УНИВЕРЗИТЕТ ОДБРАНЕ У БЕОГРАДУ
Војна академија

ИЗВЕШТАЈ
Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање наставника
- обавезна садржина -[1]

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ И КОМИСИЈИ (попуњава Комисија)

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА (попуњава кандидат)
Име (име једног родитеља) и презиме
Негован (Драгослав) Иванковић
Звање, датум донете одлуке о последњем избору у звање
Доцент, од 05.05.2016. године (Одлука Сената Универзитета одбране бр. 11/50 – акт бр .110-84 од 11.05.2016. године)
Датум и место рођења, адреса
28.03.1982. Сремска Митровица, Адреса становања: Једанаесте крајишке дивизије35/13, 11090 Београд
Установа где је кандидат тренутно запослен и професионални статус
Војна академија, Деканат, Департман техничко-технолошких и природно-математичких наука, Катедра војнохемијског инжењерства, професионално војно лице
Година уписа и завршетка основних/интегрисаних академских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија и стечени академски назив (уписан у дипломи)
Основне студије: уписане 2001. године/завршене 2005. године, Војна академија ВСЦГ, Одсек КоВ, смер АБХО, просечна оцена током студирања 10,00. Стечен стручни назив: дипломирани официр
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)
Магистарске студије: уписане 2005. године/завршене 2009. године, Универзитет у Београду, Факултет за физичку хемију у Београду, смер Контрола и заштита животне средине. Стечени академски назив: магистар физичко-хемијских наука.
Наслов магистарске тезе
Садржај тешких метала у земљишту града Београда.
Година уписа и завршетка специјалистичких академских студија, универзитет, факултет, просечна оцема 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)
Докторска дисертација под називом „Истраживање ефикасности средстава личне респираторне заштите у односу на биолошке агенсе“, одбрањена 16.11.2015. године, Универзитет одбране у Београду, Војна академија. Стечено звање: доктор наука из области војнохемијског инжењерства.
Година уписа и завршетка докторских академских студија, универзитет, факултет, просечна оцена током студија, научна област, стечени академски назив (уписан у дипломи)
Наслов докторске тезе

[1] Попунити према "Упутству за припрему конкурсне документације и израду извештаја Комисије за избор у звање наставника".

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
(попуњава кандидат)

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

Енглески језик – STANAG 6001 - 2 2 3 2 - Уверење бр. 4084/33/2016
Руски језик – чита, пише, говори - задовољавајуће.

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

Кретање у служби

2005. - 2008. - Заменик начелника класе ученика Војне гимназије
2008. - 2010. - Референт за међународну војну сарадњу ВА
2010. – 2013. - Командир вода (уједно сарадник) у Команди 4. класе кадета 1. кадетског пука ШНО ВА
2013. – 2016. – Асистент у Катедри војнохемијског инжењерства, Војна академија, Београд
2016. – до данас – Наставник у Катедри војнохемијског инжењерства, Војна академија, Београд

III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ
(попуњава кандидат)

Обавезни услови

ИСКУСТВО У ПЕДАГОШКОМ РАДУ

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

Изводио наставу на акредитованим студијским програмима Воје академије по следећем:

- *Школска 2015/2016. година:*

Војна академија, ОАС, Логистика одбране/Снабдевање, Опасне материје, 138. класа, 10 наставних часова.

- *Школска 2016/2017. година:*

Војна академија, ОАС, Логистика одбране/Снабдевање, Познавање материјала, 140. класа, 20 наставних часова.

- *Школска 2017/2018. година:*

Војна академија, ОАС, АБХО, Процена ризика у транспорту опасних материја, 140. класа, 15 наставних часова.
Војна академија, МАС, АБХО, Превенција и поступање у акцидентним ситуацијама, 3. класа, 6 наставних часова.

- *Школска 2018/2019. година:*

Војна академија, ОАС, АБХО, Хемијско оружје, 140. класа, 45 наставних часова.
Војна академија, ОАС, АБХО, Мониторинг отровних хемијских супстанци, 140. класа, 60 наставних часова.
Војна академија, ОАС, АБХО, Заштита од НХБ оружја, 140. класа, 30 наставних часова.
Војна академија, ОАС, АБХО, Процеси контроле стања у заштити животне средине, 140. класа, 60 наставних часова.
Војна академија, ОАС, АБХО, РХБ деконтаминација, 140. класа, 45 наставних часова.

- *Школска 2019/2020. година:*

Војна академија, ОАС, АБХО, Основи метеорологије, 142. класа, 15 наставних часова.
Војна академија, ОАС, АБХО, Процена ризика у транспорту опасних материја, 142. класа, 30 наставних часова.
Војна академија, ОАС, АБХО, Стручна пракса 1 – Процена утицаја антропогених активности на екосистеме (ПОН), 142. класа, 30 наставних часова.

ОЦЕНА ПЕДАГОШКОГ РАДА

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

У протеклом изборном периоду остварени су следећи резултати:

- *Школска 2018/2019. година:*

Мониторинг отровних хемијских супстанци - 5,00
Хемијско оружје - 4,95
Заштита од НХБ оружја - 5,00
Процеси контроле стања у заштити животне средине - 4,90

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. R. Karkalić, **N. Ivanković,** D. Jovanović, S. Marković, D. Inđić, M. Mićović, B. Kovačević, Dynamic adsorption characteristics of thin layered activated charcoal materials used in chemical protective overgarments, Indian Journal of

Fibre and Textile Research, 2016, 41(4), 402-410. ISSN: 0971-0426 (Print); 0975-1025 (Online); M22

2. S. Stupar, B. Grgur, M. Radišić, A. Onjia, **N. Ivanković**, A. Tomašević, D. Mijin, Oxidative degradation of Acid Blue 111 by electro-assisted Fenton process, Journal of Water Process Engineering, 2020, 36, 1-11. ISSN: 2214-7144 (Online); **M22**
3. B. Djurović, S. Radjen, M. Radenkovic, T. Dragovic, Z. Tatomirovi, **N. Ivankovic**, Dj. Vukmirovic, S. Dugonjic Chernobyl and Fukushima nuclear accidents: What have we learned and what have we done?, Vojnosanitetski pregled, 2016, 73(5), 484-490. ISSN: 0042-8450 (Print); 2406-0720 (Online); M23
4. D. Jovanovic, P. Stojisavljevic, S. Cvetanovic, D. Rajic, R. Karkalic, **N. Ivankovic**, Z. Senic, Testing of the functional garments with microencapsulated phase-change material in simulated high temperature conditions, Hemijska industrija, 2016, 70(5), 573-579. ISSN: 0367-598X (Print); 2217-7426 (Online); M23
5. Z. Velickovic, N. **Ivankovic**, V.Strikovic, R. Karkalic, D. Jovanovic, Z. Bajic, J. Bogdanov, Investigation of soil properties influence on the heavy metals sorption by plants and possibilities for prediction of their bioaccumulation by response surface methodology, Journal of the Serbian Chemical Society, 2016, 81 (8), 947-958. ISSN: 0352-5139 (Print); 1820-7421 (Online); M23
6. M. Vuruna, Z. Velickovic, S. Peric, J. Bogdanov, **N. Ivankovic**, M. Bucko, The influence of atmospheric conditions on the migration of diesel fuel spilled in soil, Archives of Environmental Protection, 2017, 43 (1), 73-79. ISSN: 0324-8461 (Print), 2083-4810 (Online); M23
7. **N. Ivankovic,** D. Rajic, R. Karkalic, D. Jankovic, Z. Radovanovic, S. Stupar, D. Jankovic, Influence of the aerosol flow and exposure time on the structural changes in the filtering half masks material, Journal of the Serbian Chemical Society, 2018, 83 (4), 463-471. ISSN: 0352-5139 (Print); 1820-7421 (Online); M23
8. D. Rajic, R. Karkalic, **N. Ivankovic**, P. Otřísal, S. Florus, Defining Filtering Protective Suit Ideality using a Mathematical-Modeling Method, AATCC Journal of Research, 2019, 6 (6), 18-24. ISSN: 0352-5139 (Print); 1820-7421 (Online); **M23**
9. **N. Ivanković**, D. Rajić, R. Karkalić, Z. Veličković, D. Jovanović, D. Inđić, M. Bučko, Ispitivanje efikasnosti zaštite filtrirajućih polumaski pri različitim protocima aerosolnih kontaminanata, Zaštita materijala, 2017, 58 (1), 17-21. ISSN: 0351-9465 (Print); 2466-2585 (Online); **M24**
10. D. Rajic, N. **Ivankovic**, R. Karkalic, Defining the Ideality of the Protective Masks by the Mathematical Modeling Method, FME Transactions, 2019, 47 (3), 496-501. ISSN: 1451-2092 (Print); 2406-128X (Online); **M24**

Изборни услови

1. Стручно-професионални допринос (од последњег избора)

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

2. Аутор/коаутор доктринарног документа 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 именовању, година)

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)
Часопис Војно дело, 2020.
9. Рукововођење или учешће у стручним пројектима (назив стручног пројекта, институција, година)
10. Учешће 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. Учешће 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.
Члан комисија за одбрану завршних радова на основним академским студијама по следећем: - Наташа Аризанов, *Специфичне одредбе за радиоактивне материјале у Европском споразуму о међународном транспорту опасне робе,* 2019., - Никола Новковић, *Примена јефтиних адсорбената на бази биолошког отпада за уклањање тешких метала из воде*, 2019., - Бранислав Стојковић, *Калибрација електрохемијске кварцне микроваге и примена инструмената у карактеризацији органских загађујућих супстанци,* 2019., - Драган Иванковић, *Примена изолирајућих материјала за личну НХБ заштиту*, 2019., - Петра Гњатовић, *Анализа парчадног дејства тренутно-фугасног пројектила 130mm ОФ-482М,* 2020., - Дајана Мишчевић, *Детекција експлозивних материја употребом спектроскопских техника,* 2020., - Младен Миловановић, *Могућности примене кумулативних експлозивних пуњења за рушење објеката*, 2020., - Димитрије Тривић, *Анализа конструкције савремених ручних бомби,* 2020.
13. Награде и признања за наставни, научни, односно стручни рад (назив награде, година доделе)
14. Учешће у комисијама за избор у звање наставника вештина (име и презиме кандидата за избор у звање наставника вештина, година избора)
15. Учешће 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. Учешће 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)
Извођење наставе са полазницима каријерног усавршавања ОКШК, смер АБХСл из предмета НХБ оружје и заштита, 20 наставних часова, школске 2017/2018. године.
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
Ментор у изради завршних радова на основним академским студијама по следећем: - Милутин Нићифоровић, *Проблеми у транспорту опасних материја*, 2017., - Косана Копривица, *Примена виших оксидационих процеса за уклањање отровних хемијских супстанци из животне средине,* 2019., - Стефан Тошић, *Процедуре верификације акредитованих лабораторија за анализу хемијског оружја*, 2019.
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. Учешће 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): - назив предмета у оквиру специјализације, број одржаних часова наставе по годинама; - име и презиме специјализанта, ментор, година положеног испита; - име и презиме лица на ужој специјализацији, година положеног испита; - име и презиме лица на специјализацији/ужој специјализацији, члан комисије за полагање испита, година положеног испита; - аутори, наслов, издавач, година издања.
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, *DO*I број (уколико га има), *ISSN* број, М категорија часописа
2. Допринос академској и широј заједници (од последњег избора)
1. Чланство у националној професионалној (струковној) организацији (назив организације, година)
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)
Руководилац секције војног вишебоја (школска 2019/2020.) и вођа спортских екипа током припрема и извођења спортских такмичењима (2019., 2020.)
7. Чланство у органима факултета (орган високошколске јединице, чланство, године од - до)
Члан Комисије за обезбеђење квалитета Војне академије, 2018. – 2020.
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)
Стеван Ступар, асистент за ужу научну област Опасне материје, 2018.
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)
ОАС, МАС и ДАС СП Технолошко инжењерство материјала и заштите, 2020.
12. Објављена књига, уџбеник, монографија или студија из других области у оквиру одговарајућег образовно-научног поља: - аутори, наслов књиге (монографске студије), издавач, година *ISBN* број, област - аутори, наслов уџбеника, издавач, година, *ISBN* број, област

- аутори, наслов монографије, издавач, година, *ISBN* број, област
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
3. Сарадња са другим високошколским, односно научноистраживачким институцијама у земљи и иностранству (од последњег избора)
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 министартво 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)
Примена наноматеријала у унапређењу средстава респираторне и перкутане заштите у условима еколошког дисбаланса изазваног радиоактивном, хемијском и биолошком контаминацијом, ТР 34034, 2011-2020.
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): - саопштења (М33, М34) - 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
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, носиова 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
N. Ivanković, D. Rajić, R. Karkalić, D. Indjić, D. Janković, Ž. Senić, M. Ilić, Filtering half masks usage for protection against aerosol contamination of biological agents, 7th International Scientific Conference on Defensive Technologies OTEH 2016, 06-07.10.2016., Belgrade, pp. 598-602. **N. Ivankovic**, D. Rajic, R. Karkalic, D. Jankovic, S. Stupar, The use of various instrumental methods for testing the characteristics of respiratory protection devices, Proceedings of 8th International Scientific Conference On Defensive Technologies OTEH 2018, 11-12.10.2018., Belgrade, pp. 448-451. S. Stupar, D. Lazić, **N. Ivankovic**, D. Dinic, Thermal insulation properties of hollow glass microspheres/epoxy and ceramic microspheres/epoxy coatings, 9th International Scientific Conference on Defensive Technologies OTEH 2020, 15-16.10.2020., Belgrade, poster presentation.

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, доцент
др Негован Иванковић

Негован Иванковић