|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | | Мирјана К. Ивановић | | | | | | |
| **Звање** | | | | | | | | Редовни професор | | | | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када** | | | | | | | | Природно-математички факултет, 1988 | | | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | | Рачунарске науке | | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | Година | Институција | | | | Научна или уметничка област | | | Ужа научна, уметничка или стручна област | |
| Избор у звање | | | | | 2002 | ПМФ | | | | Информатика | | | Рачунарске науке | |
| Докторат | | | | | 1992 | ПМФ | | | | Информатика | | | Рачунарске науке | |
| Магистратура | | | | | 1988 | ПМФ | | | | Информатика | | | Рачунарске науке | |
| Диплома | | | | | 1983 | ПМФ | | | | Информатика | | | Рачунарске науке | |
| **Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија** | | | | | | | | | | | | | | |
| Р.Б.  1,2,3.... | | Ознака предмета | Назив предмета | | | | | | Вид наставе | | | Назив студијског програма | | Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС) |
| 1. | | ЦС102 | [Рачунарске науке: преглед и перспективе](https://www.pmf.uns.ac.rs/wp-content/uploads/2017/07/CS102.pdf) | | | | | | Предавања | | | **Рачунарске науке (РН)** | | ОАС |
| 2. | | ЦС602 | [Основе рачунарских језика и превођење](https://www.pmf.uns.ac.rs/wp-content/uploads/2017/07/CS602.pdf) | | | | | | Предавања | | | **(РН)** | | ОАС |
| 3. | | ЦС606 | [Основи агентских технологија](https://www.pmf.uns.ac.rs/wp-content/uploads/2017/07/CS606.pdf) | | | | | | Предавања | | | **(РН)** | | ОАС |
| 4. | | ИТ623 | [Управљање софтверским пројектима](https://www.pmf.uns.ac.rs/wp-content/uploads/2017/07/IT623.pdf) | | | | | | Предавања | | | Инф. технологије | | ОАС |
| 5. | | ЦС791 | [Приватност, етика и друштвена одговорност](https://www.pmf.uns.ac.rs/wp-content/uploads/2017/08/CS791.pdf) | | | | | | Предавања | | | РН | | МАС |
| 6. | | ЦС705 | [Конструкција компајлера](https://www.pmf.uns.ac.rs/wp-content/uploads/2017/08/CS705.pdf) | | | | | | Предавања | | | РН | | МАС |
| 7. | | ИТ701 | [Инжењерство захтева](https://www.pmf.uns.ac.rs/wp-content/uploads/2017/08/IT701.pdf) | | | | | | Предавања | | | ИТ | | МАС |
| 8. | | ИТ708 | [Методика програмирања](https://www.pmf.uns.ac.rs/wp-content/uploads/2017/08/IT708.pdf) | | | | | | Предавања | | | ИТ | | МАС |
| 9. | | ИТ709 | |  |  | | --- | --- | |  | [Методика информатике](https://www.pmf.uns.ac.rs/wp-content/uploads/2017/08/IT709.pdf) | | | | | | | Предавања | | | ИТ | | МАС |
| 10. | | ИТ604 | Програмске парадигме | | | | | | Предавања | | | ИТ | | ОАС |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | S. Pesic, M. Radovanovic, *M. Ivanovic*, et. al: Graph-based metadata modeling in indoor positioning systems. Simul. Model. Pract. Theory 105: 102140 (2020) | | | | | | | | | | | | | |
|  | Badica Amelia, Badica Costin, Ivanovic Mirjana, Block structured scheduling using constraint logic programming, AI COMMUNICATIONS 2020 33 (1):41-57 | | | | | | | | | | | | | |
|  | Geler, Z., Kurbalija, V., Ivanović, M., Radovanović, M., Weighted kNN and Constrained Elastic Distances for Time-Series Classification, Expert Systems with Applications (2020), | | | | | | | | | | | | | |
|  | C. Savaglio, G. Fortino, M. Ganzha, M. Paprzycki, C. Bădică, M. Ivanović, Agent-based Internet of Things: State-of-the-art and research challenges, Future Generation Computer Systems, Future Generation Comp. Syst. 102: 1038-1053 (2020) | | | | | | | | | | | | | |
|  | I. Srba, M. Savic, M. Bieliková, M.Ivanovic, C. Pautasso: Employing community question answering for online discussions in university courses: Students' perspective. Computers & Education 135: 75-90 (2019) | | | | | | | | | | | | | |
|  | Klašnja-Milićević A., Vesin B., Ivanović M. and Budimac Z., E-Learning Personalization Based on Hybrid Recommendation Strategy and Learning Style identification, Computers & Education, 56(3), 2011, 885-899. | | | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | | 2807 (Scopus), 6300 (GoogleScholar) | | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | | 105 | | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | Домаћи 2 | | | | Међународни 2 | | | |
| Усавршавања | | | | Преко 70 посета, разни универзитети | | | | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним: Члан одбора реномираних конференција, органиѕатор низа значајних међународних конференција, Главни уредник SCI часописа, позвани предавач на међународним конференцијама. | | | | | | | | | | | | | | |
| Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела несме прећи једну А4 страну. | | | | | | | | | | | | | | |