**Образац 4Б**

**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, oдносно уметничка област: Имунологија

Број кандидата који се бирају: 1 (један)

Број пријављених кандидата: 1 (један)

Имена пријављених кандидата:

1. Др Ирена Вуковић

**II - О КАНДИДАТИМА**

**1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: Ирена (Рацо) Вуковић

- Датум и место рођења: 23.1.1988. године у Београду

- Установа где је запослен: Медицински факултет у Београду; Институт за

микробиологију и имунологију,

- Звање/радно место: асистент

- Научна, односно уметничка област: Имунологија

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

*Основне студије:*

- Назив установе: Медицински факултет Универзитета у Београду

- Место и година завршетка: Београд, 2013. године

*Докторат:*

- Назив установе: Медицински факултет Универзитета у Београду

- Место и година одбране: Београд, 2019. године

- Наслов дисертације: «Еkспресија гена и протеина који регулишу аутофагију у мононуклеарним ћелијама периферне крви пацијената са мултиплом склерозом»

- Ужа научна, односно уметничка област: Имунологија

*Досадашњи избори у наставна и научна звања:*

У звање сарадника у настави за предмет Имунологија изабрана 28.1.2015, и поново 18.1.2016. а у звање асистента за исти предмет 5.4.2017. године. и поново 17.6.2020. године

**3) Испуњени услови за избор у звањеДОЦЕНТА**

**ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *(заокружитииспуњенусловзазвање у којесебира)* | **oценa / бројгодинарадногискуства** |
| 1 | Приступнопредавањеизобластизакојусебира, позитивнооцењеноодстране високошколскеустанове | 5,00 (24.1.2022.) |
| 2 | Позитивнаоценапедагошкограда(најмање„добар“) у студентскиманкетаматокомцелокупногпретходногизборногпериода | 4,79 |
| 3 | Искуство у педагошкомрадусастудентима | 7 година |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *(заокружитииспуњенусловзазвање у којесебира)* | **Бројменторства / учешћа у комисији и др.** |
| 4 | Менторнајмањедвазавршнарада |  |
| 5 | Учешћеунајмањеједнојкомисијизаодбранураданапоследипломскимстудијамаили у комисијизаодбранудокторскедисертације |  |
| 6 | Менторнајмањеједногзавршнограда. *(запоновниизборванр. проф)* |  |
| 7 | Учешће у најмањеједнојкомисијизаодбранураданапоследипломскимстудијамаили у комисијизаодбранудокторскедисертације. *(запоновниизборванр. проф)* |  |
| 8 | Менторнајмањетризавршнарада. |  |
| 9 | Учешће у најмањедвекомисијезаодбранураданапоследипломскимстудијамаили у комисијизаодбранудокторскедисертације |  |
| 10 | Менторство у израдинајмањеједнедокторскедисертације |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | *(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)* | **Број радова, сапштења, цитата и др** | **Навестичасописе,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 једan. | 4  (кумулативни IF 15,00)  Први аутор у 1 раду | Free Radical Biology and Medicine, Journal of Neuroimmunology, Plos One, Tohoku Journal of Experimental Medicine |
| 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). | 9 | -School for Translational Immunology, Tалин, Естонија, 2014.  -3rd Belgrade EFIS symposium on immunoregulation: Immunity, Infection, Autoimmunity and Aging, Аранђеловац, 2015.  -VII Научни састанак Друштва имунолога Србије, Београд, 2016.  -Immunology at the confluence of multidisciplinary approaches. Београд, 2019. |
| 14 | Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у научноистраживачким или стручним пројектима. | 1 | Од 2014. године истраживач сарадник на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије број ИИИ 41025 „Модулација сигналних путева који контролишу интрацелуларни баланс у терапији тумора и неуро-имуно-ендокриних поремећаја“, руководилац пројекта Проф. др Владимир Трајковић |
| 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 одпрвог избора у наставно звање. | 2 поглавља у одобреним практикумима | Приручник зa нaстaву из Имунoлoгиje, Libri Medicorum, Meдицински фaкултeт Унивeрзитeтa у Бeoгрaду, ЦИБИД, Бeoгрaд, 2019-2021. године |
| 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 хетероцитата. | 34  h index 3 | Извор: Индексна база Scopus,  на дан 23.1. 2022. године |
| 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 иностраногуџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора унаставничко 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-професионалнидопринос | *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 научнимили стручним организацијама.  7. Руковођење или ангажовање у националним или међународниминституцијама 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:

**Ангажованост у спровођењу сложених дијагностичких, терапијских и превентивних процедура**

Др Ирена Вуковић учествује у организовању, извођењу и унапређењу здравствене делатности Института за микробиологију и имунологију из области имунологије. У оквиру те активности, она је допринела спровођењу сложених и софистицираних савремених дијагностичких процедура које обухватају имунофенотипизацију и пролиферативни одговор лимфоцита периферне крви у склопу дијагностике имунодефицијенција и других болести које погађају имунски систем, као и Quantiferon анализу која представља модеран и најшире коришћен лабораторијски метод у дијагностици латентне туберкулозе.

**Број организованих и одржаних програма континуиране медицинске едукације на Факултету који нису оцењени оценом мањом од 3,75 од стране полазника.**

Др Ирена Вуковић је дала допринос у организацији и одржавању програма континуране медицинске едукације (КМЕ) под називом „Вакцине за превенцију инфекције вирусом SARS-Cov-2 и обољења COVID-19“ у Београду, у новембру 2021. године.

2. ЗА ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

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

Др Ирена Вуковић је активни члан Друштва имунолога Србије (ДИС/ИСОС) и Европског имунолошког друштва (ЕФИС).

3. ЗА САРАДЊУ СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ, НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИМ УСТАНОВАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ – МОБИЛНОСТ

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

2014. School for Translational Immunologyу организацији COST (European Cooperation in Science and Technology) akције BM0907 - European Network for Translational Immunology Research and Education (ENTIRE); постер презентација под називом “Analysis of peripheral blood natural killer cells in IVF patients with idiophatic infertility”Taлин, Eстонија

2015. 3rd EFIS Belgrade Symposium of Immunoregulation, Аранђеловац, Србија; постер презентација под називом “Polymorphism of interleukin-23 receptor in Serbian patients with inflammatory bowel disease”

2015. 7th EFIS-EJI South East European Immunology School, Бечићи, Црна Гора

2018. Flow Cytometry Workshop, Institute for Biological Research Siniša Stanković, Београд, Србија

2021. 6th European Congress Immunology са постер презентацијом “Downregulation of leukocyte LKB1/AMPK signaling is associated with the severity of Guillain-Barre syndrome” Београд, Србија

**III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ**

На расписани конкурс за избор у звање доцента за ужу научну област ИМУНОЛОГИЈА на одређено време од пет година, објављен у гласнику Националне службе за запошљавање „Послови“, број 967-968 од 5. јануара 2022. године пријавила се једна кандидаткиња, др Ирена Вуковић.

На основу увида у конкурсну документацију стручна комисија у саставу проф. др Вера Правица, проф. др Владимир Трајковић и проф. др Душан Павлица, сматра да је др Ирена Вуковић својим педагошким и стручним активностима, као и научним доприносом, испунила услове за избор у звање доцента које предвиђају Закон о високом образовању и Статут Медицинског факултета Универзитета у Београду, па предлаже Изборном Већу Медицинског факултета Универзитета у Београду да је изабере у звање доцента за ужу научну област ИМУНОЛОГИЈА на Медицинском факултету Универзитета у Београду.

Место и датум: Београд 25.1.2022.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Проф. др Вера Правица, редовни професор

Медицинског факултета Универзитета у Београду, председник

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Проф. др Владимир Трајковић, редовни професор

Медицинског факултета Универзитета у Београду, члан

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Проф. др Душан Павлиц, редовни професор

Стоматолошког факултета Универзитета у Београду, члан

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_