**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: анатомија

Број кандидата који се бирају: 1

Број пријављених кандидата: 1

Имена пријављених кандидата:

1. др Јелена Јаџић

**II - О КАНДИДАТИМА**

**1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: Јелена (Градимир) Јаџић

- Датум и место рођења: 25.12.1992, Чачак, Србија

- Установа где је запослен: Институт за анатомију, Медицински факултет Универзитета у Београду

- Звање / радно место: асистент

- Научна област: aнатомија, биологија скелета

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

*Основне студије*:

Назив установе: Медицински факултет у Београду

Место и година завршетка: Београд, јул 2017.

*Докторат:*

Назив установе: Медицински факултет Универзитета у Београду

Место и година одбране: Београд, 2022.

Наслов дисертације: Промене у коштаном ткиву код особа са хроничним обољењима јетре алкохолне и неалкохолне етиологије (engl. *Bone tissue changes in individuals with alcoholic and non-alcoholic chronic liver disease*);

Ужа научна област: медицинске науке – медицина – анатомија – биологија скелета

Досадашњи избори у наставна звања:

05.07.2023. – асистент, поновни избор

23.09.2020. – асистент, избор

11.07.2019. – сарадник у настави, поновни избор

11.07.2018. – сарадник у настави, избор

**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 | датум одбране: 10.01.2025. год. оцена: 5 (пет) |
| 2 | Позитивна оцена педагошког рада (најмање„добар“) у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода | просечна оцена: 4,79/5 (одличан) |
| 3 | Искуство у педагошком раду са студентима | више од 6 година |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)* | **Број менторства / учешћа у комисији и др.** |
| 4 | Ментор најмање два завршна 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, 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. | укупно 24 *in extenso* рада (први аутор у 13 радова)  укупан ИФ: 86,498  11 радова у М21, 11 у М22 и 2 рада у М23  носилац 2 рада у часопису Медицинска истраживања  11 радова *in extenso* након последњег избора (први аутор у 4 рада, носилац у 1 раду) | *Journal of Bone Mineral Research,*  *Journal of Personalized Medicine, Microscopy Research and Technique, Diagnostics,*  *Molecular Biology Reports, International Journal of Obesity, Journal of Endocrinological Investigation,*  *Forensic Science International, Journal of Craniofacial Surgery, Biology,*  *World Journal of Gastroenterology, International Orthopaedics,*  *Calcified Tissue International, Histochemistry and Cell Biology, Mycoses, Journal of Anatomy, Bone, Experimental Gerontology,*  *Microscopy and Microanalysis, Osteoporosis International* |
| 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). | Укупно 37 саопштења  (28 саопштења међународних скупова и 9 саопштења националних скупова) | *ECTS 2020-2024, BRS 2021, BRS 2023, International Medical Students Research Congress, Young European Scientist Meeting, 12th Warsaw International Medical Congress, 15th International Congress of Medical Sciences, 27th European Students’ Conference, 7th/8th Congress of Serbian Anatomical Society, 14th Serbian congress of pharmacologists and 4th Serbian congress of clinical pharmacology,* Конгрес студената биомедицинских наука 2015-2017. |
| 14 | Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у научноистраживачким или стручним пројектима. | Укупно  6 пројеката,  5 националих  1 међународни | **Национални пројекти:**  2024-сада: "Структурна основа механичког понашања костију"- институционално финансирање научног рада на МФУБ, Министарство за науку Р. Србије; руководилац: проф. др Марија Ђурић.  2024-сада: Иновативна ортопедија: персонализовано лечење применом 3Д технологије; Фонд за иновациону делатност Р. Србије; руководилац: др Милутин Мићић,  2022-сада: *Changes in bone structure and composition leading to increased fracture risk in aged population with chronic comorbidities* (BoFraM) Фонд за науку Р. Србије; руководилац: проф. др Марија Ђурић,  2020-2023: *Effects of diabetes mellitus on osteocytic, neural and vascular networks in bone: implications for increased fracture susceptibility at the proximal femur* (DiaBoNet), Фонд за науку Р. Србије; руководилац: проф. др Петар Миловановић  2018-2020: Функционални, функционализовани и усавршени нано материјали; потпројекат: Старосне промене микроархитектуре и механичких карактеристика кости: импликације за повећану фрагилност; Министарство за науку Р. Србије; руководилац: проф. др Марија Ђурић |
| 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. | 3 поглавља у одобреном уџбенику из анатомије за студенте ИАС  16 поглавља у практикумима из анатомије за студенте ИАС (на српском и енглеском језику) | * Opšta anatomija, grupe autora sa Katedre anatomije (**Jadzic J.)** Medicinski fakultet u Beogradu, CIBID, 2023, p. 31-38, ISBN: 978-86-7117-724-5. * Vodič kroz praktičnu nastavu iz anatomije, grupe autora sa Katedre anatomije (**Jadzic J.**). Medicinski fakultet u Beogradu, CIBID, 2024, p. 95-108, ISBN: 978-86-7117-746-7. * Priručnik za vezbe iz anatomije, grupe autora sa Katedre anatomije (**Jadzic J.**). Medicinski fakultet u Beogradu, CIBID, 2020, p. 129-143, ISBN: 978-86-7117-619-4. * *Anatomy Workbook*, grupe autora sa Katedre anatomije (**Jadzic J.**). Medicinski fakultet u Beogradu, CIBID, 2022, p. 106-114, ISBN: 978-86-7117-673-6. * *Anatomy Workbook I*, grupe autora sa Katedre anatomije (**Jadzic J.**). Medicinski fakultet u Beogradu, CIBID, 2019, p. 113-129, ISBN:978-86-7117-593-7 |
| 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. | 89 цитата;  *h*-index 6 | према индексној бази SCOPUS на дан пријаве на конкурс |
| 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 и иностранству.  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. |

**\*Напомена:** *На крају табеле кратко описати заокружену одредницу*

**За допринос академској и широј заједници:**

*1. Значајно струковно, национално или међународно признање за научну или стручну делатност*

*- ECTS 2024 Central Eastern Europe award* za usmenu prezentaciju naučno-istraživačkog rada na 51. kongresu evropskog udruženja za kalcifikovana tkiva (engl. *European Calcified Tissue Society* - *ECTS*), Marsej, Francuska

*-* Pohvalnica za postignut uspeh tokom doktorskih studija i rezultate doktorske disetacije objavljene u časopisima sa kumulativnim IF ≥ 5, MFUB, Beograd, Srbija

*- ECTS 2023 Central Eastern Europe award* za poster prezentaciju naučno-istraživačkog rada na 50. ECTS kongresu, Liverpul, Ujedinjeno Kraljevstvo

*-* Zahvalnica Centra za stručni i istraživački rad studenata za posvećenost radu sa studentima tokom 2023 godine, Beograd, Srbija

*- ECTS 2022 Central Eastern Europe award* za poster prezentaciju naučno-istraživačkog rada na 49. ECTS kongresu, Helsinki, Finska

*- ECTS 2021 Travel grant award* za usmenu prezentaciju naučno-istraživačkog rada na 48. ECTS kongresu, Marsej, Francuska

*- BRS 2021 New investigator award* za učešće i usmenu prezentaciju naučno-istraživačkog rada na *Bone Research Society (BRS)* 2021 kongresu, Mančester, Ujedinjeno Kraljevstvo

*4. Уређивање часописа или монографија признатих од стране ресорног министарства за науку:*

*-* Члан уређивачког одбора (енгл. *Early Career Researcher Board*) часописа *Bone Reports* (M23, IF(2023)=2,1)

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

*-* Кандидаткиња је члан следећих стручних и научних организација: *European Calcified Tissue Society* (ECTS, 2020- сада), *Bone Research Society* (BRS, 2021- сада), *European Federation for Experimental Morphology* (EFEM, 2020 – сада), Друштвo aнатомa Србије (2020- сада), Српcкo лeкaрcкo друштвo (2018- сада).

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

*1.Учешће на међународним курсевима или школама за ужу научну област за коју се бира:*

*- International Symposium on Teaching in Medical Education: How to Teach Human Anatomy Effectively* (LEANbody, Erasmus+), 2024 год, у *online* формату

*- ECTS PhD Training course,* 2024 год, Дубровник, Хрватска

*- ZwickRoell webinar: Composites testing – An introduction to basic test methods*; 2023 год, у *online* формату

*-* *ECTS Digital GEMSTONE Masterclass for PhD students, Trainees and Young investigators*; 2021 год, у *online* формату

*- Comprehensive Management of Aging in HIV workshop*; 2018. год, Барселона, Шпанија

*3. Студијски боравци у научноистраживачким институцијама у земљи или иностранству*

*-* Научно-истраживачки боравци у оквиру постдокторског усавршавања на Институту за остеологију и биомеханику кости, Хамбург, Немачка (током јуна и јула 2022. год, током јуна 2023. год, током септембра и октобра 2023. год, током марта и априла 2024. год. и током јуна 2024 год.)

*-* Боравак на последипломском усавршавању из области јавног здравља на Холандском националном институту за медицинске науке (енгл. *NIHES*) у Ротердаму, Холандија (током августа 2016. године) *ERAWEB* стипендија Европске Уније за мобилност и учешће на пројекту: „*Vascular-related pregnancy disorders and maternal risk of cardiovascular disease in later life*“, при “*The Generation R*” кохортној студији, Ротердам, Холандија (током 2016. и 2017. године)

*-*Боравак на научној размени студената (IFMSA SCORE) на пројекту “*Expression study of autophagy related genes mTOR, BECN1 and LC3 in synculeinopathy brains*”, Универзитетска клиника Can Ruti , AIES, Барселона, Шпанија (током октобра 2017. године)

*4. Предавања по позиву или пленарна предавања на акредитованим скуповима у земљи или иностранству*

- предавање на тему „*Multi-Scale Analysis of Tissues and Materials*“, у оквиру *Meet-the-expert* сесије током Курса Европског удружења за калцификована ткива за докторанде (енгл. *ECTS PhD training course*), Дубровник, Хрватска, октобар 2024

*5. Учешће у међународним пројектима*

2019-сада: *Osteocytes viability as a marker of bone health in human bone* - руководилац проф. др Петар Миловановић и проф. Bjorn Busse (Хамбург, Немачка), *Alexander von Humboldt Foundation* (*Research Group Linkage Programme*)

**III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ**

На расписани конкурс за избор једног сарадника у звање **доцента** за ужу научну област **анатомија**, који је објављен у публикацији „Послови“ Националне службе за запошљавање Републике Србије од 20.11.2024. године, пријавио се један кандидат - др Јелена Јаџић, доктор медицине, доктор медицинских наука, запослена као асистент за ужу научну област анатомија на Медицинском факултету Универзитета у Београду.

Комисија у саставу:

1. редовни професор др Марија Ђурић, Медицински факултет, Универзитет у Београду

2. редовни професор др Данијела Ђонић, Медицински факултет, Универзитет у Београду

3. доцент др Александра Дожић, Стоматолошки факултет, Универзитет у Београду

одређена на седници Изборног већа Медицинског факултета у Београду одржаној 23.10.2024. године, прегледала је приложену документацију и донела следећи **закључак**:

Др Јелена Јаџић се у току свог досадашњег педагошког и научно-истраживачког рада, који траје дуже од 6 година, показала као савесна и одговорна сарадница која својим обавезама у настави приступа са великим ентузијазмом и креативношћу. Поред активног педагошког рада, др Јелена Јаџић се предано бави и научно-истраживачким радом, са укупно 28 радова публикованих у целини у међународним часописима и важним учешћем у свим истраживачким пројектима Центра за биологију кости. Такође, др Јаџић је посвећена промоцији научно-истраживачког рада и има пожртвораван приступ у раду са студентима, о чему, између осталог, сведочи висока просечна оцена анонимних студентских анкета и захвалница Центра за стручни и истраживачки рад студената.

На основу анализе приложене документације, и процене стручног, наставно-педагошког и научно-истраживачког рада кандидаткиње, комисија је једногласно закључила да др Јелена Јаџић испуњава све услове прописане Законом о високом образовању Републике Србије и Правилником Медицинског факултета Универзитета у Београду за избор у звање доцента за ужу научну област анатомија на Медицинском факултету Универзитета у Београду.

Комисија једногласно и са задовољством предлаже Изборном већу Медицинског факултета у Београду да се **др Јелена Јаџић** изабере у звање **доцента** за ужу научну област **анатомија** на Медицинском факултету у Београду.

Београд, 13. 01. 2025.

ПОТПИСИ

ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

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

Марија Ђурић, редовни професор

Медицински факултет, Универзитет у Београду

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

Данијела Ђонић, редовни професор

Медицински факултет, Универзитет у Београду

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

Александра Дожић, доцент

Стоматолошки факултет, Универзитет у Београду