

Табела. 9.8 Компетентност ментора

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Љилана Васић   |                                              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Доцент         |                                              |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Хидрогеологија |                                              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                                                                | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Институција    | Ужа научна, уметничка односно стручна област |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | РГФ            | Хидрогеологија                               |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | РГФ            | Хидрогеологија                               |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2007                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | РГФ            | Хидрогеологија                               |
| Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |                                              |
| Р.Б.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Име кандидата  | *пријављена<br>**одбрањена                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |                                              |
| *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 захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |                                              |
| Категоризација публикације уметничких референци из области датог студијског програма према класификацији из Упутства за припрему документације за акредитацију студијског програма а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |                                              |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Huang F., Vasić Lj., Xia W., Jinhua C., Milanović S., 2019., Hydrochemical features and their controlling factors in the Kucaj-Beljanica Massif, Serbia, SPRINGER, journal e-ISSN:1866-6299,vol.88,no.16,doi:10.1007/s12665-019-8452-4                                                                                                                                                                   |                | M22                                          |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Vasić Lj., Palcsu L., Huang F., 2019., Groundwater gravitational circulation of Karst Veliko Vrelo and Malo Vrelo springs by isotope and the noble gas method: case study of the Beljanica Massif, SPRINGER, vol. 78, no. 10, ISSN: 1866-6280, doi: 10.1007/s12665-019-8294-0                                                                                                                            |                | M22                                          |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Vasić, Lj., Živojinović, D. & Rajaković-Ognjanović, V. Hydrochemical changes and groundwater grouping data by multivariate statistical methods within one karst system: recharge–discharge zone (Eastern Serbia case study). <i>Carbonates Evaporites</i> 35, 15 (2020). <a href="https://doi.org/10.1007/s13146-019-00548-6">https://doi.org/10.1007/s13146-019-00548-6</a>                             |                | M22                                          |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Vasić Lj., Milanović S., Stevanović Z., Palcsu L., 2020., Definition of groundwater genesis and circulation conditions of the complex hydrogeological karst system Mlava-Belosavac-Belosavac-2 (eastern Serbia), CARBONATES AND EVAPORITES, 35:16, ISSN print: 0891-2556, SPRINGER, <a href="https://doi.org/10.1007/s13146-020-00550-3">https://doi.org/10.1007/s13146-020-00550-3</a>                  |                | M22                                          |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Vasić Lj., Milanović S., Puskas-Preszner A., Palcsu L., 2020., Determination of the groundwater-leakage mechanism (binary mixing) in a karstic dam site using thermometry and isotope approach (HPP Visegrad, Bosnia, and Herzegovina), <i>Environmental Earth Sciences</i> (2020) 79:174, Springer, <a href="https://doi.org/10.1007/s12665-020-08910-x">https://doi.org/10.1007/s12665-020-08910-x</a> |                | M22                                          |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Dašić T., Vasić Lj., 2020., Flood protection and water utilization of karst poljes: example of Gatako Polje, Eastern Herzegovina, <i>Environmental Earth Science</i> 79: 233 (2020). <a href="https://doi.org/10.1007/s12665-020-08987-4">https://doi.org/10.1007/s12665-020-08987-4</a>                                                                                                                 |                | M22                                          |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Milanović S., Vasić Lj., 2021., Methodological approaches and research techniques for addressing construction and remediation problems in karst reservoirs, <i>Hydrogeology journal</i> 29, 101–122 (2021). <a href="https://doi.org/10.1007/s10040-020-02280-1">https://doi.org/10.1007/s10040-020-02280-1</a>                                                                                          |                | M21                                          |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Vasić Lj., Živojinović D., Rajaković-Ognjanović V., Huang F., Jianhua C., 2021., The subthermal potential of karstic groundwater of Kucaj–Beljanica region in Serbia estimated by the multivariate analysis. <i>Environmental Earth Science</i> 80: 120 (2021). <a href="https://doi.org/10.1007/s12665-021-">https://doi.org/10.1007/s12665-021-</a>                                                    |                | M22                                          |

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|                                                      | <a href="#">09392-1</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |
| 9.                                                   | Milanović S, <b>Vasić Lj</b> , Petrović B, Dašić T, Marinović V, Vojnović P. (2023): The Impact on Karst Aquifer Regimes Induced by a Surface Reservoir in Karst through Multiparametric Analyses (Reservoir Bileća—Herzegovina). Sustainability. 2023; 15(15):11968. <a href="https://doi.org/10.3390/su151511968">https://doi.org/10.3390/su151511968</a>                                                                                    | <b>M22</b>      |
| 10.                                                  | <b>Vasić, Lj.</b> , Milanović, S., Dašić, T. (2023) Definition of Circulation Conditions and Groundwater Genesis of the Complex Krupaja Hydrogeological Karst System (Eastern Serbia). <i>Sustainability</i> <b>2023</b> , <i>15</i> , 11146. <a href="https://doi.org/10.3390/su151411146">https://doi.org/10.3390/su151411146</a>                                                                                                            | <b>M22</b>      |
| 11.                                                  | Milanović S., Stevanović Z., <b>Vasić Lj.</b> , Saljnikov E., Povrenović D., 2012., Land use and safety – and use and groundwater quality in the test areas, CCWatersS – Climate Change and Impact on Water Supply., Edt. Stevanović Z., Ristić Vakanjac V., Milanović S. University of Belgrade-Faculty of Mining & Geology, Belgrade, pp. 259-285.                                                                                           | <b>M13</b>      |
| 12.                                                  | Milanović S, <b>Vasić Lj.</b> , 2016., <i>3D Conduit modelling of leakage below a dam situated in highly karstified rocks</i> , Karst without Boundaries, edt. Z. Stevanović, N. Krešić, N. Kukurić, CRC Press/Balkema, ISBN 9781138029682, Taylor & Francis group, pp. 321-336                                                                                                                                                                | <b>M13</b>      |
| 13.                                                  | Milanović S., <b>Vasić Lj.</b> , 2015., <i>Monitoring of karst groundwater</i> , Karst Aquifers – Characterization and Engineering., edt. Z. Stevanović., Springer, Professional Practice in Earth Sciences, ISSN 2364-0073, ISBN 978-3-319-12849-8, DOI 10.1007/978-3-319-12850-4, pp. 335-358                                                                                                                                                | <b>M13</b>      |
| 14.                                                  | <b>Vasić Lj.</b> , Stevanović Z., Milanović S., Petrović B., 2014., Attenuation of bacteriological contaminations in karst siphons and relative barrier purifiers: Case example from Carpathian karst in Serbia, <i>Advances in Research in Karst Media. Series: Environmental Earth Sciences</i> . B. Andreo, F. Carrasco, J.J. Duran, J.W. Lamoreaux (Eds.). Springer book 2014, pp. 449-456., DOI 10.1007/978-3-642-17435-3, ISBN 1866-6280 | <b>M14</b>      |
| <b>Збирни подаци научне активности наставника</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |
| <b>Збирни подаци уметничке активности наставника</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                   | 58 (48 без аутоцитата)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе           | 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |
| Тренутно учешће на пројектима                        | Домаћи - 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Међународни - 2 |
| Усавршавања                                          | Краћи студијски боравци у Аустрији, Мађарској, Кини и Грчкој                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |
| Други подаци које сматрате релевантним               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |
| Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |