



УНИВЕРЗИТЕТ ОДБРАНЕ У БЕОГРАДУ  
Војна академија

## ИЗВЕШТАЈ

Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање наставника

- обавезна садржина -<sup>1</sup>

### I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ И КОМИСИЈИ

(попуњава Комисија)

### II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

(попуњава кандидат)

Име (име једног родитеља) и презиме

**МИРОСЛАВ Миодраг ЈОВАНОВИЋ**

Звање, датум донете одлуке о последњем избору у звање

Доцент, Одлука бр 149-88 од 31.07.2017. године

Датум и место рођења, адреса

14.09.1977. године, Параћин, адреса: ул. Шевина 25А/1, 11080 Земун, Београд

Установа где је кандидат тренутно запослен и професионални статус

Технички опитни центар, професионално војно лице (потпуковник)

Година уписа и завршетка основних/интегрисаних академских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија и стечени академски назив (уписан у дипломи)

1997. – 2002. године, Војна академија у Београду, Одсек логистике, Смер ваздухопловнотехничке службе, машинско усмерење, специјалност ваздухоплов и мотор, просечна оцена током студија 8.47 (осам и 47/100), дипломирани инжењер машинства

1997. – 2002. године, Универзитет у Београду, Машински факултет, Одсек за ваздухопловство, просечна оцена током студија 8.69 (осам и 69/100), дипломирани инжењер машинства

Година уписа и завршетка мастер академских студија, универзитет, факултет, просечна оцена током студија, научна област, стечени академски назив (уписан у дипломи)

Година уписа и завршетка магистарских студија, универзитет, факултет, научна област, стечен научни степен (уписан у дипломи)

2002. – 2010. године, Универзитет у Београду, Машински факултет, Ваздухопловство, Магистар техничких наука – област ваздухопловства

Наслов магистарске тезе

Истраживање нискофреквентног спектра вибрација на хеликоптеру Газела

Година уписа и завршетка специјалистичких академских студија, универзитет, факултет, просечна оцена током студија, научна област, стечени академски назив (уписан у дипломи)

Наслов докторске дисертације одбрањене изван докторских студија, година одбране, универзитет, стечени научни степен (уписан у дипломи)

Активно и активно-пасивно пригушење вибрација структуралних елемената ваздухоплова, 2014. година, Универзитет у Београду, Машински факултет, доктор техничких наука – област машинство

Година уписа и завршетка докторских академских студија, универзитет, факултет, просечна оцена током студија, научна област, стечени академски назив (уписан у дипломи)

<sup>1</sup> Попунити према "Упутству за припрему конкурсне документације и израду извештаја Комисије за избор у звање наставника".

**II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА**

(попуњава кандидат)

Наслов докторске тезе

Знање светских језика (за сваки језик посебно) - *STANAG*, или наводи кандидата (чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро задовољавајуће)1. [Енглески – STANAG 2 \(2 1 2 2\)](#)

Усавршавање у трајању дужем од 30 дана у земљи или иностранству (назив институције, земља, година и трајање усавршавања)

Кретање у служби

- Војска Србије и Црне Горе, Ваздухопловно опитни центар, Командир вода за одржавање ваздухоплова у 2. и 3. степену, 2002. – 2003.
- Војска Србије и Црне Горе, Ваздухопловно опитни центар, Виши истраживач у одељену за испитивања мотора и конструкције ваздухоплова, 2003. – 2006.
- Војска Србије, Технички опитни центар, Виши истраживач у одељену за испитивања ваздухоплова у лету, 2006. – 2012.
- Војска Србије, Технички опитни центар, Водећи истраживач у одељену за интеграцију испитно-мерне опреме ваздухоплова, 2012. – 2015.
- Војска Србије, Технички опитни центар, Начелник одељења за испитивања ваздухоплова у лету, 2015. – 2021.
- Војска Србије, Технички опитни центар, Помоћник директора за подршку, 2015. – 2021.

**III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ**

(попуњава кандидат)

**Општи услови**

Област наведена у дипломи о стеченом научном називу доктора наука

[Доктор техничких наука, област машинство](#)**Обавезни услови****ПРИСТУПНО ПРЕДАВАЊЕ**

Назив приступног предавања из уже научне области наведене у конкурс, датум одржаног предавања и оцена приступног предавања из уже научне области (просечна оцена чланова комисије за оцену приступног предавања)

**ИСКУСТВО У ПЕДАГОШКОМ РАДУ**

За сваку школску годину у протеклом трогодишњем периоду: назив студијског програма, предмет, година студија, број одржаних часова наставе

[Потврда о реализованој настави, акт Војне академије И бр. 42-145 од 07.06.2021. године](#)

У школској 2017/2018. години реализовано:

- 60 часова (45 часова предавања и 15 часова вежби) из предмета Системи и опрема летелица са кадетима 139. класе ОАС СП ВМИ
- 45 часова (30 часова предавања и 15 часова вежби) из предмета Маса и баланс ваздухоплова са кадетима 140. класе ИАС СП ВВ

У школској 2018/2019. години реализовано:

- 60 часова (45 часова предавања и 15 часова вежби) из предмета Системи и опрема летелица са кадетима 140. класе ОАС СП ВМИ
- 45 часова (30 часова предавања и 15 часова вежби) из предмета Маса и баланс ваздухоплова са кадетима 141. класе ИАС СП ВВ

У школској 2019/2020. години реализовано:

- 60 часова (45 часова предавања и 15 часова вежби) из предмета Системи и опрема летелица са кадетима 141. класе ОАС СП ВМИ
- 45 часова (30 часова предавања и 15 часова вежби) из предмета Маса и баланс ваздухоплова са кадетима 142. класе ИАС СП ВВ

У школској 2020/2021. години реализовано:

- 60 часова (45 часова предавања и 15 часова вежби) из предмета Системи и опрема летелица са кадетима 142. класе ОАС СП ВМИ

### ОЦЕНА ПЕДАГОШКОГ РАДА

Оцена педагошког рада у звању асистента (анкете кадета/студената) у протеклом трогодишњем периоду (просечне оцене кадета/студената за сваку школску годину по предметима из студијских програма)

[Потврда о вредновању педагошког рада, акт Војне академије бр. 26-979 од 11.06.2021. године](#)

У школској 2017/2018. години реализовано:

- Системи и опрема летелица, оцена 5.00
- Маса и баланс ваздухоплова, оцена 4.98

У школској 2018/2019. години реализовано:

- Системи и опрема летелица, оцена 4.84

### ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ У ЧАСОПИСИМА

M21, M22, M23 - аутори, наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број), странице од-до, DOI број (уколико га има), ISSN број, импакт фактор (уколико га има) и ознака М категорије часописа

- [1] Zoran Ilic, Bosko Rasuo, Miroslav M Jovanovic, Stevan Jovičić, Ljubiša Tomić, Milutin Janković, Danilo Petrašinović, [The Efficiency of Passive Vibration Damping on the Pilot Seat of Piston Propeller Aircraft](#), Measurement (2017), Vol. 95, pp: 21-32, ISSN 0263-2241, IF2017: 2.218, M21
- [2] Aleksandar Kovačević, Jelena Svorcan, Mohammad Sakib Hasan, Toni Ivanov, Miroslav Jovanovic, [Optimal propeller blade design, computation, manufacturing and experimental testing](#), Aircraft Engineering and Aerospace Technology, DOI 10.1108/AEAT-03-2021-0091, ISSN 1748-8842, IF2019: 0785, M23

M51, M52, M53 - аутори, наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број), странице од-до, DOI број (уколико га има), ISSN број, ознака М категорије часописа

Радови у којима је кандидат први аутор

### Изборни услови

#### 1. Стручно-професионални допринос

1. Аутор/коаутор елабората или студије из матичне стручне области (аутори, назив елабората или студије, година завршетка)

2. Аутор/коаутор доктринарног докумената из стручне области (аутори, назив доктринарног документа, година завршетка)

3. Аутор/ коаутор патента или техничког унапређења из стручне области (назив патента/техничког унапређења и број акта надлежног органа за послове интелектуалне својине, година)

4. Аутор/коаутор уметничког пројекта или сарадник на уметничком пројекту (назив уметничког пројекта, аутори, година)

5. Учешће у активностима тела – тимова – савета и других организација Министарства одбране и Војске Србије (назив тела, број документа о именовану, година)

[Члан Војног савета Управе за развој и опремање \(J-5\) ГШ ВС, наређење Управе J-5 П бр. 2449-17 од 18.03.2021. године](#)

6. Учешће у раду одбора, законодавних тела и слично, у складу са научном и професионалном експертизом факултета и универзитета (назив одбора, законодавног тела и слично, година)

7. Чланство у уредничком одбору часописа или уређивање зборника или монографија (назив часописа, година од-до, или назив зборника или монографије, година)

8. Рецензирање радова за часописе, рецензирање пријава или завршених научноистраживачких пројеката на

Универзитету (назив часописа, година од када је кандидат рецензент или назив научноистраживачког пројекта, година)
9. Руководођење или учешће у стручним пројектима (назив стручног пројекта, институција, година)
10. Учесће у научноистраживачком пројекту (вреднује се само за избор у звање доцента) (назив и шифра научноистраживачког пројекта, година почетка и завршетка, руководилац/члан истраживачког тима)
11. Менторство кадетима током интегрисаних академских студија медицине (име и презиме кадета, школска година у којој је кандидат одређен за ментора)
12. Учесће у комисијама за одбрану завршних радова на основним академским студијама (вреднује се за избор у звање доцента и ванредног професора) - име и презиме кадета/студента, наслов рада, година одбране.
13. Награде и признања за наставни, научни, односно стручни рад (назив награде, година доделе)
14. Учесће у комисијама за избор у звање наставника вештина (име и презиме кандидата за избор у звање наставника вештина, година избора)
15. Учесће у комисијама за признавање стране исправе са каријерних облика усавршавања (име и презиме лица које је поднело захтев за признавање исправе, број документа о предлогу комисије за признавање исправе)
16. Учесће у извођењу наставе која не носи ЕСПБ, као што су каријерни облици усавршавања, школе резервних официра, специјалистички курсеви, континуирана медицинска едукација и друго (назив наставе која не носи ЕСПБ, број одржаних часова, година)
17. Ментор у изради завршних радова кадета/студената на основним и интегрисаним студијама (осим за избор у звање ванредног професора у пољу техничко-технолошких наука) – име и презиме кадета, назив рада, година одбране
[1] <a href="#">Никола Рајић, Симулација утицаја температуре на ротирајуће композитне структуре при употреби електричних система за спречавање појаве леда, 2018. година</a>
[2] <a href="#">Немања Трифуновић, Савремени системи за спасавање посаде, 2018. година</a>
[3] <a href="#">Александар Матић, Горивни систем и дистрибуција горива хеликоптера Х145М, 2019. година</a>
[4] <a href="#">Александар Здравих, Системи за снабдевање кисеником на војним ваздухопловима, 2019. година</a>
[5] <a href="#">Антоније Трифуновић, Систем за одвођење ваздуха са савремених турбофенских мотора, 2019. година</a>
[6] <a href="#">Госпојинка Домазет, Системи за климатизацију војних ваздухоплова, 2019. година</a>
[7] <a href="#">Никола Ђурић, Систем за управљање (FADEC), мониторинг и индикацију параметра рада мотора хеликоптера Х145М, 2019. година</a>
[8] <a href="#">Никола Игњић, Вибродиагностика хеликоптерских структура, 2019. година</a>
18. Члан комисије за одбрану завршних радова кадета/студената на интегрисаним академским студијама медицине (осим за избор редовног професора) – име и презиме кандидата, назив рада, година одбране
19. Ментор у изради завршних радова кадета/студената на интегрисаним академским студијама медицине (име и презиме кандидата, назив рада, година одбране)
20. Ментор у изради завршних радова полазника КШУ, ГШУ и ВСБО (вреднује се за избор наставника у пољу друштвено-хуманистичких наука) – име и презиме кандидата, назив рада, година одбране
21. Члан комисије за одбрану завршних радова полазника КШУ, ГШУ и ВСБО (вреднује се за избор наставника у пољу друштвено-хуманистичких наука) – име и презиме кандидата, назив рада, година одбране
22. Учесће у наставним активностима у оквиру здравствених специјализација (осим учешћа у комисијама за

полагање испита из здравствене специјализације и уже специјализације за избор у звање редовног професора у пољу медицинских наука).
23. Аутор/коаутор у стручним/научним радовима из категорије М24, М51-М53 (вреднује се за избор наставника у пољу медицинских наука) - аутори, наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број), странице од-до, DOI број (уколико га има), ISSN број, М категорија часописа
<b>2. Допринос академској и широј заједници</b>
1. Чланство у националној професионалној (струковној) организацији (назив организације, година)
1. Српско друштво за механику, члан друштва од 2013. године
2. Чланство у међународној професионалној (струковној) организацији (назив организације, година)
3. Чланство у националној или међународној научној организацији (назив организације, година)
4. Чланство у националној или међународној културној институцији или институцији од јавног значаја (назив институције, година)
5. Председник, секретар или члан председништва професионалних (струковних) организација (националних или међународних) - назив организације, председник, секретар или члан председништва, година
6. Учешће у организацији ваннаставних академских активности кадета/студената (активност, година)
7. Чланство у органима факултета (орган високошколске јединице, чланство, године од - до)
8. Чланство у органима Универзитета (орган Универзитета, године од - до)
9. Члан комисије за избор у звање наставника или сарадника на Универзитету (име и презиме кандидата за избор наставника, наставно звање у које је биран, година) или (име и презиме кандидата за избор у звање сарадника, сарадничко звање у које је биран, година)
[1] пп др Далибор Петровић, доцент, 2020. година ( <a href="#">Одлука ВА бр. 61-257 од 15.07.2020. године</a> и <a href="#">Извештај комисије ВА бр. 31-367 од 02.11.2020. године</a> ),
[2] мј Марјан Додић, асистент, 2021. година ( <a href="#">Извештај комисије ВА И бр. 95-46 од 05.03.2021. године</a> ),
[3] пт Данијел Радуловић, сарадник, 2019. година ( <a href="#">Одлука ВА бр. 23-318 од 02.07.2019. године</a> и <a href="#">Извештај комисије ВА бр. 16-313 од 28.08.2019. године</a> ),
[4] пт Стефан Рашић, сарадник, 2019. година ( <a href="#">Одлука ВА бр. 23-318 од 02.07.2019. године</a> и <a href="#">Извештај комисије ВА бр. 16-313 од 28.08.2019. године</a> ),
[5] пт Данијел Радуловић, сарадник, 2021. година ( <a href="#">Извештај комисије ВА бр. 94-45 од 25.03.2021. године</a> ),
[6] пт Стефан Рашић, сарадник, 2021. година ( <a href="#">Извештај комисије ВА бр. 94-45 од 25.03.2021. године</a> ),
10. Члан комисије за признавање стране академске исправе - дипломе (име и презиме лица које је поднело захтев за признавање дипломе, број документа о предлогу комисије за признавање исправе)
11. Учешће у акредитацији студијског програма на основу акта надлежног лица (назив студијског програма, година акредитације)
12. Објављена књига, уџбеник, монографија или студија из других области у оквиру одговарајућег образовно-научног поља.
13. Оснивање струковних организација и задужбина (назив струковне организације или задужбине, година оснивања)
14. Објављена најмање два рада у националном часопису који третира област одбране (вреднује се за избор у звање ванредног и редовног професора у пољу техничко-технолошких наука) - аутори, наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број), странице од-до, ISSN број
<b>3. Сарадња са другим високошколским, односно научноистраживачким институцијама у земљи и</b>

**иностранству**

1. Учешће у заједничком студијском програму (израда студијског програма, извођење наставе) - назив акредитованог заједничког студијског програма и назив високошколске установе са којом се реализује заједнички студијски програм; година израде акредитације или предмет(и) са бројем часова одржане наставе по школским годинама

2. Извођење наставе на студијском програму на енглеском језику (назив акредитованог студијског програма, предмет којег кандидат предаје на енглеском језику и број часова одржане наставе по школским годинама)

3. Учешће у научноистраживачком пројекту које финансира министарство Р. Србије надлежно за науку (осим за избор у звање ванредног професора, ако је учешћем у овој активности испуњен обавезан услов) - назив и шифра научноистраживачког пројекта, период трајања пројекта (године од - до)

4. Реализација наставе на међународном студијском програму (назив студијског програма, високошколска установа, град, држава, назив предмета и број часова одржане наставе по школским годинама)

5. Рецензирање пројеката (по захтевима других институција) - назив пројекта, назив институције, година

6. Учешће на научним и стручним скуповима у земљи (осим за избор у звање редовног професора; не односи се на поље медицинских наука):  
 - саопштења (М63, М64) - аутори, наслов рада, назив научног или стручног скупа, место и датум одржавања, зборник радова/сажетака, страница од – до, година издавања  
 - постер презентација - аутори, наслов рада, назив научног или стручног скупа, место и датум одржавања

7. Учешће на научним и стручним скуповима у иностранству (осим за избор у звање редовног професора и не односи се на поље медицинских наука):

8. Предавање по позиву на другом универзитету у земљи или иностранству (назив предавања, универзитет, година)

9. Учешће у међународним пројектима у области високог образовања - назив пројекта, период реализације (година од - до)

10. Учешће у међународним научноистраживачким пројектима - назив пројекта, назив институције, носиоца пројекта, град и држава, период реализације (година од - до)

11. Члан комисије за избор наставника и сарадника на другим универзитетима - назив универзитета и факултета, име и презиме кандидата, звање у које је биран, година

12. Члан комисије за одбрану докторске дисертације или других завршних радова на другом универзитету (осим за избор у звање редовног професора) - име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране

13. Члан комисије за полагање здравственог специјалистичког или субспецијалистичког испита на другом универзитету - име и презиме кандидата, грана специјализације или назив субспецијализације, универзитет, факултет, година

14. Извођење наставе у статусу гостујућег професора на универзитету у земљи и иностранству - назив универзитета на којем је кандидат изабран у гостујућег професора, број одржаних предавања, година

15. Члан органа или тела друге високошколске односно научноистраживачке институције у земљи или иностранству - назив високошколске или научноистраживачке институције, назив органа или тела, године мандата од-до

16. Аутор/коаутор одобреног уџбеника из уже научне области за коју се бира, за потребе студијског програма у другој високошколској установи (аутори, наслов уџбеника, издавач, година издавања, назив студијског програма и уже научне области којој је уџбеник намењен, назив високошколске установе)

17. Учешће у организационим и програмским одборима међународних и домаћих научних и стручних скупова (назив скупа, члан организационог и/или програмског одбора, место и време одржавања скупа)

18. Учешће у реализацији наставних активности у сарадњи са високошколским установама у иностранству (међународне вежбе, конференције, семинари, обука и друге активности које доприносе угледу Универзитета одбране и система одбране) - назив активности, назив високошколске установе, град, држава, место и време одржавања

19. Заједнички радови из категорија М33, М34, М63 или М64 са ауторима из других високошколских установа и/или научноистраживачких организација (осим за избор у звање редовног професора) - аутори, наслов рада, назив научног скупа, место и датум одржавања, зборник радова/сажетака, страница од – до, година издавања

[1] Nemanja D Zorić, Aleksandar M. Tomović, **Miroslav M Jovanović**, Nebojša S. Lukić, Zoran M. Stokić, [Effect of piezoelectric fiber-reinforced composite \(PFRC\) actuator orientation on controllability of antisymmetric composite plates for active vibration control](#), Proceedings of the 6th International Congress of Serbian Society of Mechanics, Tara, Serbia, 2017, C1a, pp. 1-10, ISBN: 978- 86-909973-6-7

**IV АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА**

(попуњава Комисија, највише 1/2 странице куцаног текста)

**V МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР**

(попуњава Комисија за сваког кандидата појединачно)

**VI ПРЕГЛЕД ИСПУЊЕНИХ УСЛОВА**

(попуњава Комисија)

**VII ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА**

(попуњава Комисија)

**ПОТПИС КАНДИДАТА**

потпуковник

др Мирослав Јовановић, дипл. инж.