

**С А Ж Е Т А К**  
**ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У**  
**ЗВАЊЕ**

**I - О КОНКУРСУ**

Назив Факултета: **Факултет спорта и физичког васпитања Београд**  
Предмет: **Аналитика и дијагностика у спорту и физичком васпитању**  
Ужа научна област: **Теорија и технологија спорта и физичког васпитања**  
Број кандидата који се бирају: **1**  
Број пријављених кандидата: **1**  
Имена пријављених кандидата: **Ван. проф. др Миливој Допсај**

**II - О КАНДИДАТИМА**

**Под 1.**

**1) – Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: **Миливој, Јаков, Допсај**  
- Датум и место рођења: **06.11.1963. године у Београду**  
- Установа где је запослен: **Факултет спорта и физичког васпитања**  
- Звање/радно место: **Ванредни професор**  
- Научна, односно уметничка област: **Физичко васпитање и спорт**

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

**Основне студије:**

- Назив установе: **Универзитет у Београду, Факултет физичког васпитања**  
- Место и година завршетка: **Београд, 1990. године**

**Магистеријум:**

- Назив установе: **Универзитет у Београду, Факултет физичког васпитања**  
- Место и година завршетка: **Београд, 1998. године**  
- Наслов тезе: **Промена структуре пливачке способности студената прве године Полицијске академије под утицајем наставе пливања Специјалног физичког образовања**

- Ужа научна, односно уметничка област: **Теорија и технологија спорта и физичког васпитања** **Докторат:**

- Назив установе: **Универзитет у Београду, Факултет спорта и физичког васпитања**  
- Место и година одбране: **Београд, 2006. године**  
- Наслов дисертације: **Одређивање структуре карактеристика силе вуче код пливача мерене методом пливања у месту краул техником у различитим режимима напрезања**

- Ужа научна, односно уметничка област: **Теорија и технологија спорта и физичког васпитања**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

Истраживач приправник:

- Назив установе: **Југословенски завод за физичку културу и медицину спорта, Београд**

- Датум избора: **01.09.1990. године**

Асистент приправник:

- Назив установе: **Полицијска академија, Београд**

- Датум избора: **05.09.1994. године**

Асистент:

- Назив установе: **Полицијска академија, Београд**

- Датум избора: **27.09.1998. године**

Доцент:

Назив установе: **Криминалистичко-Полицијска академија, Београд**

- Датум избора: **25.03.2006. године**

- Назив установе: **Универзитет у Београду, Факултет спорта и физичког васпитања**

- Датум избора: **08.05.2008. године**

Ванредни професор:

- Назив установе: **Универзитет у Београду, Факултет спорта и физичког васпитања**

- Датум избора: **21.06.2011. године**

### 3) Објављени радови

| Име и презиме:<br>Миливој Допсај                                      | Звање у које се бира:<br>Редовни професор          |                                 | Ужа научна област за коју се бира:<br>Теорија и технологија спорта и физичког васпитања |                                 |
|---|--|---------------------------------|---|---------------------------------|
| Научне публикације  | Број публикација у којима је једини или први аутор |                                 | Број публикација у којима је аутор, а није једини или први                              |                                 |
|   | пре последњег избора/реизбора                      | после последњег избора/реизбора | пре последњег избора/реизбора   | после последњег избора/реизбора |
| Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини | /  | 2                               | 5   | 19                              |
| Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини         | /  | 2                               | /   | 8                               |
| Рад у научном   | 37   | 6                               | 33  | 12                              |

|   |  |                                 |  |                                 |
|---|--|---------------------------------|--|---------------------------------|
| часопису националног значаја објављен у целини  |  |                                 |  |                                 |
| Уређивање националног научног часописа  | <b>4</b>   | <b>3</b>                        | <b>/</b>   | <b>/</b>                        |
| Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини                       | <b>16</b>  | <b>4</b>                        | <b>31</b>  | <b>8</b>                        |
| Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини                        | <b>/</b>   | <b>/</b>                        | <b>/</b>   | <b>/</b>                        |
| Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу, а не и у целини | <b>32</b>  | <b>1</b>                        | <b>55</b>  | <b>5</b>                        |
| Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу, а не и у целини  | <b>2</b>   | <b>1</b>                        | <b>4</b>   | <b>1</b>                        |
| Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора                               | <b>2</b>   | <b>/</b>                        | <b>1</b>   | <b>3</b>                        |
| Стручне публикације   | Број публикација у којима је једини или први аутор |                                 | Број публикација у којима је аутор, а није једини или први |                                 |
|   | пре последњег избора/реизбора                      | после последњег избора/реизбора | пре последњег избора/реизбора                              | после последњег избора/реизбора |
| Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера    | <b>/</b>   | <b>/</b>                        | <b>/</b>   | <b>1</b>                        |

|   |           |           |            |           |
|---|-----------|-----------|------------|-----------|
| Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора | /         | /         | 2          | 4         |
| Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)                                   | /         | /         | 1          | 3         |
| <b>СУМА</b>   | <b>93</b> | <b>19</b> | <b>132</b> | <b>64</b> |

#### 4) – Оцена о резултатима научног и истраживачког рада

Др Миливој Допсај је укупно објавио 26 радова у индексираним часописима међународног значаја, 10 радова у часописима међународног значаја верификованих посебном одлуком, 59 радова на међународним конгресима публикованих у целости, 17 монографија, уџбеника, научних књига или лексикографских публикација, као и 88 радова у националним научним часописима. Имао је 14 научних презентација на 9 позивних предавања у земљи и иностранству. Шест пута је био члан научних одбора међународних конгреса и један је од оснивача и члан међународног удружења за тензиомиографију. Такође, објавио је два поглавља у истакнутим монографијама међународног значаја, и био уредник два зборника са међународних конференција. Иницијатор је оснивања и уредник водећег националног научног часописа – Serbian Journal of Sports Sciences.

У целини посматрано, објављени радови су усмерена на истраживања у простору метрологије у спорту и физичком васпитању, евалуације ефикасности тренажних метода и процедура у спорту и физичком васпитању, експерименти реализована у простору фундаменталних и апликативних истраживања моторичких способности код људи, утврђивање акутних и кумулативних ефеката физичког вежбања на здравствени, морфолошки, имуни статус и статус оксидативног стреса код различитих популација, као и истраживања реализована у простору анализе такмичарске ефикасности у различитим спортовима. Већи број истраживања се бави изучавањем Специјалног физичког образовања, где се доминантно истражује проблематика технологије вежбања код специјализованих популација као што су полиција и војска. Такође, потребно је напоменути да се одређени број радова бави истраживањем у области иновације и валидације метода тестирања, где се врши испитивање структуре моторичког простора, или појединачног физичког својства код човека, а нарочито контрактилних и метаболичких способности спортиста.

У односу на уџбеничку и монографску литературу кандидат др Допсај укупно има; 1). публикована три уџбеника из простора Специјалног физичког образовања, која се користе на струковним, академским и мастер студијама Криминалистичко-полицијске академије у

Београду, где је аутор поглавља из проблематике тестирања, метода контроле и моделовања физичких способности и радне активности припадника МУП-а Р Србије; 2). има публикован уџбеник и практикум из простора Пливања и Ватерпола, који се користе на струковним и академским студијама Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу, где је поред осталих општих поглавља, писао поглавља о тестирању; 3). аутор је интерактивног образовног ЦД из простора Аналитике и дијагностике у спорту и физичком васпитању, који се користи на струковним и мастер студијама Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Београду; 4). аутор је више монографија и научних књига које се баве методологијом припреме врхунских спортиста у спортским играма, дају моделе антропометријских карактеристике и физичких способности популацијске младих особа у Р Србији и дефинишу националне критеријуме класификације врхунских спортиста у Р Србији.

Сви научни радови које је публиковао кандидат др Миливој Допсај су експерименталног карактера, засновани на логички организовним теоријским и практичним образложењима, односно, засновани су како на релевантним резултатима других истраживача, тако и на потпуно иновативним процедурама, варијаблама и индексима. У свим радовима у функцији статистичких обрада резултата су коришћене сложене статистичке процедуре (мултипле регресионе анализе, униваријатне и мултиваријатне анализе, каноничке и дискриминативне анализе, факторске анализе, методе математичког моделовања итд.). Другим речима, сви подаци су добијени у методолошки добро пројектованим мерењима и експериментима и обрађени одговарајућим статистичким процедурама, тако да се могу прихватити као научно валидни. Кандидат, квалитативном интерпретацијом резултата истраживања изузетно јасно повезује резултате својих и истраживања у којима учествује на начин који их децидно сугерише у смислу њихове употребе и примени у пракси.

Категорије часописа у којима су радови објављени (M13 - M17, M21 - M23: 26 радова, M24: 10 радова, M41-48, M51-53: 88 радова, односно укупно – пре избора у звање 225, после избора у звање – 83, укупно – 308 радова) иду у прилог оцене да је истраживачки рад др Миливоја Допсаја изузетно обиман, али и научно високо квалитета, базиран на објективним чињеницама, затим да су резултати истраживања применљиви у пракси и да, у целини посматрано, значајано доприносе развоју науке у области физичке културе, пре свега у оквиру вежбања, тренинга, рекреације и аналитике и дијагностике у спорту и физичком васпитању.

Чињеница да је кандидат ангажован или био ангажован на више Универзитета у земљи и иностранству (Ниш и Нови Сад; Грчка и Република Српска), да је имао више позивних предавања у земљи и иностранству (Француска, Грчка, Турска, Јапан, Израел), да је поред матичног ангажован на више Универзитета и факултета као предавача на програмима докторских студија (Медицински факултет Универзитета у Београду, Факултет спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу, Факултет спортских наука Национални Каподистријан универзитет у Атини), да је један од оснивача међународног научног удружења (International Society Of Tensiomiography), да је био члан научних тела у више научних конгреса у земљи и иностранству (Норвешка, Грчка), да је актуелни руководиоца националног научног пројекта (III47015), да је носиоца више светских, европских и балканских медаља као тренер и спортиста у више спортова (пливање, ватерполо и триатлон)

и да је био или је ментор или члан у шеснаест докторских дисертација и дванаест магистарских/мастер радова (од којих је један брањен на националном Универзитету у Атини) само говори о изузетној научној, педагошкој и стручној компетенцији кандидата, која превазилази границе наше земље и региона.

Код кандидата, др Миливоја Допсаја, је на основу података из базе Science Citation Index (SCI) и Web of Science (WoS) до дана 02.09.2015. година утврђена сума цитата - 70, док је вредност h-indeksa на нивоу од 5 (*приложен извештај из базе Web of Science, по претрази за: Dopsaj M\**). Такође, на основу података из базе SCIndex (<http://scindeks.nb.rs/>) до дана 02.09.2015. године утврђена је укупна национална цитираност на нивоу од 91 цитата (по претрази за: Dopsaj M).

Наглашавамо да је стање сумарних квантитативних показатеља научне компетентности кандидата др Миливоја Допсаја следеће:

1. Пре избора у звање: Научни бод – 325.5, Сума ISI IF – 9.532, Сума SCIndex IF – 5.469;
2. После избора у звање: Научни бод – 253.5, Сума ISI IF – 27.496, Сума SCIndex IF – 9.153;
3. Сумарна научна компетенција: Научни бод – 579.0, Сума ISI IF – 37.028, Сума SCIndex IF – 14.622.

#### **5) – Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка**

У оквиру активности у смислу обезбеђивања научно-наставног подмлатка др Миливој Допсај је учествовао у изради и одбранама шеснаест докторских дисертација и то: шест (6) одбрањених докторских дисертација као ментор, а у две (2) као члан комисије. Ментор је у пет (5) докторских дисертација у процедури одобравања одбране или израде финалне верзије, док је у три (3) у фази израде члан комисије. Од дванаест (12) одбрањених магистарских или мастер радова у пет (5) је био ментор, док је у седам (7) био члан комисије. Мора се нагласити да је др Допсај за потребе рада у обезбеђивању научног подмлатка, поред Универзитета у Београду, био ангажован на Универзитетима у Нишу, Крагујевцу, Новом Саду, а посебно наглашавамо ангажовање на Универзитету у Атини (*Rozi Georgia, 2010*).

#### **6) – Оцена о резултатима педагошког рада**

У оквиру вредновања педагошког рада од стране студената ФСФВ УБ др Допсај је на академским студијама за школске 07/07, 08/09 и 09/10, добио оцене 4.69, 4.58 и 4.79, док је од стране студената струковних студија за школску 08/09 добио оцену 4.70. Коначна оцена евалуације за зимски и летњи семестар школске 14/15. године је била 4.15.

**7) – Оцена о ангажовању у развоју наставе и других делатности  
високошколске установе**

У периоду 2010. до 2012. године др Миливој Допсај је био предавач по позиву на Факултету физичког васпитања и спортих наука Националног и Каподистирјан Универзитета у Атини, Грчка (Мастер и Докторске студије – на програму Тестирање у спорту), предавач на мастер студијама Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Бања Луци, на предмету – Дијагностика у спорту, и предавач по позиву на програму докторских студија Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу.

Др Миливој Допсај је аутор наставних планова и програма предмета: Аналитика и дијагностика у тренингу, која се реализују на програму Струковних студија на Факултету спорта и физичког васпитања Универзитета у Београду; Аналитика и дијагностика у спорту и физичком васпитању, која се реализују на програму Мастер академским студијама на Факултету спорта и физичког васпитања Универзитета у Београду. Такође, реализатор је наставног плана и програма на предмету - Мерење и евалуација у спорту и физичком васпитању, програма Докторских студија на истом факултету.

У периоду од 18.02.2011. до 18.02.2015. је био Координатор реализације програма и представник Универзитета у Београду за академску и научну сарадњу са Националним Каподистирјан Универзитетом у Атини, Грчка.

Продекан за науку је био у мандату од октобра 2008. до октобра 2011. године, и од јануара 2014. године па све до данас.

За школску 2015/2016. годину је ангажован као предавач на докторским академским студијама Медицинског факултета Универзитета у Београду на смеру – Еколошки и нутритивни фактори.

У оквиру струковних активности др Миливој Допсај је био члан или је сарађивао са следећим спортско-струковним институцијама:

1. Олимпијски комитет Србије: Члан комисије за програмска питања ОКС – испред пливачког савеза (Олимпијски циклус Ландон 2012 и Рио 2016);
2. Спортски савез Србије: Члан комисије за врхунски спорт (Олимпијски циклус Лондон 2012);
3. Пливачки савез Србије: Подпредседник (за период: јануар 2014. - мај 2015. године); Председник и члан Стручног савета (за период: септембар 2010. – мај 2015. године); Спортски технолог задужен за програме тестирања репрезентативних селекција ПСС (за период: септембар 2010. – мај 2015. године); Вођа тима и тренер на више европских и светских првенстава за сениоре (Олимпијски циклус Лондон 2012 и Рио 2016); Представник и делегат ПСС на светским и европским конгресима светске (LEN) и европске (FINA) пливачке федерације (Олимпијски циклус Рио 2016);
4. Ватерполо савез Србије: Члан стручног савета (Олимпијски циклус Пекинг 2008, Лондон 2012); Спортски технолог и тренер у репрезентацији на више светских и европских првенстава

(јуниори и кадети, период 2003 до 2009. године); Првак Европе – јуниори: 2003 (Истанбул, Турска), 2005 (Софија, Бугарска) и 2007 (Ла Валета, Малта); III место у Европи 2008 – јуниори (Истанбул, Турска); Светски првак – јуниори: 2005 (Мар дел Плата, Аргентина); IV место на свету – јуниори: 2007 (Лос Аламитос, Лос Анђелос, САД); Спортски технолог задужен за програме тестирања репрезентативних селекција ВСС (за период 2002. – 2009. година);

5. Одбојкашки савез Србије: Спољни стручни сарадник за тестирање и контролу телесне структуре женске сениорске репрезентације (Олимпијски циклус Лондон 2012, Рио 2016);

6. Удружење пливачких тренера Србије: Председник удружења (период 2013. до 2015);

7. Југословенска триатлонска Унија: Председник стручног савета (Олимпијски циклус Сиднеј 2000); Савезни тренер на више балканских и европских првенстава (јуниори и сениори, период 1997 до 2000. године).

др Миливој Допсај је био ангажован, као руководиалац или члан истраживачког тима и на следећим научно-истраживачким пројектима:

1. Циклус националних научних пројеката МНТР Р Србије (2011-2015): Руководилац пројекта III47015 под називом: Ефекти примењене физичке активности на локомоторни, метаболички, психо-социјални и васпитни статус популације Р Србије;
2. Национални научно-стручни пројекат МОС Р Србије (2010): Члан тима пројекта под називом: Ангажованост наставно-научног кадра са акредитованих државних факултета спорта у оквиру активности националних спортских савеза и елитних клубова и стручног кадра из националног спорта у систему образовања и усавршавања на акредитованим спортским државним образовним институцијама;
3. Стратегија развоја спорта МОС Р Србије (2008-2009): Руководилац под-пројекта КПА, Београд, под називом: Моделне карактеристике основних антропометријских показатеља и базично-моторичких способности (БМС) здравих и утренираних младих особа оба пола – популациони показатељи Р Србије;
4. Научно-стручни пројекти Републичког завода за Спорт и Медицину спорта Р Србије (2005): Руководилац пројекта под називом: Конституисање дијагностичко-прогностичког система за праћење и процену карактеристика изометријске мишићне силе различитих мишићних група спортиста СЦГ у функцији узраста, пола и такмичарске успешности (2005); Руководилац пројекта под називом: Спортски кампови младих олимпијских нада Србије (1993-1994); Руководилац пројекта под називом: Важност моделовања у процесу спортске припреме у кошарци (1993); Руководилац пројекта под називом: Методе за подизање и одржавање спортске форме код врхунских спортиста у спортским играма (фудбал, ватерполо, рукомет, кошарка, одбојка) (1991).

др Миливој Допсај је био као главни или позивни предавач ангажован на следећим Научним конференцијама, Универзитетима или Националним семинарима:

1. Позивни предавач - TMG: Today and future, ISOT 2014-International society of tensiomyography, Rome, 24<sup>th</sup> October 2014;



2. Позивни предавач - Факултет Педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, Физичка култура и модерно друштво, национална конференција са међународним учешћем, 15-16. јун 2013, Јагодина;
3. Позивни предавача - FIS KOMUNIKACIJE 2010, Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja Univerziteta u Nišu, 05. 10.2010. godine;
4. Предавање по позиву студентима мастер и докторских студија Факултета физичког васпитања и спортске науке Националног Каподистријан Универзитета у Атини, Грчка, 22 и 23.06.2010;
5. Позивни предавач - Едукативни семинар за националне ватерполо тренере Turske, Istanbul, 19 и 20 Мај 2008;
6. Предавање по позиву - International Scientific Conference of Aquatic Space Activities (ASA), March, 25 – 28<sup>th</sup>, 2008, Tsukuba, Japan;
7. Позивни предавач - Israel Water Polo Federation and Wingate Institute for Olympic Sport, 14 – 21 Novembar 2006, Netanya, Israel, едукативни семинар за националне ватерполо тренере Izraela;
8. Позивни предавач - Japan Swimming Federation – Water polo Committe, 26 – 30 Mart 2006, Chiba prefecture, Tokyo, Japan, едукативни семинар националних ватерполо тренера Јапана;
9. Позивни предавач - 1er Congres MONDIAL de Natation I.N.S.E.P. 17 – 21 Mai 2005, FFN2005, Paris, France, едукативни семинар националних тренера Француске.

У оквиру осталих научно-стручних активности др Миливој Допсај је био рецензент, односно члан следећих уређивачких одбора националних и међународних часописа:

1. Zdravstveni radnik, Visoka Medicinska škola strukovnih studija, Ћуприја, 2013 – (M53);
2. Journal of Swimming Research, American Swimming Coaches Association, USA, 2011-;
3. SportLogia, Univerzitet u Banja Luci, Fakultet fizičkog vaspitanja i sporta, 2011- (M51);
4. FACTA UNIVERSITATIS series: Physical Education and Sport, SRB, 2011- (M24);
5. Bezbednost, Beograd, SRB, 2011- (M52);
6. TIMS Acta, Journal of sports sciences, tourism and wellness, TIMS, Nov Sad, 2009- (M52);

Такође, уредник је часописа - Serbian Journal of Sports Sciences, Editor-in-Chief: Serb J Sports Sci., ISSN 1820-6301, за период 2007 – 2014.

### III – ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу увида у биографске податаке кандидата, као и на основу анализе његовог укупног научног, педагошког и стручног ангажовања у раду на факултету, у систему спорта Р Србије, као и на струковним, академским, магистарским, мастер и докторским студијама, а посебно на основу рада у научним пројектима и резултата истраживања објављених у међународним и националним научним часописима, Комисија сматра да кандидат испуњава све услове расписаног конкурса, као и све услове прописане Законом о Универзитету и Статутом Факултета спорта и физичког васпитања. Комисија са задовољством предлаже Изборном већу да прихвати овај Реферат и да др Миливоја Допсаја **изабере у звање редовног професора** Факултета спорта и физичког васпитања Универзитета у Београду, за ужу научну област Теорија и технологија спорта и физичког васпитања.

У Београду, 15. 11. 2015. године

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1. Ред. проф. др Драган Мирков  
Физички факултет, Универзитет у Београду
2. Ред. проф. др Владимир Копривица  
Факултет спорта и физичког васпитања,  
Универзитет у Београду
3. Ред. проф. др Милован Братић  
Факултет спорта и физичког васпитања,  
Универзитет у Нишу