



Универзитет одбране у Београду  
Медицински факултет  
Војномедицинске академије

## ИЗВЕШТАЈ

Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање наставника

### I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ И КОМИСИЈИ

#### 1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке

17. седница Наставно-научног већа МФ ВМА, одлуке број 2/17 и 5/17 од 27.02.2014.

#### 2. Датум и место објављеног конкурса

14.03.2014. часопис „Одбрана“

#### 3. Број наставника који се бира, звање и назив уже научне области за коју је конкурс расписан

1 наставник, звање доцента за ужу научну област ФИЗИКАЛНА МЕДИЦИНА И РЕХАБИЛИТАЦИЈА

#### 4. Чланови Комисије (име и презиме, звање, ужа научна област за коју је изабран, датум избора у звање, институција у којој је запослен)

1. пк проф др Александар Ђуровић; ванредни професор за ужу научну област: физикална медицина и рехабилитација МФ ВМА; избор у звање: мај 2008, реизбор у звање 2013; запослен у Клиници за физикалну медицину и рехабилитацију ВМА
2. пк проф др Славиша Ђурђевић; ванредни професор за ужу научну област: физикална медицина и рехабилитација МФ ВМА; избор у звање: 2009; запослен у: Институт за ваздухопловну медицину ВМА
3. проф др Љубица Константиновић, ванредни професор за ужу научну област: физикална медицина и рехабилитација МФ Универзитета у Београду; избор у звање: 2011; запослена у Клиници за физикалну медицину и рехабилитацију «Др М. Зотовић», Београд

#### 5. Пријављени кандидати

Асист др сц мед Зорица Брдарески

### II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

#### 1. Име (име једног родитеља) и презиме

Зорица (Војислав) Брдарески

#### 2. Звање, датум донете одлуке о избору у звање

асистент за предмет Физичка активност и здравље, 15.6.2011.

#### 3. Датум и место рођења, адреса

Датум рођења: 10.новембар 1958. у Загребу.

Адреса становања: Јурија Гагарина 95/84, 11070 Нови Београд

#### 4. Установа где је кандидат тренутно запослен и професионални статус

Клиника за физикалну медицину и рехабилитацију; лекар-специјалиста физијатар II одељења Клинике

#### 5. Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив

Медицински факултет Универзитета у Београду, уписала 1977.г., завршила 1983.г., просечна оцена на студијама 8,75; звање: доктор медицине

## II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

**6. Година уписа и завршетка специјалистичких студија, универзитет, факултет, просечна оцена (за здравствене специјализације оцена са завршног испита), научна област, стечени академски назив**

Специјалистичке студије из физикалне медицине и рехабилитације уписала 1986.г, завршила 1989.г. у Војномедицинској академији; оцена са завршног испита: одличан; звање: специјалиста физикалне медицине и рехабилитације

**7. Година уписа и завршетка магистарских студија, универзитет, факултет, научна област, стечени академски назив**

Магистарске студије из уже научне области физикална медицина и рехабилитација, започела 1999.г., завршила 2001.г у Војномедицинској академији; звање: магистар медицинских наука  
Докторске студије из уже научне области физикална медицина и рехабилитација, започела 2008.г., завршила 2012.г. на МФ ВМА Универзитета одбране у Београду; звање: доктор медицинских наука

**8. Наслов магистарске тезе**

Подизање аеробне способности рањеника са ампутираним доњим екстремитетом у раној фази рехабилитације

**9. Наслов докторске дисертације, година одбране, универзитет, факултет и стечено звање**

Ефекти контролисаног физичког тренинга на аеробну способност, квалитет живота и ниво депресије и замора код пацијенткиња лечених од карцинома дојке

**10. Знање светских језика (за сваки језик посебно) – STANAG, или наводи кандидата (чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро задовољавајуће)**

енглески језик - чита (врло добро), пише (добро задовољавајуће), говори (добро задовољавајуће)  
руски језик - чита (врло добро), пише (добро задовољавајуће), говори (добро задовољавајуће)

**11. Научна област и ужа област**

медицина, физикална медицина и рехабилитација

**12. Место и трајање студијских боравака (усавршавања) у иностранству**

**13. Кретање у служби**

1985-1986 - Дом здравља Неум, лекар опште медицине

1986-1989 - Клиника за физикалну медицину и рехабилитацију ВМА, лекар на специјализацији

1996 и даље - Клиника за физикалну медицину и рехабилитацију ВМА, лекар специјалиста

**14. Претходна звања (навести сва звања и годину избора)**

асистент за предмет ФИЗИЧКА АКТИВНОСТ И ЗДРАВЉЕ, 2011.г.

**15. Чланство у стручним и научним асоцијацијама**

Удржење физијатара Србије; члан Секције за ФМП СЛД; члан Секције за акупунктуру СЛД; члан светског удружења физијатара (ISPRM)

## III. НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ДОПРИНОС

**1. Списак публикованих радова**

Публиковане радове уносити редоследом који је у складу са важећим критеријумима за изборе узвања наставника

(за сваку библиографску јединицу унети све податке и ознаку коефицијента научне компетентности)

**а) у току последњег избора**

### Radovi objavljeni u celini u časopisima sa JCR liste (M23)

- 1. Brdareski Z**, Đurović A, Šušnjar S, Životić-Vanović M, Ristić A, Konstantinović Lj, Vučković-Dekić Lj, Tankosić M. Physical activity and maximal aerobic capacity in breast cancer survivors – why this is important. *Vojnosanit Pregl* 2014; 71(1): 66–72. (ИФ = 0,21)
- 2. Brdareski Z**, Đurović A, Šušnjar S, Životić-Vanović M, Ristić A, Konstantinović Lj, Vučković-Dekić Lj, Tankosić M. Effects of a short-term differently dosed aerobic exercise on maximum aerobic capacity in breast cancer survivors: A pilot study. *Vojnosanit Pregl* 2012; 69(3):237-42. (ИФ = 0,21)
- 3. Ilić D**, Djurović A, **Brdareski Z**, Vukomanović A, Pejović V, Grajić M. The position of the Chinese massage (Tuina) in clinical medicine. *Vojnosanit Pregl* 2012; 69(11): 999–1004. (ИФ = 0,21)

### III. НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ДОПРИНОС

4. Đurović A, Marić D, **Brdareski Z**, Konstantinović Lj, Rafajlovski S, Obradović S, Ilić R, Mijailović Z. Sexual rehabilitation after myocardial infarction and coronary bypass surgery: Why do we not perform our job? *Vojnosanit Pregl* 2010; 67(7): 579-87. (ИФ = 0,199)

#### Radovi objavljeni u celini u časopisima sa SCI-expandid liste (M24)

1. Djurovic A, Miljkovic D, Brdarecki Z, Plavsic A, Jevtic M. Pulse low-intensity electromagnetic field as prophylaxis of heterotopic ossification in patients with traumatic spinal cord injury. *Vojnosanit Pregl* 2009; 66(1): 22-8.
2. Djurovic A, Maric D, Brdarecki Z, Jevtic M, Djurdjevic S. The effects of polarized-light therapy in the healing process of pressure ulcers. *Vojnosanit Pregl* 2008; 65(12): 906-12.

#### Radovi štampani u časopisu koji je uključen u bazu podataka MEDLINE (M51)

1. Djurovic A, Ilic D., **Brdarecki Z**, Plavsic A, Djurdjevic S. Pain, functional status, social function and conditions of habitation in elderly unilateral-lower limb amputees. *Vojnosanit Pregl* 2007; 64(12): 837-43.
2. Konstantinović Lj, Antonić M, **Brdarecki Z**. Osnovi biološkog delovanja lasera niske snage. *Vojnosanit Pregl* 1998; 55 (1): 61-7.
3. Konstantinović Lj, Antonić M, **Brdarecki Z**. Kombinacija terapije lasera niske snage i lokalne infiltracije kortikosteroida u tretmanu radijalnog epikondilitisa humerusa. *Vojnosanit Pregl* 1997; 54 (5): 459-63.

#### б) у ранијем периоду уколико то предвиђају критеријуми

#### 2. Уређивање часописа и публикација

##### а) у току последњег изброног периода

##### б) у ранијем периоду

#### 3. Учешће у НИ пројектима (одобрени и завршени)

(назив НИ пројекта са ознаком, период реализације, да ли је кандидат руководилац или сарадник)

**ПРОЈЕКАТ: Клинички, патофизиолошки и молекуларни аспекти повреда и болести**

Координатор: Академик пук. проф. др Миодраг Чолић

**НИ ЗАДАТАК: Ефекти контролисаног аеробног тренинга на аеробну способност, физиолошке и психолошке функције и квалитет живота пацијената лечених због малигног обољења. ВМА/08-10/Б2**

Руководилац: Пуковник доц. др Александар Ђуровић

**Сарадник: др Зорица Брдарески**

#### 4. Признања, награде и одликовања за професионални рад:

##### а) у току последњег изброног периода

Новчана награда Начелника ВМА 2012.

##### б) у ранијем периоду

5 наградних дана 2009.

Новчана награда Начелника ВМА 2007.

Похвала Начелника Сектора за лечење 2007.

Похвала Начелника Клинике за ФМР ВМА 2004.

#### 5. Остало

## IV. ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ

### 1. Наставни рад (пре избора у звање наставника)

а) Назив студијског програма, наставног предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова:

Физичка активност и здравље, II година интегрисаних студија медицине, 45 часова

б) Педагошко искуство

в) Приступно предавање (датум, место, тема, оцена комисије)

### 2. Наставни рад (после избора у звање наставника)

а) Назив студијског програма, предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова (на основним, дипломским односно специјалистичким, магистарским и докторским студијама):

### 3. Увођење нових области, наставних предмета (модула, курсева)

### 4. Увођење нових метода у реализацији наставе

### 5. Уџбеници - основни (наслов, аутори, година издавања, издавач)

### 6. Уџбеници – помоћни (приручници, скрипте и сл. – наслов, аутор, година издавања, издавач)

- Физијатрија; главни уредник: пк проф др Александар Ђуровић, 2014. (у штампи); издавач: Универзитет одбране

### 7. Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација:

### 8. Извођење наставе на универзитетима ван земље

### 9. Мишљење кадета - студената о педагошком раду наставника

Просечна оцена индивидуалног вредновања педагошког рада за 2012/2013 школску годину: 5,00

### 10. Остало

## V. РУКОВОЂЕЊЕ – МЕНТОРСТВО У ИЗРАДИ ЗАВРШНИХ РАДОВА

1. Руководјење – менторство у изради дипломских и специјалистичких радова и магистарских теза (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година и место одбране)

2. Руководјење – менторство докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације, високошколска уснова, година и место одбране)

3. Учешће у комисијама за одбрану дипломских и специјалистичких радова, магистарских теза и докторских дисертација (специјалистички рад, магистарска теза и докторска дисертација, име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година и место одбране)

## VI. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

1. Учешће у раду органа и тела високошколских јединица и Универзитета

1. Члан Наставно-научног већа Медицинског факултета ВМА
2. Члан Комисије за упис 6. класе кадета на интегрисане академске студије медицине на Медицинском факултету ВМА Универзитета одбране (2014. год)

2. Учешће у комисијама за избор у звање наставника, наставника страног језика, наставника вештина, асистента, сарадника у настави, вишег лектора и лектора (име и презиме кандидата, звање у које је биран, високошколска установа у којој је вршен избор и година избора)

3. Руководјење у високошколским јединицама и на Универзитету

4. Допринос активностима на афирмацији Универзитета

5. Вођење професионалних (струковних) организација

1. Председник Секције за акупунктуру СЛД 2003-2006.год.

6. Учешће у раду одбора, стручних тела, професионалних организација

1. Члан Комисије за процену и давање мишљења о примени метода и поступака традиционалне медицине Министарства здравља Републике Србије

7. Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката

1. Рецензент у часопису Војносанитетски преглед

## VII. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

### 1. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА ПЕДАГОШКОГ РАДА

Асистент др сц мед Зорица Брдарески је од почетка рада Медицинског факултета ВМА ангажована у настави изборног предмета „Физичка активност и здравље“, који слушају кадети II године интегрисаних академских студија медицине. У оквиру ове наставе, др Брдарески води вежбе и друге облике наставе (семинаре), у укупном фонду од 30 часова. У свом раду користи савремена помагала у настави, а предавања су јој јасна, добро конципирана и поткрепљена најновијом литературом из ове области. Квалитет њеног рада може се видети кроз оцену индивидуалног вредновања педагошког рада за 2012/2013 годину: кадети су је оценили одличном оценом (5,00).

### 2. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Кандидаткиња је била сарадник на пројекту „Ефекти контролисаног аеробног тренинга на аеробну способност, физиолошке и психолошке функције и квалитет живота пацијената лечених због малигног обољења“ (ВМА/08-10/Б2), из којег је проистекла и њена докторска теза, једна од првих из ове области у нашој земљи.

Аутор је и коаутор у 91 раду (списак објављених радова је приложен уз овај образац): 4 рада су објављена у часопису са SCI листе (M23), а још 2 у часописима са проширене SCI листе (M24). Објавила је још 3 рада у часописима из MEDLINE базе. Поред тога, објавила је 11 радова у међународним и домаћим часописима који нису индексирани у овим базама часописа. Била је предавач по позиву на националном Конгресу физијатара Србије 2008.године, а рад је штампан у целини (M61).

Активни је учесник међународних скупова (28 радова, од тога 8 као први аутор), на којима је презентовала радове из различитих области рехабилитационе медицине, а ова саопштења су штампана у изводу (M34).

До сада је цитирана у 3 публикације.

Она је и први аутор по једног поглавља у 2 књиге: „Ишемијска болест срца“ и „Срчана слабост од превенције до настанка и лечења“.

Области интересовања и истраживања кандидата су бројне: кардиолошка и рехабилитација опечених, примена ласера ниске снаге у лечењу, примена комплементарних метода лечења (акупунктуре), онколошка рехабилитација.

У досадашњем раду испољила је познавање методологије научно-истраживачког рада и велики степен самосталности. Исто тако, испољила је велики смисао за тимски рад и спремност да помогне млађим и мање искусним колегама у припреми и реализацији њихових пројеката.

## VIII. МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

Преглед минималних услова за стицање звања доцента у пољу медицинских наука («Критеријуми за стицање звања наставника на Универзитету одбране у Београду, Службени војни лист бр. 7/12) и резултата које је постигла асистент др Зорица Брдарески.

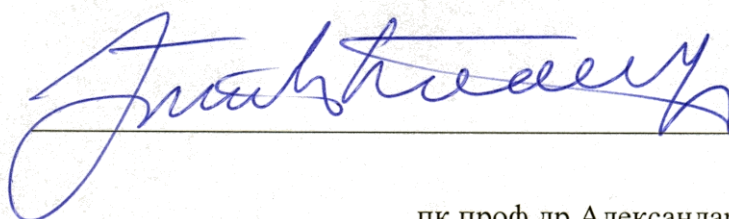
Услови	Потребно	Постигнуто
Докторат наука	Научни степен доктора наука из уже научне области за коју се бира.	Научни степен доктора наука из уже научне области физикална медицина и рехабилитација
	Матична здравствена специјализација на предметима за које таква специјализација постоји.	Специјалиста физикалне медицине
Способност за наставни рад	а) Најмање трогодишње педагошко искуство у звању асистента	У звању асистента од 16.06.2011.. године.
Публиковани радови	а) Најмање један <i>in extenso</i> рад, као први аутор у часопису са импакт фактором са Journal Citation Report (JCR) листе чија је вредност најмање 0.75 односно више радова у часописима са JCR листе (први аутор у једном) чији је кумулативни импакт фактор 0.75.	а) четири <i>in extenso</i> рада (први аутор у два) у часописима са JCR листе, кумулативна вредност импакт фактора: 0,829
	б) Најмање један <i>in extenso</i> рад у часопису индексираним у SCI Expanded бази података без импакт фактора.	б) два <i>in extenso</i> рада у часописима индексираним у SCI Expanded бази података без импакт фактора.
	в) Најмање два <i>in extenso</i> рада у часописима индексираним у MEDLINE бази података. Рад из категорије б) може бити замењен радом из категорије а), а радови из категорије в) могу бити замењени радовима из категорија а) и б).	в) три <i>in extenso</i> рада у часописима индексираним у MEDLINE бази података
Допринос академској и широј заједници	Остварене активности најмање у два елемента из Табеле 1.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Учешће у наставним активностима које не носе ЕСПБ бодове</li> <li>2. Учешће у раду тела факултета и Универзитета</li> <li>3. Вођење професионалних (струковних) организација</li> <li>4. Учешће у раду одбора, законодавних тела и слично, у складу са научном и професионалном експертизом факултета и универзитета</li> <li>5. Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција)</li> </ol>

На укупно 1/2 странице куцаног текста написати мишљење за сваког пријављеног кандидата посебно, уз експлицитно навођење да ли сваки кандидат испуњава услове за избор у звање или их не испуњава. Оцена испуњености услова за избор у звање врши се према важећим критеријумима за изборе у звања наставника на Универзитету одбране

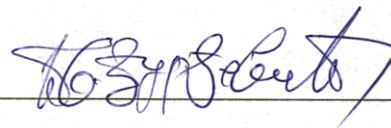
## IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На основу прегледа објављених резултата научноистраживачког рада, процене научних, стручних и педагошких квалитета и анализе пратећих активности кандидаткиње којима је дала допринос академској и широј заједници, Комисија је мишљења да асистент др Зорица Брдарески испуњава све законом предвиђене услове и предлаже Наставно-научном већу Медицинског факултета ВМА Универзитета одбране, да утврди предлог за избор **др Зорице Брдарески** у звање **доцента** за ужу научну област **Физикална медицина и рехабилитација**.

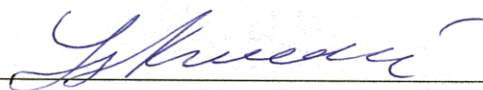
ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ



пк проф др Александар Ђуровић  
ванредни професор за ужу научну област физикална медицина и рехабилитација,  
Медицински факултет ВМА Универзитета одбране, председник



пк проф др Славиша Ђурђевић  
ванредни професор за ужу научну област физикална медицина и рехабилитација,  
Медицински факултет ВМА Универзитета одбране, члан



проф др Љубица Константиновић  
ванредни професор за ужу научну област физикална медицина и рехабилитација  
Медицински факултет Универзитета у Београду, члан

Уколико се на конкурс јавило више кандидата, комисија образлаже разлоге због којих даје предност предложеном кандидату.

Члан комисије који се не слаже са мишљењем већине чланова комисије и не жели да потпише извештај, дужан је да у образац извештаја унесе образложење.

НАПОМЕНА: Образац се попуњава навођењем кратких одговора, са валидним подацима, без непотребног текста.