**Образац 3Б**

**Б) ГРУПАЦИЈА МЕДИЦИНСКИХ НАУКА**

**С А Ж Е Т А К**

**РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ O ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА**

**ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА**

**I - О КОНКУРСУ**

Назив факултета: Медицински факултет, Универзитет у Београду

Ужа научна, oдносно уметничка област: Патолошка физиологија

Број кандидата који се бирају: 1 (један)

Број пријављених кандидата: 1 (један)

Имена пријављених кандидата:

1. Др Светолик Спасић

**II - О КАНДИДАТИМА**

**1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: Светолик (Момчило) Спасић

- Датум и место рођења: 03.09.1986. године, Чачак

- Установа где је запослен: Медицински факултет, Универзитет у Београду

- Звање/радно место: Доцент

- Научна, односно уметничка област: Патолошка физиологија

**2) - Стручна биографија, дипломе и звања**

*Основне студије:*

- Назив установе: Медицински факултет, Универзитет у Београду

- Место и година завршетка: Београд, 2011. година

*Докторат:*

- Назив установе: Медицински факултет, Универзитет у Београду

- Место и година одбране: Београд, 2020. година

- Наслов дисертације: „Ексцитаторно дејство 2,4-диаминобутерне киселине на Retzius-ове неуроне и механизми његовог настанка“

- Ужа научна, односно уметничка област: Физиолошке науке

*Досадашњи избори у наставна и научна звања:*

Доцент: први избор у звање 13.07.2021. год.

Асистент: поновни избор у звање 03.07.2019. год., први избор у звање 13.07.2016. год.

Сарадник у настави: поновни избор у звање 03.07.2015. год., први избор у звање 03.07.2014. год.

**3) Испуњени услови за избор у звање ДОЦЕНТА**

**ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)* | **oценa / број година радног искуства** |
| 1 | Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе |  |
| 2 | Позитивна оцена педагошког рада (најмање„добар“) у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода | Одличан 4,98 |
| 3 | Искуство у педагошком раду са студентима | 11 година и 6 месеци |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)* | **Број менторства / учешћа у комисији и др.** |
| 4 | Ментор најмање два завршна рада | Ментор 2 (два) дипломска рада |
| 5 | Учешће у у најмање једној комисији за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације | Члан у 1 (једној) комисији за одбрану завшног мастер рада  Члан у 1 (једној) комисији за обрану докторске дисертације |
| 6 | Ментор најмање једног завршног рада. *(за поновни избор ванр. проф)* |  |
| 7 | Учешће у најмање једној комисији за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације. *(за поновни избор ванр. проф)* |  |
| 8 | Ментор најмање три завршна рада. |  |
| 9 | Учешће у најмање две комисије за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације |  |
| 10 | Менторство у изради најмање једне докторске дисертације |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | *(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)* | **Број радова, сапштења, цитата и др** | **Навести часописе, скупове, књиге и друго** |
| 11 | Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира, са кумулативним импакт фактором најмање један. | 13 радова,  ИФ=45.749 7 радова у последњих пет година, у једном први аутор | Front Mol Neurosci, J Clin Anesth, Environ Toxicol Phar, Sleep Med, Biol Trace Elem Res, J Med Biochem,  Acta Clin Croat |
| 12 | Објављена три рада из категорије М21, М22 или М23 са кумулативним импакт фактором најмање два из научне области за коју се бира, од којих најмање два рада у последњих пет година. Кандидат треба да буде најмање у једном раду први аутор или носилац рада. |  |  |
| 13 | Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64). | 40  саопштења | 9th Congress of the Serbian Neuroscience Society with international participation, SPIE BiOS Expo San Francisco, XVII International Magnesium Symposium “Magnesium in Health and Disease”, ... |
| 14 | Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у научноистраживачким или стручним пројектима. | 2 | 2018. - 2024. „Базична и клиничко-фармаколошка истраживања механизама дејства и интеракција лекова у нервном и кардиоваскуларном систему“, број: ОИ 175023, руководилац пројекта: проф. др Соња Вучковић (раније проф. др Милица Простран) Институт за фармакологију, клиничку фармакологију и токсикологију, Медицински факултет, Универзитет у Београду; Министарство просвете науке и технолошког развоја,  2024. године и даље „Дејство хипербаричне оксигенације на акутно бубрежно оштећење и хроничну бубрежну болест“ (451-03-66/2025-03/200110), руководилац проф. др Јелена Нешовић Остојић, Медицински факултет, Универзитет у Београду |
| 15 | Одобрена књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира или поглавље у одобреном уџбенику за област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем) објављени од првог избора у наставно звање. | 2 практикума и 2 поглавља у практикуму | Radna sveska iz patološke fiziologije (Dopuna radne sveske). Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID, Beograd, 2021. ISBN 978-86-7117-634-7  The Pathophysiology Workbook, 7th edition. Faculty of Medicine University of Belgrade, CIBID, Belgrade, 2021. ISBN 978-86-7117-643-9  Praktikum iz patološke fiziologije sa radnom sveskom. Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, Beograd, 2023. р. 123-135. ISBN 978-86-7117-716-0 (одлука бр. 4827/10, 20.6.2023.), |
| 16 | Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира.  *(за поновни избор ванр. проф)* |  |  |
| 17 | Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора.  *(за поновни избор ванр. проф)* |  |  |
| 18 | Објављено шест радова из категорије М21, М22 или М23 са кумулативним импакт фактором најмање четири из научне области за коју се бира, од којих најмање три рада у последњих пет година. Кандидат треба да буде најмање у два рада први аутор или носилац рада. |  |  |
| 19 | Цитираност од 10 хетеро цитата. | 86 цитата | извор Scopus (на дан 21.01.2026.) |
| 20 | Саопштено пет научних радова на међународним или домаћим научним скуповима, од којих један мора да буде пленарно предавање на међународном или домаћем научном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64) или предавање по позиву |  |  |
| 21 | Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање. |  |  |
| 22 | Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...) |  |  |

**ИЗБОРНИ УСЛОВИ:**

|  |  |
| --- | --- |
| *(изабрати 2 од 3 услова)* | *Заокружити ближе одреднице*  *(најмање пo једна из 2 изабрана услова)* |
| 1. Стручно-професионални допринос | *Дефинише сваки факултет у оквиру групације*  1. Ангажованост у спровођењу сложених дијагностичких, терапијских и превентивних процедура.  2. Број и сложеност дијагостичних, терапијских и превентивних процедура, које је кандидат увео, или је учествовао у њиховом увођењу.  3. Број одржаних програма континуиране медицинске едукације који нису оцењени оценом мањом од 3,75 од стране полазника. |
| 2. Допринос академској и широј заједници | 1. Значајно струковно, национално или међународно признање за научну или стручну делатност.  2. Чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира или које имају ограничен број чланова.  3. Чланство у страним или домаћим академијама наука.  4. Уређивање часописа или монографија признатих од стране ресорног министарства за науку.  5. Председавање националним или међународним струковним или научним асоцијацијама.  6. Руковођење или ангажовање у националним или међународним научним или стручним организацијама.  7. Руковођење или ангажовање у националним или међународним институцијама од јавног значаја. |
| 3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и  иностранству | Мобилност:  **- за избор у звање доцента**:  1. Учествовање на међународним курсевима или школама за ужу научну област за коју се бира.  2. Постдокторско усавршавање у иностранству.  3. Студијски боравци у научноистраживачким институцијама у земљи или иностранству.  4. Предавања по позиву или пленарна предавања на акредитованим скуповима у земљи.  5. Учешће у међународним пројектима.  **- за избор у звање ванредног и редовног професора**:  1. Предавања по позиву или пленарна предавања на међународним акредитованим скуповима у земљи и иностранству.  2. Стечено звање гостујућег професора или гостујућег истраживача у високошколским установама и научноистраживачким организацијама у иностранству.  3. Предавање по позиву.  4. Учешће или руковођење међународним пројектима.  5. Интернационализација постојећих студијских програма у оквиру високошколске установе.  6. Извођење наставе или менторство у заједничким међународним студијским програмима. |

1. **Допринос академској и широј заједници:**

**2.2. Чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира или које имају ограничен број чланова:**

Др Светолик Спасић је члан Европске асоцијације лекара докторанада и доктора медицинских наука (*European MD-PhD Association*) - члан Одбора националних представника и национални представник републике Србије у овој организацији.

**2.6. Руковођење или ангажовање у националним или међународним научним или стручним организацијама:**

Др Светолик Спасић је члан Српског лекарског друштва – Секције за експерименталну физиологију и патолошку физиологију и Секције специјализаната, докторанада и младих лекара, Друштва за неуронауке Србије и Федерације европских друштава за неуронауке (FENS)

**3. За сарадњу са другим високошколским, научно-истраживачким установама у земљи и иностранству - мобилност:**

**3.1. Учествовање на међународним курсевима или школама за ужу научну област за коју се бира:**

* „Early Stage Researhers Week“ у организацији TWINNIBS пројекта, Институт за медицинска истраживања, Београд, Србија (2025. година)
* „STREAMLINE International Spring School 2025 – Emerging technologies and new horizons for research and therapy of human Neurodevelopmental Disorders (NDDs)“, курс примене дедиферентованих плурипотентних матичних ћелија у стварању ћелијских култура и органоида нервног ткива, Институт за молекуларну генетику и генетско инжењерство, Београд, Србија (2025. година)
* „8th NERKA School of Biophysics: Ion Channels and Neuronal Excitability“, школа биофизике и електрофизиологије нервног система, Котор, Црна Гора (2021. година)
* „HBP Young Researchers Event 2019 – EBRAINS – a platform for collaboration in digital neuroscience“ (Human Brain Project Education Programme), курс примене биоинформатике у неуронаукама, Београд, Србија (2019. година)
* “Cyanotoxins – toxicity, health and environmental impact” (SCOPES пројекат IZ73Z0\_152274/1), радионица о детекцији, својствима токсина цијанобактерија и њиховом утицају на околину, Нови Сад, Србија, (2017. година)
* „Нове технологије у образовању“, у организацији British Council и Министарства просвете, науке и тахнолошког развоја републике Србије, стручни скуп о коришћењу информатичких технологија у педагошком раду, Београд, Србија (2017. година)
* “Medical teaching”, The Open Medical Institute, под покровитељством Медицинског факултета Универзитета у Београду, „The Children’s hospital of Philadelphia“ и „The American Austrian Foundation“, радионица о основним педагошким методама у медицинској едукацији, Београд, Србија (2015. година)
* „Neuroscience: The other perspective – from soft skills and statistics to ethical issues”, DAAD (Deutscher Akademischer Austauschdienst), радионица о примени савремених статистичких софтвера у неуронаукама, научној сарадњи у области неуронаука и етичким дилемама и принципима у истраживањима, Београд, Србија (2014. година)
* „Proposal Writing and International Project Management for Young Researchers”, DAAD ([Deutscher Akademischer Austauschdienst), радионица о писању предлога међународних научноистраживачких пројеката (European Research Council), Београд, Србија (2014.година)](https://www.google.rs/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=4&cad=rja&uact=8&ved=0CDkQFjAD&url=https%3A%2F%2Fwww.daad.de%2F&ei=ZaXtVLm3BeWgyAOPpIGABA&usg=AFQjCNEn6tm8lvksucInG-pT5gyavuLm9g&sig2=4C3UM5sDNZPByOO_rbuOkQ&bvm=bv.86956481,d.bGQ)

**3.2. Постдокторско усавршавање у иностранству:**

Др Светолик Спасић је успешно завршио постдокторско усавршавање при „Stanford University, School of Medicine, Otolaryngology – Head & Neck Surgery“, где је био укључен у истраживања из области неуроотологије, сензоринеуралног оштећења слуха (услед дејства акустичне трауме, генских мутација, лекова, тумора) и нових дијагностичких приступа оштећењу слуха, Стенфорд, САД (2022-2024. година)

* 1. **Студијски боравци у научноистраживачким институцијама у земљи или иностранству:**

Др Светолик Спасић стручно се усавршавао при „Georg-August-Universität Göttingen Graduate School for Neurosciences and Molecular Biosciences“ и „European Neuroscience Institute” у оквиру “Extended Methods Course GGNB E03 ELECTRAIN 2017” о методама интрацелуларних електрофизиолошких метода на нервном систему и рада на разноврсним моделима који се користе у сврхе истраживања нервног система, Гетинген, Немачка (2017. година)

**III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ**

На конкурс за избор 1 (једног) доцента за ужу научну област Патолошка физиологија, на одређено време од пет година, који је расписан 03.12.2025. године у огласним новинама „Послови” Националне службе за запошљавање Републике Србије, пријавио се један кандидат, др Светолик Спасић.

Комисија у саставу проф. др Срђан Лопичић, редовни професор Медицинског факултета Универзитета у Београду, проф. др Јелена Нешовић Остојић, редовни професор Медицинског факултета Универзитета у Београду и проф. др Маја Милетић, редовни професор Стоматолошког факултета Универзитета у Београду анализом конкурсне документације и личним увидом у квалитет стручног и научног рада кандидата установила је да др Светолик Спасић испуњава услове конкурса, као и услове прописане Законом о високом образовању Републике Србије и Статутом Медицинског факултета Универзитета у Београду за избор у звање доцента за ужу научну област Патолошка физиологија на Медицинском факултету Универзитета у Београду.

Комисија са задовољством једногласно предлаже Изборном већу Медицинског факултета Универзитета у Београду да утврди предлог за избор др Светолика Спасића у звање доцента за ужу научну област Патолошка физиологија на Медицинском факултету у Београду.

Место и датум: Београд, 21.01.2026. године

ПОТПИСИ

ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Проф. др Срђан Лопичић, председник

редовни професор Медицинског факултета у Београду

2.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Проф. др Јелена Нешовић Остојић,

редовни професор Медицинског факултета у Београду

3.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Проф. др Маја Милетић,

редовни професор Стоматолошког факултета у Београду