

Универзитет у Београду
ХЕМИЈСКИ ФАКУЛТЕТ

ПРИМЉЕНО: <i>8. 1. 2018.</i>			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредности
	<i>1106/4</i>		

Образац 4 А

А) ГРУПАЦИЈА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИХ НАУКА

С А Ж Е Т А К РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Универзитет у Београду – Хемијски факултет**
 Ужа научна, односно уметничка област: **Општа и неорганска хемија**
 Број кандидата који се бирају: **1 (један)**
 Број пријављених кандидата: **1 (један)**
 Имена пријављених кандидата:
1. Др Божидар Чобелић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Божидар (Радован) Чобелић**
- Датум и место рођења: **10.02.1983., Београд**
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду – Хемијски факултет**
- Звање/радно место: **асистент**
- Научна, односно уметничка област: **хемија**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Хемијски факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 2008.**

Мастер:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Хемијски факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 2009**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Општа и неорганска хемија**

Докторат:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Хемијски факултет**
- Место и година одбране: **Београд, 2015.**
- Наслов дисертације: **„Синтеза и карактеризација комплекса Zn(II), Cu(I), Cu(II) и Ni(II) са дериватима 3-ацетилпиридина и 2-хинолинкарбоксалдехида ”**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Општа и неорганска хемија**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- Асистент, **Универзитет у Београду – Хемијски факултет, 2013.**
- Истраживач-сарадник, **Универзитет у Београду – Иновациони центар Хемијског факултета у Београду, 2010-2013.**
- Истраживач-приправник, **Универзитет у Београду – Иновациони центар Хемијског факултета у Београду, 2009-2010.**

3) Испуњени услови за избор у звање доцента

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	број година радног искуства / оцена
1	Позитивно оцењено приступно предавање из области за коју се бира	четири година у звању асистента
2	Позитивна оцена педагошког рада (ако га је било) у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода	4,84–5,00/5,00; пет предмета од избора у звање асистента 2013.

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, цитата и др	Навести часописе, књиге и друго
3	Објављено најмање 5 радова са SCI листе (најмање 3 из категорија M21/M22, од тога 1 M21)		<p>M21 <u>од избора у звање асистента:</u> 1) <i>J. Inorg. Biochem.</i>, 174 (2017) 137–149. (OA) 2) <i>J. Biol. Inorg. Chem.</i>, 21 (2016) 145–162. 3) <i>Eur. J. Med. Chem.</i>, 87 (2014) 284–297. <u>пре избора у звање асистента:</u> 4) <i>J. Inorg. Biochem.</i>, 105 (2011) 1196–1203.</p> <p>M22 <u>од избора у звање асистента:</u> 1) <i>J. Coord. Chem.</i>, 70:21 (2017) 3702–3714. 2) <i>J. Coord. Chem.</i>, 70:14 (2017) 2425–2435. 3) <i>Polyhedron</i>, 128 (2017) 30–37. 4) <i>J. Coord. Chem.</i>, 69 (2016) 2754–2756. 5) <i>J. Coord. Chem.</i>, 69 (2016) 801–811. 6) <i>J. Coord. Chem.</i>, 68 (2015) 2858–2870. 7) <i>Polyhedron</i>, 89 (2015) 271–279. 8) <i>J. Coord. Chem.</i>, 67 (2014) 3633–3648. 9) <i>Polyhedron</i>, 69 (2014) 77–83. 10) <i>Inorg. Chim. Acta</i>, 404 (2013) 5–12. <u>пре избора у звање асистента:</u> 11) <i>J. Coord. Chem.</i>, 65(4) (2012) 655–667.</p> <p>M23 <u>од избора у звање асистента:</u> 1) <i>J. Serb. Chem. Soc.</i>, 81 (12) (2016) 1383–1392.</p>

4	Учешће на научном или стручном скупу (катеорије М31-М34 и М61-М64)	<p>М33 <u>од избора у звање асистента:</u> 1. <i>12th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry</i>, September 22–26, 2014, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts p. 1025–1028.</p> <p>М34 <u>од избора у звање асистента:</u> 1. <i>Scientific Conference for young researchers 'Cutting Edge 2017'</i>, September 19, 2017, Ljubljana, Slovenia. Book of Abstracts, p 109. 2. <i>Nineteenth Annual Conference 'YUCOMAT 2017'</i>, September 4–8, 2017, Herceg Novi, Montenegro, Book of Abstracts P.S.E.1. p 99. 3. <i>COST Action CM1305, Explicit Control Over Spin-states in Technology and Biochemistry (ECOSTBio), 6th Workshop</i>, March 30–31, 2017, Lisboa, Portugal, Book of Abstracts 44. 4. <i>Seventeenth Annual Conference 'YUCOMAT 2016'</i>, September 5–10, 2016, Herceg Novi, Montenegro, Book of Abstracts P.S.E.5. p 95. 5. <i>COST Action CM1106, Chemical Approaches to Targeting Drug Resistance in Cancer Stem Cells, 4th Workshop</i>, March 10–11, 2016, Chioggia, Italy, Book of Abstracts p. 6. 6. <i>Seventeenth Annual Conference 'YUCOMAT 2015'</i>, August 31–September 4, 2015 Herceg Novi, Montenegro, Book of Abstracts P.S.E.2. p. 85. 7. <i>6th Congres of European Microbiologists</i>, June 7–11, 2015, Maastricht, The Netherlands, Book of Abstracts 580, p 128. 8. <i>COST Action CM1106, Chemical Approaches to Targeting Drug Resistance in Cancer Stem Cells, 3rd Working Group Meeting</i>, March 26–27, 2015, Athens, Greece, Book of Abstracts P28, p P-125. 9. <i>Sixteenth Annual Conference 'YUCOMAT 2014'</i>, Septembre 1–5, Herceg Novi, Montenegro, 2014, Book of Abstracts P.S.A. 6. p 111.</p>
---	--	--

		<p>10. <i>COST Action CMI106, Chemical Approaches to Targeting Drug Resistance in Cancer Stem Cells, 2nd Working Group Meeting, March 27–28, Budapest, Hungary, 2014.</i></p> <p><u>пре избора у звање асистента:</u></p> <p>11. <i>ICOSECS 8, 8th International Conference of the Chemical Societies of the South-East European Countries, June 27–29, 2013, Belgrade, Serbia.</i></p> <p>12. <i>11th European Biological Inorganic Chemistry Conference, September 12–16, 2012, Granada, Spain 2012, Book of abstract p P-141.</i></p> <p>13. <i>EUROBIC10, June 22–26, 2010, Thessaloniki, Greece, Book of Abstracts p PO-040.</i></p> <p>M64</p> <p><u>од избора у звање асистента:</u></p> <p>1. <i>24th conference of the Serbian crystallographic society, June 22–24, 2017, Vršac, Srbija, Book of Abstracts, pp 70–71.</i></p> <p>2. <i>24th conference of the Serbian crystallographic society, June 22–24, 2017, Vršac, Srbija, Book of Abstracts, pp 60-61.</i></p> <p>3. <i>Fourth Conference Of Young Chemists Of Serbia, November 5th, 2016, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts HS P09, p 52.</i></p> <p>4. <i>23nd conference of the Serbian crystallographic society, June 9–11, 2016, Andrevlje, Srbija, Book of Abstracts, pp 62-63.</i></p> <p>5. <i>23nd conference of the Serbian crystallographic society, June 9–11, 2016, Andrevlje, Srbija, Book of Abstracts, pp 54-55.</i></p> <p>6. <i>Third Conference Of Young Chemists Of Serbia, October 24, 2015, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts HS P17, p 44.</i></p> <p>7. <i>Third Conference Of Young Chemists Of Serbia, October 24, 2015, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts HS P17, p 43.</i></p> <p>8. <i>22nd conference of the Serbian crystallographic society, June 11–13,</i></p>
--	--	--

		<p>2015, Smederevo, Serbia, Book of Abstracts, pp 68-69.</p> <p>9. 21st conference of the Serbian crystallographic society, June 10–12, 2014, Užice, Srbija, Book of Abstracts, pp 66-67.</p> <p><i>пре избора у звање асистента:</i></p> <p>10. 20th Conference of the Serbian Crystallographic Society, June 13–15, 2013, Avala, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, p 28.</p> <p>11. 49th Meeting of the Serbian Chemical Society, May 13–14, 2011, Kragujevac, Serbia, Book of Abstracts p 57.</p>
5	<p>За кандидате који имају завршене мастер студије обавезних 12 месеци боравка у иностранству на постдокторским студијама (изузетно, за старије кандидате који имају завршену магистратуру захтева се минимум 6, а пожељно је 12 месеци студијског боравка иу иностранству)</p>	<p>Од 01.10.2016 до 30.09.2017. боравио је на Факултету за хемију и хемијску технологију Универзитета у Љубљани</p>

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(најмање 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	<p>1. Председник или члан уређивачког одбора научних часописа или зборника радова у земљи или иностранству.</p> <p>2. Рецензент у водећим међународним научним часописима, или рецензент међународних или националних научних пројеката.</p> <p>3. Председник или члан организационог или научног одбора на научним скуповима националног или међународног нивоа.</p> <p>4. Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским основним, мастер или докторским студијама.</p> <p>5. Руководилац или сарадник на домаћим или међународним научним пројектима.</p> <p>6. Аутор/коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења или иновације.</p> <p>7. Писма препоруке.</p>
2. Допринос академској и широј заједници	<p>1. Чланство у страним или домаћим академијама наука, или чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира.</p> <p>2. Председник или члан органа управљања, стручног органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.</p> <p>3. Члан националног савета, стручног, законодавног или другог органа и комисије министарстава.</p> <p>4. Учесће у наставним активностима ван студијских програма високошколске установе (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција, програми едукације наставника) или у активностима популаризације науке</p> <p>5. Домаће и или међународне награде и признања у развоју образовања и науке.</p> <p>6. Социјалне вештине (поседовање комуникационих способности,</p>

	способности за презентацију, способности за тимски рад и вођење тима). 7. Способност писања пројектне документације и добијања домаћих и међународних научних и стручних пројеката.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	1. Постдокторско усавршавања или студијски боравци у иностранству. 2. Руковођење или учешће у међународним научним или стручним пројектима или студијама. 3. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, или звање гостујућег професора, или истраживача. 4. Руковођење или чланство у органу професионалног удружења или организацији националног или међународног нивоа. 5. Учешће у програмима размене наставника и студената. 6. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 7. Предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

1.2 Рецензент у међународним часописима: Journal of the Serbian Chemical Society.

1.5 Учесник на три пројеката из области основних истраживања, од тога два домаћа и један међународни.

2.4 Учешће у организацији такмичења из хемије за ученике средњих школа (2014-2016).

3.1 Постдокторско усавршавање, од 1. октобра 2016. до 30. септембра 2017, на Факултету за хемију и хемијску технологију, Универзитет у Љубљани.

3.2 Учесник на три пројеката из области основних истраживања, од тога два домаћа и један међународни.

3.4 Члан Српског хемијског друштва од 2011. и Српског кристалографског друштва од 2013.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На конкурс за избор наставника у звању доцента за ужу научну област Општа и неорганска хемија јавио се један кандидат, који испуњава све законске услове предвиђене Законом о високом образовању и Статутом Хемијског факултета за избор у звање доцента. Кандидат је завршио основне студије хемије, доктор је хемијских наука, има објављене научне радове у реномираним научним часописима и има искуство у настави. Укратко ћемо прокоментарисати рад и профил кандидата:

Коаутор је 16 научних радова публикованих у међународним часописима (4 рада из категорије **M21**, 11 радова из категорије **M22** и 1 рада из категорије **M23**). Учествовао је на скуповима међународног и националног значаја и има укупно 25 саопштења са ових скупова (1 саопштење из **M33** категорије, 13 саопштења из **M34** категорије, 11 саопштења из **M64** категорије). Према бази података Scopus за период од 2011. до 2017. године радови у којима је др Божидар Чобелић један од аутора, цитирани су 79 пут (без аутоцитата), *h*-индекс = 5.

Према подацима студентског вредновања за школску 2014/2015 и 2015/2016 годину, др Божидар Чобелић је добио врло високе оцене студената.

др Божидар Чобелић је одржао приступно предавање под називом: „Молекулске структуре и спинска-стања псеудохалогенидних комплекса са хидразонима Жираровог Т реагенса“, дана 08.01.2018. које је оцењено највишом оценом 5 (пет).

На основу анализе поднетог материјала, Комисија закључује да је др Божидар Чобелић постигао изузетне резултате како у наставном, тако и у истраживачком раду. Због свега наведеног Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Хемијског факултета да подржи избор др Божидар Чобелић у звање доцента при

Катедри за општу и неорганску хемију Хемијског факултета и предложи овог кандидата Већу природних наука Универзитета у Београду за избор у звање и на радно место доцента за ужу научну област Општа и неорганска хемија на одређено време од пет година.

Београд, 08.01.2018 (датум)

др Катарина Анђелковић, редовни професор
Универзитет у Београду
Хемијски факултет

др Тамара Тодоровић, доцент
Универзитет у Београду
Хемијски факултет

др Милица Миленковић, доцент
Универзитет у Београду
Хемијски факултет

др Душанка Радановић, научни саветник
Универзитет у Београду
Институт за хемију, технологију и металургију