



Научно-стручно веће за природно-математичке науке

**Предмет:** Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

**Област:** Хемија

**Звање:** Доцент

Име и презиме: Ивана Станојевић

Датум рођења: 02.02.1985

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен: Незапослена

Радно место: /

Датум расписивања конкурса: 24.01.2018. године

Начин (место) објављивања: [www.poljfak.ni.ac.rs](http://www.poljfak.ni.ac.rs)

Звање за које је расписан конкурс: Доцент

Ужа научна област: Хемија

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

Назив докторске дисертације: „Синтеза и карактеризација неких метал(II) и метал(III) комплекса са диаминополикарбоксилатним лигандима“

Ужа научна област: Хемија

Датум и место одбране: 14.01.2015. године, Природно-математички факултет, Крагујевац

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

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

I. M. Stanojević, I. Aleksic, N. S. Drašković, B. Đ. Glišić, S. Vojnovic, J. Nikodinovic-Runic  
Copper(II) complexes with different diamines as inhibitors of bacterial quorum sensing activity  
J. Serb. Chem. Soc. (2017), doi: 10.2298/JSC170706087S (M23)

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)

1. N. S. Drašković, D. D. Radanović, U. Rychlewska, B. Warżajtis, I. M. Stanojević and M. I. Djuran  
Synthesis and spectral characterization of nickel(II) and copper(II) complexes with the hexadentate ( $\pm$ )-1,3-pentanediamine-*N,N,N',N'*-tetraacetate ligand and its pentadentate derivative. Stereospecific formation and crystal structure of  $[\text{Mg}(\text{H}_2\text{O})_6][\text{Ni}(1,3\text{-pndta})]\cdot 4\text{H}_2\text{O}$   
Polyhedron, **43** (2012) 185-193. DOI:10.1016/j.poly.2012.06.013 (M22)
2. B. Warżajtis, U. Rychlewska, D. D. Radanović, I. M. Stanojević, N. S. Drašković, N. S. Radulović, M. I. Djuran  
Carboxylato-bridged polymeric complexes of chromium(III) with the hexadentate ( $\pm$ )-1,3-pentanediamine-*N,N,N',N'*-tetraacetate ligand carrying different counter ions. Stereospecific formation and crystal structures of  $\text{Na}[\text{Cr}(1,3\text{-pndta})]\cdot \text{H}_2\text{O}$ ,  $\text{K}[\text{Cr}(1,3\text{-pndta})]\cdot \text{H}_2\text{O}$  and  $\text{Ca}[\text{Cr}(1,3\text{-pndta})]_2\cdot 4\text{H}_2\text{O}$   
Polyhedron, **67** (2014) 270-278. DOI: 10.1016/j.poly.2013.09.009 (M22)
3. I. M. Stanojević, I. Aleksic, N. S. Drašković, B. Đ. Glišić, S. Vojnovic, J. Nikodinovic-Runic  
Copper(II) complexes with different diamines as inhibitors of bacterial quorum sensing activity  
J. Serb. Chem. Soc. (2017), doi: 10.2298/JSC170706087S (M23)

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

1. I. M. Stanojević, N. S. Drašković and M. I. Djuran  
Synthesis and spectroscopic characterization of octahedral cobalt(III) complexes with ( $\pm$ )-1,3-pentanediamine-*N,N,N',N'*-tetraacetate ligand,  
52. savetovanje srpskog hemijskog društva, Novi Sad, Srbija, 29-30 maj 2015. godine, NH- P1.
2. I. M. Stanojević, N. S. Drašković, U. Rychlewska, D. D. Radanović, M. I. Djuran  
Syntheses and characterisation of nickel (II) complexes with 1,3- pentanediamine-*N,N,N',N'*- tetraacetate ligand  
XLIX savetovanje srpskog hemijskog društva, Kragujevac, Serbia, May 13-14, 2011, NH-10.
3. D. M. Gurešić, I. M. Stanojević, N. S. Drašković, M. I. Djuran  
Syntheses and characterisation of copper(II) complexes with 1,3- pentanediaminetetraacetate ligand  
XLVIII savetovanje srpskog hemijskog društva, Novi Sad, Serbia, April 17-18, 2010, NH-01.
4. I. Stanojević, M. M. Milosavljević, S. Belošević, P. V. Dašić  
Optimization of the Industrial Technological Process of Production Zinc-Dimethyldithiocarbonate (Ziram)  
17th International Conference "Research and Development in Mechanical Industry" RaDMI-2017, Zlatibor, Serbia, 14-17 September, 2017, 379-384
5. I. M. Vukićević, I. Stanojević, S. Đurđević, M. Živković, M. M. Milosavljević, S. D. Petrović  
Treatment waste water containing isothiocyanates in the production of tetramethyltiurammonosulphide  
International Conference „Composite Materials, Ecology, Information Technology, Economics and Law“, ELaSA-2017, Tivat, Montenegro, 1-3 July, 2017, 119-130
6. I. M. Vukićević, I. Stanojević, N. Milošević, M. Živković, M. M. Milosavljević  
Determination residue in waste water for the sythesis thionocarbamates  
International Conference „Composite Materials, Ecology, Information Technology, Economics and Law“, ELaSA-2017, Tivat, Montenegro, 1-3 July, 2017, 131-137
7. I. Stanojević, S. Babić, S. Andjelković, D. Jevremović, A. Leposavić, V. Zornić, T. Vasić  
Fungal seed infection of some cultivated grass species in Serbia  
11th International Symposium of Modern Trends in Livestock production, Belgrade, Serbia, October 11-13, 2017, 731-737

Потпис кандидата: \_\_\_\_\_

*Милош Јелић*

**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