

Назив институције која подноси захтев:

Факултет за физичку хемију
Универзитет у Београду
Студентски трг 12-16, 11000 Београд

**РЕЗИМЕ ИЗВЕШТАЈА О КАНДИДАТУ ЗА СТИЦАЊЕ
НАУЧНОГ ЗВАЊА**

I Општи подаци о кандидату

Име и презиме: Сузана Богојевић

Година рођења: 1959.

Назив институције у којој је кандидат стално запослен: Институт за
медицину рада Србије "Др. Драгомир Карајовић"

| | | |
|-----------------|-------|--|
| Дипломирао-ла: | 1985. | Факултет за физичку хемију, Универзитет у Београду |
| Магистрирао-ла: | 1992. | Факултет за физичку хемију, Универзитет у Београду |
| Докторирао-ла: | 2009. | Факултет за физичку хемију, Универзитет у Београду |

Постојеће научно звање: Научни сарадник

Научно звање које се тражи: Научни сарадник

Област науке у којој се тражи звање: Природно-математичке науке

Грана науке у којој се тражи звање: Физичка хемија

Научна дисциплина у којој се тражи звање: Радиохемија

Назив научног матичног одбора којем се захтев упућује: Хемија

II Датум избора-реизбора у научно звање:

Научни сарадник: 26.01.2011.

III Научно-истраживачки резултати (прилог 1 и 2 правилника):

1. Монографије, монографске студије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације међународног значаја (уз доношење на увид) (M10):

| | број | вредност | укупно |
|-------|------|----------|--------|
| M11 = | | | |
| M12 = | | | |
| M13 = | | | |
| M14 = | 1 | | |
| M15 = | | | |
| M16 = | | | |
| M17 = | | | |
| M18 = | | | |

2. Радови објављени у научним часописима међународног значаја (M20):

| | До избора у звање научни сарадник | | | После избора у звање научни сарадник | | |
|--------|-----------------------------------|----------|--------|--------------------------------------|----------|--------|
| | број | вредност | укупно | број | вредност | укупно |
| M21а = | | | | | | |
| M21 = | 3 | 8 | 24 | | | |
| M22 = | 1 | 5 | 5 | | | |
| M23 = | 2 | 3 | 6 | 2 | 3 | 6 |
| M24 = | | | | | | |
| M25 = | | | | | | |
| M26 = | | | | | | |
| M27 = | | | | | | |
| M28 = | | | | | | |

3. Зборници са међународних научних скупова (M30)

| | До избора у звање научни сарадник | | | После избора у звање научни сарадник | | |
|-------|-----------------------------------|----------|--------|--------------------------------------|----------|--------|
| | број | вредност | укупно | број | вредност | укупно |
| M31 = | | | | | | |
| M32 = | | | | | | |
| M33 = | 3 | 1 | 3 | 18 | 3 | 54 |
| M34 = | 6 | 0,5 | 3 | 10 | 0,5 | 5 |

M35 =

M36 =

4. Националне монографије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације националног значаја; научни преводи и критичка издања грађе, библиографске публикације (M40):

| | До избора у звање научни сарадник | | | После избора у звање научни сарадник | | |
|-------|-----------------------------------|----------|--------|--------------------------------------|----------|--------|
| | број | вредност | укупно | број | вредност | укупно |
| M41 = | | | | | | |
| M42 = | | | | | | |
| M43 = | | | | | | |
| M44 = | 1 | 2 | 2 | | | |
| M45 = | | | | | | |
| M46 = | | | | | | |
| M47 = | | | | | | |
| M48 = | | | | | | |
| M49 = | | | | | | |

5. Часописи националног значаја (M50):

| | До избора у звање научни сарадник | | | После избора у звање научни сарадник | | |
|-------|-----------------------------------|----------|--------|--------------------------------------|----------|--------|
| | број | вредност | укупно | број | вредност | укупно |
| M51 = | 6 | 2 | 12 | | | |
| M52 = | | | | | | |
| M53 = | | | | | | |
| M54 = | | | | | | |
| M55 = | | | | | | |
| M56 = | | | | | | |

6. Зборници скупова националног значаја

| | До избора у звање научни сарадник | | | После избора у звање научни сарадник | | |
|-------|-----------------------------------|----------|--------|--------------------------------------|----------|--------|
| | број | вредност | укупно | број | вредност | укупно |
| M61 = | | | | | | |
| M62 = | | | | | | |
| M63 = | 3 | 0,5 | 1,5 | | | |

M64 = 1 0,2 0,2
M65 =
M66 =

7. Магистарске и докторске тезе (M70):

| | број | вредност | укупно |
|-----------------------|------|----------|--------|
| M71. Докторска теза | 1 | 6 | 6 |
| M72. Магистарска теза | 1 | | |

8. Техничка и развојна решења (M81):

| | број | вредност | укупно |
|-------|------|----------|--------|
| M81 = | | | |
| M82 = | | | |
| M83 = | | | |
| M84 = | | | |
| M85 = | | | |
| M86 = | | | |

9. Патенти, ауторске изложбе, тестови (M90):

| | број | вредност | укупно |
|-------|------|----------|--------|
| M91 = | | | |
| M92 = | | | |
| M93 = | | | |

IV Квалитативна оцена научног доприноса (прилог 1 правилника):

1. Показатељи успеха у научном раду:

(Награде и признања за научни рад додељене од стране релевантних научних институција и друштава; уводна предавања на научним конференцијама и друга предавања по позиву; чланства у одборима међународних научних конференција; чланства у одборима научних друштава; чланства у уређивачким одборима часописа, уређивање монографија, рецензије научних радова и пројеката)

/

2. Ангажованост у развоју услова за научни рад, образовању и формирању научних кадрова:

(Допринос развоју науке у земљи; менторство при изради мастер, магистарских и докторских радова, руковођење специјалистичким радовима; педагошки рад; међународна сарадња; организација научних скупова)

У периоду 2008-2010.. кандидација је била запослена на "Факултету за екологију и заштиту животне средине" Универзитета Унион у Београду, у својству асистента. Од 2010-2011. на истом факултету радила је у својству доцента.

3. Организација научног рада:

(Руковођење пројектима, потпројектима и задацима; технолошки пројекти, патенти, иновације и резултати примењени у пракси; руковођење научним и стручним друштвима; значајне активности у комисијама и телима Министарства за науку и технолошки развој и телима других министарстава везаних за научну делатност; руковођење научним институтцијама)

/

4. Квалитет научних резултата:

(Утицајност; параметри квалитета часописа и позитивна цитираност кандидатових радова; ефективни број радова и број радова нормиран на основу броја коаутора; степен самосталности и степен учешћа у реализацији радова у научним центрима у земљи и иностранству; допринос кандидата реализацији коауторских радова; значај радова)

Кандидат др Сузана Богојевић је својим досадашњим резултатима показала да је способна за самосталан научно-истраживачки рад. У току свог истраживачког рада др С. Богојевић је поред одбрањене докторске и магистарске тезе и специјалистичког рада, објавила укупно 3 рада у врхунским међународним часописима (M_{21}), један рад у истакнутом међународном часопису (M_{22}), 4 рада у међународним (M_{23}) (од тога 2 после избора у претходно звање), 21 саопштење са међународног скупа штампано у целини (M_{33}) (од тога 18 после избора у претходно звање) и 16 штампаних и изводу (од тога 10 после избора у претходно звање) као и 1 рад у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја (M_{44}); затим 6 научних радова у водећим часописима националног значаја (M_{51}), 3 саопштења са скупа националног значаја штампаних у целини и 1 у изводу ($M_{63} + M_{64}$), има осам цитата (без самоцитата).

V Оцена комисије о научном доприносу кандидата са образложењем:

На основу приложене и прикупљене документације о кандидату, биографских података и прегледа научно-истраживачког рада кандидата, Комисија закључује да кандидаткиња Сузана Богојевић, доктор физичкохемијских наука, запослена на Институту за медицину рада Србије "Др. Драгомир Карајовић", поред одбрањене докторске дисертације, има и: 8 радова у међународним часописима (од тога 3 рада у врхунским међународним часописима M_{21} , 1 рад у истакнутом међународним часописима M_{22} , и 4 рада у међународним часописима M_{23}), 6 радова у водећем националном часопису M_{51} и 37 саопштења на међународним конференцијама (од којих је 21 штампано у целини, а 16 у изводу), као и по једно саопштење са националних конференција штампано у целини и изводу. Резултати су цитирани у научној литератури 8 пута без аутоцитата.

Од претходног избора у звање кандидаткиња је објавила два рада категорије М23, 18 саопштења са међународних скупова штампаних у целини М33 и 10 саопштења штампаних у изводу (М34).

На основу материјала који су били доступни комисији, закључујемо да научно - истраживачка делатност кандидата др Сузана Богојевић у периоду од првог избора у звање научни сарадник до данас, у потпуности задовољава критеријуме и мерила вредности за реизбор у научно звање научни сарадник. Стога комисија предлаже Наставно-научном већу Факултета за физичку хемију, Универзитета у Београду да изабере **др Сузану Богојевић** у звање **научни сарадник**.

У Београду, 07. 03. 2018.

Председник комисије

др Марко Даковић, доцент
Универзитет у Београду-Факултет за физичку хемију

МИНИМАЛНИ КВАНТИТАТИВНИ ЗАХТЕВИ ЗА СТИЦАЊЕ ПОЈЕДИНАЧНИХ НАУЧНИХ ЗВАЊА

За природно-математичке и медицинске струке

| Диференцијални услов- Од првог избора у претходно звање до избора у звање..... | потребно је да кандидат има најмање XX поена, који треба да припадају следећим категоријама: | | |
|--|--|----|-----------|
| | Неопходно XX = | | Остварено |
| научни сарадник | Укупно | 16 | 24 |
| | $M_{10}+M_{20}+M_{31}+M_{32}+M_{33} + M_{41}+M_{42} \geq$ | 10 | 18 |
| | $M_{11}+M_{12}+M_{21}+M_{22} +M_{23}+M_{24} \geq$ | 6 | 6 |