCXVzLWVhc3QtMSJHMEUCICVEaGOwdEciDLIFuaOGFqz5LVJi2oaSIXpTZ2t93VC8AiEAkpIRhxjq0Vg53IUy30rfZG%2BJwTjH7GndFOMm8vZ%2B6). J Theor Biol. 2018;438:96-115. | 39/87 | 22 | 1.875 |
| 3. | Grbatinić I, **Krstonošić B**, Marić D, Milošević N. [Morphological properties of two types of caudate interneurons: Kohonen self-organizing maps and correlation-comparison analysis](https://www.cambridge.org/core/journals/microscopy-and-microanalysis/article/abs/morphological-properties-of-the-two-types-of-caudate-interneurons-kohonen-selforganizing-maps-and-correlationcomparison-analysis/6FAABD5CA69997FDEF79A8D6E68660CC). Microsc Microanal. 2018;24(6):684-707. | 1/10 | 21a | 2.673 |
| 4. | Rajković N, **Krstonošić B**,Milošević NT. [Box-counting method of 2D neuronal image: method modification and quantitative analysis demonstrated on images from monkey and human brain](https://www.hindawi.com/journals/cmmm/2017/8967902/). Comput Math Method Med. 2017; DOI: 10.1155/2017/8967902. | 35/59 | 22 | 1.545 |
| 5. | **Krstonošić B,** Milošević NT, Marić DL, Babović SS. [Quantitative analysis of spiny neurons in the adult human caudate nucleus: can it confirm the current qualitative cell classification](http://download.springer.com/static/pdf/921/art%253A10.1007%252Fs13760-014-0365-0.pdf?originUrl=http%3A%2F%2Flink.springer.com%2Farticle%2F10.1007%2Fs13760-014-0365-0&token2=exp=1494396961~acl=%2Fstatic%2Fpdf%2F921%2Fart%25253A10.1007%25252Fs13760-014-0365)? Acta Neurol Belg. 2015;115(3):273-80.   | 145/193 | 23 | 1.495 |
| 6. | Marić LD, Krstonošić B, Erić M, Marić MD, Stanković M, Milošević TN. [An anatomical study of the lumbar external foraminal ligaments: appearance at MR imaging](http://download.springer.com/static/pdf/838/art%253A10.1007%252Fs00276-014-1320-8.pdf?originUrl=http%3A%2F%2Flink.springer.com%2Farticle%2F10.1007%2Fs00276-014-1320-8&token2=exp=1494396832~acl=%2Fstatic%2Fpdf%2F838%2Fart%25253A10.1007%25252Fs00276-014-1320). Surg Radiol Anat. 2015;37(1):87-91. | 11/20(2013) | 22(2013) | 1.333(2013) |
| **Збирни подаци научне активност наставника** |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | 62 |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | 10 |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи: - | Међународни: - |
| Усавршавања | Програм размене наставника: током јануара и фебруара 2017. године боравак на Медицинском факултету ПСУ, Хатјаи, Тајланд. |
| Други подаци које сматрате релевантним | Уџбеници и практикуми: 1. Радмила Гудовић, Синиша С. Бабовић, Биљана Срдић Галић, **Бојана Крстоношић**. Анатомија централног нервног система. Нови Сад: Медицински факултет Нови Сад; 2017 (ISBN 978-86-7197-505-6).
2. Биљана Срдић Галић, Мирела Ерић, Синиша С. Бабовић, **Бојана Крстоношић**, Мирјана Удицки, Никола Вучинић, Драгана Радошевић, Соња Жигић. Практикум из анатомије за студенте медицине. Нови Сад: Медицински факултет Нови Сад; 2017 (ISBN 978-86-7197-527-8).

Чланство у уређивачким одборима часописа: помоћник главног уредника часописа Медицински преглед од 2014. године.Чланства у научним и стручним удружењима: Српско лекарско друштво (Секција за клиничку и примењену анатомију), Српско анатомско друштво Србије, Антрополошко друштво Србије, *EFEM* (*European Federation for Experimental Morphology*), *IFAA* (*International Federation of Associations of Anatomists*). |