**Образац 4 Б**

**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 Универзитета у Београду

Ужа научна, односно уметничка област: Хистологија и ембриологија

Број кандидата који се бирају: 1 (један)

Број пријављених кандидата: 1 (један)

Имена пријављених кандидата:

1. Ивана Паунковић

**II - О КАНДИДАТИМА**

**1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: Ивана (Милован) Паунковић

- Датум и место рођења: 17.03.1986. Београд

- Установа где је запослен: Медицински факултет Универзитета y Београду, Институт за хистологију и ембриологију

- Звање/радно место: доцент

- Научна, односно уметничка област Хистологија и ембриологија

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

*Основне студије:*

- Назив установе: Медицински факултет Универзитета y Београду

- Место и година завршетка: Београд, 2011. година

*Мастер:*

- Назив установе:

- Место и година завршетка:

- Ужа научна, односно уметничка област:

*Специјалистичке академске студије:*

- Назив установе: Медицински факултет Универзитета y Београду

- Место и година завршетка: Београд, 2013. година

- Ужа научна, односно уметничка област: Цитологија, хистохемија, електронска микроскопија и ембриологија

*Докторат:*

- Назив установе: Медицински факултет Универзитета y Београду

- Место и година одбране: Београд, 2018. година

- Наслов дисертације: “Утицај системске администрације липополисахарида на структурне, целуларне и молекуларне карактеристике слезине миша“

- Ужа научна, односно уметничка област: Молекуларна медицина

*Досадашњи избори у наставна и научна звања:*

-10.10.2019. године, доцент, Институт за хистологију и ембриологију, Медицински факултет УБ

-5.04.2017. године, асистент, реизбор, Институт за хистологију и ембриологију, Медицински факултет УБ

-28.05.2014.године, асистент, Институт за хистологију и ембриологију, Медицински факултет УБ

-25.04.2013. године, сарадник у настави, реизбор, Институт за хистологију и ембриологију, Медицински факултет УБ

-25.04.2012. године, сарадник у настави, Институт за хистологију и ембриологију, Медицински факултет УБ

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

**ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)* | **оцена / 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 4,73 |
| 3. | Искуство у педагошком раду са студентима | 10 година |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)* | **Број менторства / учешћа у комисији и др.** |
| 4 | Ментор најмање два завршна рада | 2 завршних дипломска рада |
| 5 | Учешће у најмање једној комисији за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану 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, саопштења, 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. | 9  IF=19,396 | Fractal Fract, Anat Histol Embryol, Tissue Cell, Sci Rep, Ann Anat, Mol Cell Biochem, Vojnosanit Pregl, Anat Rec (Hoboken), Histol Histopathol |
| 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). | 16 | 4th Congress of physiological sciences of Serbia with international participation, 13th EFIS-EJI TATRA IMMUNOLOGY CONFERENCE, VI International School and Conference of Photonics - PHOTONICA 2017, Microscopy Conference 2017, Joint meeting of national physiological societies „New perspectives in physiological research – young investigator forum“, 2nd joint meeting of slovak and serbian physiological societies “physiology without frontier”, "Cancer: Inflammation and Immunity", Microscopy Conference 2015, 14th International Congress for Stereology and Image Analysis, 18th International Microscopy Congress, Prvi kongres kliničkih biohemičara i specijalista laboratorijske medicine Srbije sa međunarodnim učešćem, 5. Kongres Srpskog anatomskog društva Srbije, 4. Kongres Srpskog anatomskog društva Srbije |
| 14 | Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у научноистраживачким или стручним пројектима. | 2 | Истраживач-сарадник при пројекту Фонда за Науку Републике Србије, "Automated sensing system based on fractal, textural and wavelet computational methods for detection of low-level cellular damage”, SensoFracTW, Програм ИДЕЈЕ. Руководилац пројекта: проф. др Игор Пантић (2022-2023.); Истраживач-сарадник при пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, бр. 175005 - "Молекуларна регулација структурне организације лимфатичних органа". Руководилац пројекта: проф. др Новица Милићевић (2012-2023.) |
| 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 | Практикум хистологије и ембриологије за студенте ОАС Сестринство. Друго допуњено и измењено издање. ИСБН: 978-86-7117-734-4; Практикум хистологије и ембриологије за студенте ОАС Сестринство.ИСБН:978-86-7117-605 -4 |
| 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. | 72  *h*-index 6 | Извор SCOPUS |
| 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...) | 9  IF=19,396 | Fractal Fract, Anat Histol Embryol, Tissue Cell, Sci Rep, Ann Anat, Mol Cell Biochem, Vojnosanit Pregl, Anat Rec (Hoboken), Histol Histopathol |

**ИЗБОРНИ УСЛОВИ:**

|  |  |
| --- | --- |
| *(изабрати 2 од 3 услова)* | *Заокружити ближе одреднице*  *(најмање по 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 дијагностичких, 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. **За стручно-професионални допринос**:

*1.3. Организовани и одржани програми континуиране медицинске едукације на Факултету који нису оцењени оценом мањом од 3,75 од стране полазника*:

* Дала допринос у организацији и као предавач на симпозијуму континуиране медицинске едукације под називом „Прослава 100 година Института за хистологију и ембриологију „Александар Ђ. Костић“ Медицинског факултета у Београду“, одржаног 30.05.2022., који је оцењен просечном оценом 5.
* Дала допринос у организацији и као предавач на симпозијуму континуиране медицинске едукације под називом “Практични курс трансмисионе електронске микроскопије I део – Теоријске основе ТЕМ и фиксација узорака за електронску микроскопију“, одржаног 08.05.2018., који је оцењен просечном оценом 5.
  1. **За допринос академској и широј заједници**:

*2.2. Руковођење или ангажовање у националним или међународним научним или стручним организацијама*

* Члан Друштва имунолога Србије (ДИС)
  1. **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:*

* Учешће на међународном курсу “Digital image processing/analysis tools in Light Microscopy: From the basics and beyond” (Hellenic Pasteur Institute, 10-17. јун 2013. године, Атина, Грчка)

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

* Студијски боравак у Лабораторији за имунотерапију Института за микробиологију Чешке академије наука, Праг, Чешка Република, 20.11.-29.11.2016. године
* Студијски боравак у Институту за биомедицину и транслациону медицину Универзитета у Тарту-у, Тарту, Естонија, 15.11.-21.11.2015. године
* Студијски боравак у Лабораторији за имунотерапију Института за микробиологију Чешке академије наука, Праг, Чешка Република, 15.2.-28.2.2015. године

**III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ**

На расписани конкурс за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну област ХИСТОЛОГИЈА И ЕМБРИОЛОГИЈА, који је објављен у огласним новинама „Послови“ 17. јула 2024. године, пријавио се један кандидат: др Ивана Паунковић.

На основу анализе достављене документације, Комисија сматра да кандидат у свим видовима научне, педагошке и стручне активности у потпуности испуњава услове конкурса.

Др Ивана Паунковић је у току свог рада на Институту за хистологију и ембриологију Медицинског факултета Универзитета у Београду и боравка у Hellenic Pasteur Institute (Атина, Грчка), у Лабораторији за имунотерапију Института за микробиологију Чешке академије наука (Праг, Чешка Република), као и на Институту за биомедицину и транслациону медицину Универзитета у Тарту-у (Тарту, Естонија), савладала многобројне савремене хистохемијске, имунохистохемијске, морфометријске и микроскопске методе. Аутор и коаутор је 33 библиографске референце, од којих је 9 у целини штампано у часописима са ЈЦР листе (2 као први аутор), са кумулативним импакт фактором 19,396. Била је ангажована као један од аутора у 2 практикума за ужу научну област за коју се бира, као и у 1 књизи, 1 поглављу у монографијама и 3 поглавља у књигама. Активно је учествовала у увођењу нових морфометријских метода, што је резултирало ширењем научно-истраживачке сарадње са другим лабораторијама и интензивнијим укључивањем студената у научно-истраживачки рад.

На основу свега изложеног, комисија са задовољством предлаже Изборном већу Медицинског факултета др Ивану Паунковић, доцента на Катедри за хистологију и ембриологију, за избор у звање доцента за ужу научну област Хистологија и ембриологија на Медицинском факултету у Београду.

Mесто и датум: Београд, 02.09.2024. године

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1. **Проф. др Мила Ћетковић-Милисављевић**

ванредни професор Медицинског факултета у Београду

1. **Доц. др Дарко Ћирић**

доцент Медицинског факултета у Београду

1. **Проф. др Весна Даниловић**

редовни професор Стоматолошког факултета у Београду