Radna biografija – CV

Nemanja N. Stojanović

Kontakt telefon: +381 63 8325536
E-mail: nemanja.edu@yahoo.com

Iskustvo

Od marta 2019. godine zaposlen u Akreditacionom telu Srbije, u Odeljenju za akreditaciju laboratorija, sa sedištem u Beogradu.

Od januara do marta 2019. godine bio zaposlen kao profesor hemije u OŠ ''Svetitelj Sava'' u Drugovcu.

U školskoj 2018/2019. godini bio angažovan kao profesor fizike na pripremi učenika za završni ispit u ''Gimnaziji plus'' u Beogradu.

U školskoj 2017/2018. godini bio angažovan kao profesor fizike na pripremi učenika za završni ispit u ''Gimnaziji plus'' u Beogradu.

Tokom 2017. godine bio angažovan kao naučni edukator u ''Dečjem naučnom kampu Viminacium'', u organizaciji Centra za nauku i inovacije ''Inter Section''.

Od septembra 2016. do aprila 2017. godine bio zaposlen kao profesor fizike u OŠ ''Drinka Pavlović'' u Beogradu.

U aprilu 2016. godine bio zaposlen kao profesor hemije u OŠ ''Drinka Pavlović'' u Beogradu.

Tokom 2015. godine bio angažovan kao naučni edukator u ''Dečjem naučnom kampu Viminacium'', u organizaciji Centra za nauku i inovacije ''Inter Section''.

Od januara 2014. do novembra 2015. godine bio zaposlen kao profesor fizike u OŠ ''Drinka Pavlović'' u Beogradu.

Od 2013. godine član istraživačke "Minić grupe" na Fakultetu za fizičku hemiju Univerziteta u Beogradu.

Tokom 2013. godine volontirao u Laboratoriji za nuklearnu i plazma fiziku Instituta za nuklearne nauke "Vinča" – Instituta od nacionalnog značaja za Republiku Srbiju, Univerziteta u Beogradu.

Od 2009. do 2013. godine bavio se pedagoškim radom u oblasti prirodnih nauka.

Obrazovanje

Trenutno na doktorskim akademskim studijama na Fakultetu tehničkih nauka u Čačku Univerziteta u Kragujevcu, na studijskom programu Elektrotehničko i računarsko inženjerstvo, modul Savremeni materijali i tehnologije u elektrotehnici.

2015. Fakultet za fizičku hemiju Univerziteta u Beogradu
Stekao akademsko zvanje master fizikohemičara, odbranivši master rad na temu: ''Ispitivanje uticaja termičkog režima na mehanizam dehidratacije binuklearnog $[Ni_2(en)_2(H_2O)_6(pyr)]\cdot 4H_2O$ kompleksa''.

2013. Fakultet za fizičku hemiju Univerziteta u Beogradu
Završio osnovne akademske studije Fakulteta, odbranivši diplomski rad na temu: "Ispitivanje kinetike termičke degradacije binuklearnog heksaakva - μ - [1,2,4,5 - benzentetrakarboksilato (4-)] bis(etilendiamin) dinikl(II) tetrahidrata primenom izokinetičkog modela".

2002. Gimnazija Smederevo
Položio maturski ispit sa odličnim uspehom i odbranio maturski rad na temu: "Najnovija dostignuća u oblasti lečenja kardiovaskularnih oboljenja".

1998. Osnovna škola "Dr Jovan Cvijić", Smederevo.

Interesovanja

Savremeni materijali. Ispitivanje strukturnih, magnetnih i električnih svojstava multiferoika.

Ispitivanje mehanizama i kinetike termički aktiviranih procesa. Koreliranje kinetičkih parametara sa strukturnim karakteristikama i DFT proračunima.

Nuklearna i radijaciona hemija, kosmologija i filosofija prirodnih nauka.

Edukacija, prosveta, širenje naučne misli.

Druge veštine

- Aktivno poznavanje engleskog jezika (imalac sertifikata londonskog Oxford House College-a o ovladavanju "Advanced" nivoom znanja engleskog jezika)

- Osnovno poznavanje nemačkog jezika

- Odlično poznavanje rada na računaru (uključujući programe Microsoft Office paketa: Word, Excel, PowerPoint; Cisco Webex Meetings; kao i specifični softver za grafičko predstavljanje i analizu podataka u Windows i Linux okruženju: OriginLab Corp. Origin, Fityk, QualX, Vesta; zatim programe za kreiranje i obradu grafike i editovanje multimedijalnog sadržaja: Adobe Photoshop CC, VideoPad Video Editor i druge)

Ostalo

- Prvi autor rada u istaknutom međunarodnom časopisu (M22): Nemanja Stojanović, Aleksandra Kalezić-Glišović, Aco Janićijević, Aleksa Maričić, Evolution of Structural and Functional Properties of the Fe/BaTiO3 System Guided by Mechanochemical and Thermal Treatment, Science of Sintering, 52 (2020), doi:10.2298/SOS2002163S

- Prvi autor saopštenja na međunarodnom naučnom skupu, štampanog u izvodu (M34): N. Stojanović, A. Kalezić-Glišović, A. Janićijević, A. Maričić, Evolution of structural and functional properties of the Fe/$BaTiO_3$ system under the influence of mechanochemical activation and heating treatment, Serbian Ceramic Society Conference - ADVANCED CERAMICS AND APPLICATION VIII, 23-25 September 2019, Belgrade, Serbia, Program and the Book of Abstracts, p. 55, 56

- Koautor konferencijskog rada štampanog u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa (M33): Aleksandra Kalezić-Glišović, Nemanja Stojanović, Aco Janićijević, Aleksa Maričić, Activation time dependent magnetization of the Fe/$BaTiO_3$ system with varying constituent mass ratios, TIE 2020, 8th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education, Čačak, Serbia, 18-20th September 2020, Proceedings, p. 333, ISBN 978-86-7776-247-6, COBISS.SR-ID 21332489

- Koautor saopštenja na međunarodnom naučnom skupu, štampanog u izvodu (M34): Aleksandra Kalezić-Glišović, Nemanja Stojanović, Aco Janićijević, Aleksa Maričić, Activation time dependent magnetization of

the Fe/$BaTiO_3$ system with varying constituent mass ratios, TIE 2020, 8th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education, Čačak, Serbia, 18-20th September 2020, Book of Abstracts, p. 69

- Koautor rada u vrhunskom međunarodnom časopisu (M21): Dejan Zagorac, Jelena Zagorac, J. Christian Schön, Nemanja Stojanović, Branko Matović, ZnO/ZnS (hetero)structures: ab initio investigations of polytypic behavior of mixed ZnO and ZnS compounds, Acta Crystallographica Section B, Volume B74 (2018), doi:10.1107/S2052520618014099

- Koautor rada u istaknutom međunarodnom časopisu (M22): Nebojša N. Begović, Nemanja N. Stojanović, Aleksandra M. Radulović, Sanja B. Ostojić, Vladimir A. Blagojević, Branislav Simonović, Dragica M. Minić, Thermally induced polymerization of binuclear $[Ni_2(en)_2(H_2O)_6(pyr)] \cdot 4H_2O$ complex, Thermochimica Acta (2014), doi:10.1016/j.tca.2014.10.013

- Koautor saopštenja na međunarodnom naučnom skupu, štampanog u izvodu (M34): A. Kalezić-Glišović, N. Stojanović, A. Maričić, The activation time and heat impact on the magnetic properties of nanostructural powder 85,8%Ni 10,6%Fe 2,2%Cu 1,4%W, Serbian Ceramic Society Conference - ADVANCED CERAMICS AND APPLICATION VI, 18-20 September 2017, Belgrade, Serbia, Program and the Book of Abstracts, p. 82

- Koautor saopštenja na međunarodnom naučnom skupu, štampanog u izvodu (M34): Nebojša Begović, Jelena Tanasijević, Nemanja Stojanović, Milica Vasić, Vladimir Blagojević, Dejan Poleti, Dragica M. Minić, Thermal degradation of $[Ni_2(btc)(dipya)2(H_2O)6]\cdot 4H_2O$ complex, CEEC-TAC2, 27-30 August 2013, Vilnius, Lithuania, Book of abstracts, p. 435

- Član Društva fizikohemičara Srbije i Društva za istraživanje materijala Srbije

- Učesnik obuka za poznavanje zahteva standarda SRPS ISO/IEC 17025:2017 Opšti zahtevi za kompetentnost laboratorija za ispitivanje i laboratorija za etaloniranje i SRPS ISO/IEC 17011:2018 Ocenjivanje usaglašenosti – Opšti zahtevi za akreditaciona tela koja akredituju tela za ocenjivanje usaglašenosti, tokom 2019. i 2020. godine

- Učesnik obuke ''Running participative virtual meetings – New skills, methods and concepts'' u organizaciji Physikalisch-Technische Bundesanstalt PTB, 12.11.2020. godine (https://see.ptb.de/see-qi-fund/)

- Učesnik različitih seminara Obuke za primenu Nacionalnog okvira kurikuluma - Osnove učenja i nastave i razvoj škola vežbaonica tokom 2014/2015. godine, uključujući i završenu obuku za nastavnike-mentore (imalac Uverenja o savladanoj obuci programa stručnog usavršavanja: Modul 1 – 1, 2. i 3. deo i Modul 2 – 1. i 2. deo; http://www.razvionica.edu.rs/)

- Učesnik različitih programa obuke stručnog usavršavanja nastavnika (imalac Uverenja o savladanoj obuci stručnog usavršavanja ''Ne možeš sve sam! Kako izgraditi mrežu unutrašnje i spoljašnje podrške nastavniku i učeniku koji ima problem'', u organizaciji Udruženja za podršku vaspitanju i obrazovanju ''ODSTAR'' Šabac, 2016. godine, http://www.odstar.rs/)

- Učesnik radionice u okviru ''CREAT-IT - Implementing Creative Strategies into Science Teaching'' projekta, u organizaciji Centra za promociju nauke u Beogradu, 9.10.2014. godine (http://www.cpn.rs/projekti/creatit/)

- Dobitnik Priznanja Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije i Društva fizičara Srbije, za rezultate postignute na:

  - 36. Državnom takmičenju iz fizike učenika osnovnih škola, održanom 12. i 13. aprila 2014. godine u OŠ ''Nada Popović'' u Kruševcu (jedna prva i dve treće nagrade);
  - 37. Državnom takmičenju iz fizike učenika osnovnih škola, održanom 18. i 19. aprila 2015. godine u OŠ ''Milan Đ. Milićević'' u Beogradu (jedna druga nagrada);
  - 39. Državnom takmičenju iz fizike učenika osnovnih škola, održanom 9. i 10. aprila 2017. godine u OŠ ''Nikolaj Velimirović'' u Šapcu (jedna druga nagrada)

Lični podaci

Godina rođenja: 1983.
Mesto prebivališta: Smederevo, Srbija
Vozačka dozvola: ''B'' kategorije