



Научно-стручно веће за природно-математичке науке

Предмет: Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Област: Остале области

Звање: Доцент

Име и презиме

Данило Делибашић

Датум рођења

26.12.1991.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу

Радно место

Асистент

Датум расписивања конкурса

9.2.2022.

Начин (место) објављивања

Лист „Послови“

Звање за које је расписан конкурс

Доцент

Звање за које кандидат конкурише (заокружити одговарајућу опцију):

1. Доцент
2. Доцент или ванредни професор
3. Ванредни професор
4. Ванредни професор или редовни професор
5. Редовни професор

Ужа научна област

Теоријска физика и примене

1. Докторат наука из уже научне области за коју се бира (назив докторске дисертације, ужа научна област, година и место одбране)

„Једноструки електронски захват у сударима брзих пројектила са водонику и хелијуму сличним метама“, ужа научна област Теоријска физика и примене, 2021. године, Ниш

2. Приступно предавање из уже научне области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе која је објавила конкурс (навести број и датум утврђене оцене)

3.1 Просечна оцена најмање осам (8) на претходним степенима студија (основне/интегрисане академске студије, мастер академске студије и докторске академске студије, односно основне-дипломске студије пре доношења Закона о високом образовању 2005. године), односно најмање три године педагошког искуства на високошколској институцији (навести утврђене просечне оцене, односно Одлуку о избору у звање и Уговор о раду)

Просечна оцена на ОАС: 10.00; просечна оцена на МАС: 10.00; просечна оцена на ДАС: 10.00

3.2 Позитивна оцена педагошког рада утврђена у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 5/16), осим ако се бира први пут у наставничко звање (навести број и датум утврђене оцене)

Кандидат се први пут бира у наставничко звање

4. Остварене активности бар у два елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звање наставника, осим ако се бира први пут у наставничко звање

Кандидат се први пут бира у наставничко звање

5. У последњих пет година најмање један рад објављен у часопису који издаје Универзитет у Нишу или факултет Универзитета у Нишу или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор

D. Delibašić, N. Milojević, I. Mančev, Single-electron capture in ion-ion collisions, Facta Universitatis, Series: Physics, Chemistry and Technology, 2020, 18 (2), 131–139

DOI: 10.2298/FUPCT2002129D

Линк: <http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-46562002131D#.YqpSmojMKUk>

6. У последњих пет година остварених најмање 6 поена објављивањем научних радова у часописима категорија M21, M22, или M23, у складу са начином бодовања Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, при чему бар на једном раду кандидат мора бити првопотписани аутор (навести податке о научним радовима, DOI бројеве)

(M21) N. Milojević, I. Mančev, D. Delibašić, Dž. Belkić, Three-body boundary-corrected continuum-intermediate-state method for single charge exchange with the general transition amplitude ($1s \rightarrow nlm$) applied to the p-H($1s$), α -H($1s$), and p-He($1s2$) collisions with $n \leq 4$, Physical Review A, 2020, 102 (1), 012816

DOI: 10.1103/PhysRevA.102.012816

Линк: <https://journals.aps.org/pr/a/abstract/10.1103/PhysRevA.102.012816>

(M22) D. Delibašić, N. Milojević, I. Mančev, and Dž. Belkić, Electron transfer from atomic hydrogen to multiply-charged nuclei at intermediate and high energies, Atomic Data and Nuclear Data Tables, 2021, 139, 101417

DOI: 10.1016/j.adt.2021.101417

Линк:

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0092640X21000115?via%3Dihub>

(M22) I. Mančev, N. Milojević, D. Delibašić, Dž. Belkić, Electron capture by fast projectiles from lithium, carbon, nitrogen, oxygen and neon, Physica Scripta, 2020, 95 (6), 065403

DOI: 10.1088/1402-4896/ab725e

Линк: <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1402-4896/ab725e>

(M23) D. Delibašić, N. Milojević, I. Mančev, and Dž. Belkić, Electron removal from hydrogen atoms by impact of multiply charged nuclei, European Physical Journal D, 2021, 75:115

DOI: 10.1140/epjd/s10053-021-00123-6

Линк: <https://link.springer.com/article/10.1140/epjd/s10053-021-00123-6>

7. Најмање једно излагање на међународном или домаћем научном скупу (копија рада из Зборника радова скупа или потврда организатора скупа да је рад презентован)

D. Delibašić, N. Milojević, I. Mančev, Single-Electron Capture in p – He+ Collisions, SPIG 2020, Publications of the Astronomical Observatory Belgrade, 2020, 99, 71–74

Линк: <http://spig2020.ipb.ac.rs/Spiq2020-Book-Online.pdf>

Копија рада из Зборника радова скупа налази се у прилогу (достављена факултету заједно са осталом документацијом којом се доказује испуњавање услова конкурса)

Потпис кандидата:

Danilo Delibašić

Напомена: Кандидат је дужан да попуњен, одштампан и потписан образац о испуњавању услова за избор у звање наставника достави факултету који је објавио конкурс заједно са осталом документацијом којом доказује да испуњава услове конкурса