***Табела 9.1.*** *Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | Стеван Армаковић | | | | | | |
| **Звање** | | | | | | Доцент | | | | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када** | | | | | | Природно-математички факултет, Департман за физику | | | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | Физика атома, молекула и јонизованог гаса | | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | |
|  | Година | | | Институција | | | | Научна или уметничка област | | | Ужа научна, уметничка или стручна област | |
| Избор у звање | 2019 | | | Природно-математички факултет, Департман за физику | | | | Физика | | | Физика атома, молекула и јонизованог гаса | |
| Докторат | 2014 | | | Природно-математички факултет, Департман за физику | | | | Физика | | | Теоријска физика кондензоване материје | |
| Диплома | 2009 | | | Природно-математички факултет, Департман за физику | | | | Физика | | | Физика чврстог стања | |
| **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. | Ф18МКТГ | Молекуларно-кинетичка теорија гасова | | | | | Предавања и вежбе | | | Физика | | ОАС |
| 2. | Ф18НМП | Нумеричке методе и програмирање у физици | | | | | Предавања и вежбе | | | Физика | | ОАС |
| 3. | ФПО 14О12 | Демонстрациони експеримент у настави физике 2 | | | | | Предавања и вежбе | | | Физика | | ОАС |
| 4. | М18ВС | Вибрациона спектроскопија | | | | | Предавања и вежбе | | | Физика | | МАС |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | |
|  | Stevan Armaković, Sanja J. Armaković, Slawomir Koziel, OPTOELECTRONIC PROPERTIES OF CURVED CARBON SYSTEMS, Carbon, 111 (2017), 371-379 | | | | | | | | | | | |
|  | Stevan Armaković, Đorđe Vujić, Boris Brkić, A COMPUTATIONAL STUDY OF POLYDIMETHYLSILOXANE DERIVATIVES AS A SEMI-PERMEABLE MEMBRANE FOR IN-FIELD IDENTIFICATION OF NAPHTHENIC ACIDS IN WATER USING PORTABLE MASS SPECTROMETRY, Journal of Molecular Liquids, 351 (2022), 118657 | | | | | | | | | | | |
|  | Stevan Armaković, Sanja J. Armaković, Jovan P. Šetrajčić, HYDROGEN STORAGE PROPERTIES OF SUMANENE, International Journal of Hydrogen Energy, 38 (2013), 12190-12198 | | | | | | | | | | | |
|  | Stevan Armaković, Sanja J. Armaković, Vladimir Holodkov, Svetlana Pelemiš, ОPTOELECTRONIC PROPERTIES OF HIGHER ACENES, THEIR BN ANALOGUE AND SUBSTITUTED DERIVATIVES, Materials Chemistry and Physics, 170 (2016), 210–217 | | | | | | | | | | | |
|  | Stevan Armaković, Sanja J. Armaković, Svetlana Pelemiš, Dragoljub Mirjanić, INFLUENCE OF SUMANENE MODIFICATIONS WITH BORON AND NITROGEN ATOMS TO ITS HYDROGEN ADSORPTION PROPERTIES, Physical Chemistry Chemical Physics, 18 (2016), 2859-2870 | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | 2122 (извор „Scopus“, на дан 20.5.2022.) | | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | 126 | | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | Домаћи 1 | | | | Међународни 2 | | | |
| Усавршавања | | |  | | | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним: Иницијатор и ко-оснивач Удружења за међународни развој академиских и научних активности, [www.aidasco.org](http://www.aidasco.org) (председник Управног одбора) | | | | | | | | | | | | |