

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

И - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **ФАКУЛТЕТ ЗА ФИЗИЧКУ ХЕМИЈУ**
Ужа научна, односно уметничка област: **ФИЗИЧКА ХЕМИЈА- БИОФИЗИЧКА ХЕМИЈА И ДИНАМИКА НЕРАВНОТЕЖНИХ ПРОЦЕСА**
Број кандидата који се бирају: **један**
Број пријављених кандидата: **један**
Имена пријављених кандидата: **Драгомир, Радован, Станисављев**

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме:	Драгомир , Радован, Станисављев
- Датум и место рођења:	26.11.1960, Зрењанин
- Установа где је запослен:	Факултет за физичку хемију
- Звање/радно место:	ванредни професор
- Научна, односно уметничка област:	физичка хемија

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
- Назив установе: **ПМФ, смер физичка хемија**
- Место и година завршетка: **Београд, 1984.**
Магистеријум:
- Назив установе: **Факултет за физичку хемију, Београд**
- Место и година завршетка: **Београд, 1991.**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Физичка хемија - биофизичка хемија и динамика неравнотежних процеса**
Докторат:
- Назив установе: **Факултет за физичку хемију, Београд**
- Место и година одбране: **Београд, 2000.**
- Наслов дисертације: **Утицај H_2O и D_2O на одвијање Bray-Liebhafsky осцилаторне реакције**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Физичка хемија- биофизичка хемија и динамика неравнотежних процеса**
Досадашњи избори у наставна и научна звања:
➤ **доцент 2001, поновни избор у звање доцент 2006.**
➤ **ванредни професор 2006, поновни избор у звање ванредни професор 2011.**

3) Објављени радови

2.

Име и презиме: Драгомир Станисављев	Звање у које се бира: редовни професор		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: физичка хемија-биофизичка хемија и динамика неравнотежних процеса	
Научне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора	после последњег избора	пре последњег избора	после последњег избора
Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини	7	5	5	2
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини	3	1	3	4
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	0	0	0	0
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	5	2	4	5
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	3	0	1	0
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	4	1	8	2
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	3	0	7	0
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора	1	0	0	0
Стручне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора	после последњег избора	пре последњег избора	после последњег избора
Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера	1	0	0	0
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора	0	0	1	2
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)	0	0	0	0

4) - Оцена о резултатима научног, односно уметничког и истраживачког рада

Научно-истраживачки рад др Д. Станисављева обухвата истраживање:

- механизма Bray-Lebhafsky осцилаторне реакције
- примене савремених теорија неравнотежних расподела енергије
- утицај микроталасаног поља на кинетику и механизам осцилаторних процеса и биолошких система
- синтезе у микроталасном пољу

У свом научно-истраживачком раду кандидат је публикувао:

- 19 радова у врхунским међународним часописима (M21)
- 11 радова у међународним часописима (M23)
- 16 саопштења на међународним конференцијама штампана у целини (M33)
- 15 саопштења на међународним конференцијама штампана у изводу (M34)
- 1 рад у тематском зборнику (M45)
- 1 Предавање по позиву са скупа националног значаја M62
- 4 саопштења на скупу националног значаја штампана у целини (M63)
- саопштења на скупу националног значаја штампана у изводу (M64)

Кандидат је према извештају Универзитетске библиотеке цитиран: 150 пута

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Кандидат је био:

- **ментор у изради:** 1 докторске тезе, 1 мастер рада, 6 завршних радова, тренутно је ментор у изради 2 докторске тезе
- **члан комисија за одбрану:** 4 докторских радова, 2 комисије за одбрану магистарске тезе, 18 комисија за одбрану дипломских (завршних) радова.
- **члан комисије за:** избор у звања 9, нострификацију докторске дипломе 1, за признавање дипломе магистра навка 1.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

Држао је наставу из предмета: 1- *Физичка хемија* (за студенте смера дипломирани биохемичар на Хемијском факултету, БУ), 2- *Хемијска Термодинамика* за студенте истуреног одељења Факултета за физичку хемију у Крушевцу, 3- *Неравнотежна термодинамика* (изборни предмет на матичном факултету, мастер студије), 4- *Биофизичка хемија метаболизма* (изборни предмет на матичном факултету, мастер студије), 5- *Термодинамика са биоенергетиком* (изборни предмет на матичном факултету, докторске студије), 6- *Неравнотежна статистичка термодинамика* (изборни предмет, докторске студије), 7- *Нове физичкохемијске методе* (учешће у настави предмета на докторским студијама).

Кандидат је коаутор уџбеника/практикума:

- 1- Драгица Минић, Драгомир Станисављевић, Никола Цвјетићанин, Мирослав Кузмановић, Љубиша Игњатовић, Гордана Ћирић Марјановић, *Увод у лабораторијски рад*, Факултет за физичку хемију, Универзитет у Београду, 2003, страна 211.
- 2- С. Анић, Д. Станисављевић, Н. Вукелић, *Изабрана поглавља физичке хемије*, Факултет за физичку хемију, Универзитет у Београду, 2007, страна 433.
- 3- И. Холцлајтнер-Антуновић, Д. Минић, С. Анић, Љ. Игњатовић, Р. Херцигоња, Д. Станисављевић, Г. Ћирић-Марјановић, М. Ристић, И. Цекић, М. Даковић, *Радна свеска из физичке хемије*, Факултет за физичку хемију, Универзитет у Београду, 2006 (прво издање).

Оцене са студентске анкете шк.2009/10: Физичка хемија (4,34), Неравнотежна термодинамика (4,98).

7) - Оцена о ангажовању у развоју наставе и других делатности високошколске установе

Кандидат се веома залаже за што виши ново наставе коју држи. У том циљу уводи савремену литературу у процес наставе и учествује у изради уџбеничке литературе. Мотивише студенте за перманентан рад кроз нове видове оцењивања увођењем наставних колоквијума и континуираних консултација. Користећи своје искуство у лабораторијском и теоријском раду, значајно помаже студентима у изради завршних, дипломских, мастер и докторских радова. Запажено учествује у организационим и стручним активностима Факултета.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Полазећи од анализе обима и квалитета целокупне наставне и научно-истраживачке делатности кандидата **др Драгомира Станисављева** као и самосталности у раду, предлажемо Изборном већу Факултета за Физичку хемију и Већу научних области природних наука Универзитета у Београду да др Драгомира Станисављева изабере у звање и на радно место **редовни професор** за ужу научну област **Физичка хемија – биофизичка хемија и динамика неравнотежних процеса**, а за предмете **Физичка хемија** (за студенте смера дипломирани биохемичар на Хемијском факултету), **Неравнотежна термодинамика и Биофизичка хемија метаболизма** на Факултету за физичку хемију у Београду.

Београд, 09.01.2012.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Др Љиљана Колар-Анић

редовни професор Факултета за физичку хемију

Др Горан Бачић

редовни професор Факултета за физичку хемију

Др Вера Дондур

редовни професор Факултета за физичку хемију

Др Слободан Анић

научни саветник Института за хемију, технологију и металургију