

|   |                      |                             |
|---|----------------------|-----------------------------|
| <b>Назив предмета: Научно-истраживачки рад 1</b>  |                      |                             |
| <b>Наставник или наставници: Ментор</b>   |                      |                             |
| <b>Статус предмета: Обавезан</b>  |                      |                             |
| <b>Број ЕСПБ: 10</b>  |                      |                             |
| <b>Услов: нема</b>  |                      |                             |
| <b>Циљ предмета</b>   |                      |                             |
| Основни циљ је упознавање са актуелностима у тематској области од интереса. Остали циљеви су да студент самостално и на научној платформи:  |                      |                             |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1) приступи решавању конкретних проблема (најбоље у оквиру теме докторске дисертације) у интеракцији са циљем израде (писања) и публикавања радова;</li> <li>2) примени основне методе, технике и алате, теоријско-методолошка, научно-стручна и стручно-апликативна знања и најновија знања из релевантне литературе;</li> <li>3) самостално проверава и дискутује о резултатима;</li> <li>4) јавно, усмено, мултимедијално; самостално и аргументовано образлаже примењене методологије и резултате оригиналног научног истраживања у области од интереса.</li> </ol>  |                      |                             |
| <b>Исход предмета</b>   |                      |                             |
| Након публикавања реализованог истраживања, потврђена је способност докторанта да самостално:   |                      |                             |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1) планира истраживање;</li> <li>2) служи се релевантном литературом, примењује одговарајућу методологију, повезује стечена знања из предмета докторских студија; способност да се оригиналним истраживањем постигну научно-истраживачки резултати којима се проширују границе досадашњих знања у области науке коју проучава;</li> <li>3) систематски анализира и изводи релевантне закључке;</li> <li>4) саопштава резултате својих истраживања (у оквиру планиране теме докторске дисертације), образлаже значај и допринос науци за даља истраживања. Јавна потврда познавања и системског разумевања теме научних и стручних чланака; способност да се научној јавности самостално и аргументовано образлаже примењену методологију и резултате оригиналног научног истраживања на скуповима националног и међународног значаја.</li> </ol>   |                      |                             |
| <b>Садржај предмета</b>   |                      |                             |
| <b>Теоријска настава</b>  |                      |                             |
| <b>Практична настава - СИР (Израда радова)</b>  |                      |                             |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Структура истраживања формира се појединачно у складу са темом и потребама докторске дисертације, претходно дефинисаним циљевима и задацима. Докторант проучава стручну и теоријску литературу, анализира предмет и корелације са својом дисертацијом, у циљу изналажења решења конкретног задатка постављеног од ментора и приступа истраживању.</li> <li>2) Радови се (по правилу) пишу у оквирима планиране теме докторске дисертације. У складу са циљевима одређене конференције (националне или међународне) и часописима на националном и међународном нивоу. У писању радова докторант се користи адекватном литературом и поштује методолошке оквире за писање научних чланака.</li> <li>3) Након писања радова следи рецензија и евентуалне корекције пре публикавања радова (научних и стручних чланака).</li> <li>4) Позитивно оцењеним радовима докторант стиче право да приступи одбрани радова. Након презентовања резултата и одбране радова кандидат одговара на постављена питања.</li> </ol> |                      |                             |
| <b>Препоручена литература</b>   |                      |                             |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. &lt;eng&gt;Turabian, K. L.: A Manual for Writers of Research Papers, Theses, and Dissertations, University of Chicago Press, 9th edition, 2018, ISBN-13: 978-0-226-43057-7&lt;/eng&gt;</li> <li>2. &lt;eng&gt;Booth, W. C., Colomb, G. G., Williams, J. J., Bizup J., FitzGerald, W. T.: The Craft of Research, University of Chicago Press; 4th edition, 2016, ISBN-13: 9780226239736&lt;/eng&gt;</li> <li>3. Михаиловић, Д.: Методологија научних истраживања, ФОН, Београд, 2009.</li> <li>4. &lt;eng&gt;Kumar, R.: Research Methodology: A Step-by-Step Guide for Beginners 5th Edition, Sage, 2019, ISBN-13: 978-1526449900&lt;/eng&gt;</li> </ol>   |                      |                             |
| Број часова активне наставе: 0  | Теоријска настава: 0 | Практична настава - СИР: 10 |
| <b>Методе извођења наставе</b>  |                      |                             |

Јавна усмена одбрана, примена мултимедијалних метода у презентовању самосталних оригиналних резултата научних истраживања.

**Оцена знања (максимални број поена 100)**

Израда и достављање рада/радова - 50; Публиковање рада/радова - 50.