



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
Жељко (Бранко) Сенић
Звање, датум донете одлуке о последњем избору у звање
/
Датум и место рођења, адреса
Рођен 30.04.1970. године, Смедеревска Паланка, Србија. Адреса становања: Улица Михаила Миловановића 45/13, 11400 Младеновац.
Установа где је кандидат тренутно запослен и професионални статус
Војнотехнички институт Београд, 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)
1989.-1993. године, Војна академија Копнене војске Београд, смер АБХ службе, просечна оцена 7,92, <a href="#">дипломирани официр</a> .
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)
1997.-2002., Природно-математички факултет у Крагујевцу, Магистарске студије, смер Хемијска заштита, просечна оцена 8,6, <a href="#">магистар хемијских наука</a> .
Наслов магистарске тезе
Нова метода за конверзију бензилних алкохола у карбонилна једињења
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)
Испитивање могућности примене наночестица оксида метала у материјалима уграђеним у средства личне НХБ заштите, <a href="#">докторска дисертација</a> , Војна академија, Београд, 2016. године
Година уписа и завршетка докторских академских студија, универзитет, факултет, просечна оцена током студија, научна област, стечени академски назив (уписан у дипломи)
/
Наслов докторске тезе
/

<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)

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

Француски језик: чита, говори, пише, добро, Руски језик: чита, говори, пише, добро.

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

/

**Кретање у служби**

1993.–1995. године, командир вода у чети за деконтаминацију, командир вода лабораната у чети за обуку кандидата за командира одељења, Смер АБХСл, 432. Наставни АБХО центар, Крушевац;

1995.–2003. године, наставник и начелник класе у средњој војној школи АБХО, а радио је уједно и као асистент на предмету Физичка хемија на Војној академији смер АБХО, Смер АБХСл, Школски центар АБХО, Крушевац;

2003.–2009. године, начелник Одсека за индивидуалну и колективну заштиту у Одељењу хемијске заштите у Сектору за хемијско-нуклеарну заштиту и инжењеријско обезбеђење, Војнотехнички институт, Београд;

2009.–2010. године, начелник Одељења за хемијску, нуклеарну и маскирну заштиту у Сектору за материјале и заштиту, Војнотехнички институт, Београд;

2010.–2020. године, начелник Одељења за хемијску и нуклеарну заштиту у Сектору за материјале и заштиту, Војнотехнички институт, Београд.

**III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ**

(попуњава кандидат)

**Општи услови**

Област наведена у дипломи о стеченом научном називу доктора наука

Војно хемијско инжењерство.

**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)

Приступно предавање: [Термално дејство на људе](#), наставно питање из предмета Нуклеарно оружје Т-5 Термално дејство нуклеарне експлозије, који се реализује на основним академским студијама Војне академије Универзитета одбранеу Београду, 15.12.2020. године, [оцена 9,5](#)

**ИСКУСТВО У ПЕДАГОШКОМ РАДУ**

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

[Реализовао је наставу-вежбе у звању професора војних вештина са кадетима СП ОАС АБХО:](#)

- из предмета Нуклеарно оружје у школској 2017/2018., 2019/2020. и 2020/2021. години у фонду од 0+2 часа седмично (0+30 часова) и
- предмета Основи дозиметрије и радиометрије 2018/2019. години у фонду од 0+3 часа седмично (0+45 часова).

**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)

[Није вршено вредновање педагошког рада.](#)

**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. З. Бугарчић, С. Новокмет, Ж. Сенић, Ж. Бугарчић: [A selective conversion of benzylic alcohols to the corresponding carbonyl compounds by means of an Ag\(III\) complex](#), Monatshefte für Chemie, 131(7), 799-802, 2000. .... M22
2. Ж. Сенић, С. Баук, Д. Симић, М. Виторовић-Тодоровић, Т. Марковић, Д. Рајић: [The preliminary comparative analysis of different routes for TiO<sub>2</sub> nanoparticles synthesis and their deposition on textiles. The methyl-orange degradation and VX detoxication study](#), Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures, 8, 711-719, 2013.. M22

3. Н. Иванковић, Д. Рајић, Ж. Сенић, Н. Иванковић: [Testing of the efficiency of personal respiratory protection devices in terms of radiological contamination of the environment](#), Nuclear Technology and Radiation Protection, 28, 102-107, 2013..... M22
4. Д. Фортуна, Д.Димитријевић, Ж. Сенић: [Практични аспекти детекције радиоактивне контаминације настале применом муниције са осиромашеним ураном](#), Хемијска индустрија, vol. 55, br. 7-8, стр. 346-348, 2001.. M23
5. Д. Рајић, Ж. Камберовић, Р. Каркалић, Н. Иванковић, Ж. Сенић: [Тестирање термичке отпорности стандардне и филтрирајуће заштитне војничке униформе на горућу напалм смењу](#), Хемијска индустрија, vol. 67, br. 6, стр. 941-950, 2013. .... M23
6. Р. Каркалић, Д. Јовановић, С. Радаковић, Д. Рајић, Б. Петровић, Н. Иванковић, Ж. Сенић: [The influence of the passive evaporative cooling vest on a chemical industry workers and physiological strain level in hot conditions](#), Хемијска индустрија, Vol. 69 (6) стр. 587–594, 2015. .... M23
7. Д. Јовановић, П.Стојисављевић, С. Цветановић, Д. Рајић, Р. Каркалић, Н. Иванковић, Ж. Сенић: [Testing of the functional garments with microencapsulated phase change material in simulated high temperature conditions](#), Хемијска индустрија, Vol. 70 (5) стр. 573–579, 2016. .... M23
8. Р. Каркалић, В. Маслак, А. Николић, М. Костић, Д. Јовановић, Ж. Сенић, З. Величковић: [Application of permeable materials for CBRN protective equipment](#), Заштита материјала, Vol. 56, br. 2, стр. 239-242, ISSN: 0351-9465, 2015..... M24

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

1. Ж. Сенић, С. Баук, М.Виторовић-Тодоровић, Д. Рајић, А. Самолов: [Application of TiO<sub>2</sub> nanoparticles for obtaining self-decontaminating smart textiles](#), Scientific Technical Review, 61, 63-67, 2011..... M51
2. Д. Рајић, Т. Марковић, Н. Иванковић, М. Илић, Ж. Сенић, М.Виторовић-Тодоровић: [A comparative study of field of view and optical properties of oculars of military protective masks](#), Scientific Technical Review, vol. 62, br. 3-4, str. 87-93, 2012..... M51
3. Радован Каркалић, Д. Сарић, Ђ. Кричак, Р. Пајић, Ж. Сенић: [Одређивање отпорности материјала одевних средстава војника на деловање горуће напалм смење](#), Енергија, економија, екологија, бр. 3-4, стр. 7-14, ISSN: 0354-8651, 2015. .... M51

#### Радови у којима је кандидат први аутор

1. Ж. Сенић, С. Баук, Д. Симић, М. Виторовић-Тодоровић, Т. Марковић, Д. Рајић: [The preliminary comparative analysis of different routes for TiO<sub>2</sub> nanoparticles synthesis and their deposition on textiles. The methyl-orange degradation and VX detoxication study](#), Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures, 8, 711-719, 2013.. M22
2. Ж. Сенић, С. Баук, М.Виторовић-Тодоровић, Д. Рајић, А. Самолов: [Application of TiO<sub>2</sub> nanoparticles for obtaining self-decontaminating smart textiles](#), Scientific Technical Review, 61, 63-67, 2011..... M51
3. Ж. Сенић, М. Јевремовић, Р. Каракалић: [Одређивање отпорности материјала одевних средстава војника на деловање горуће напалм смење](#), 2nd Scientific expert conference on defensive technologies, 1(2), 25-30, 2007. .... M33
4. Ж. Сенић, М. Илић, Д. Рајић, А.Радојковић, Р. Каркалић: [Efficiency of respiratory protection devices against bird flu virus](#), Proceedings of the 4th International Conference on Defensive Technologies, pp. 592-596, Београд, 2011. .... M33
5. Ж. Сенић, С. Новокмет, Д. Јанковић, З. Бугарчић: [Оксидација бензилних алкохола помоћу диперјодато-аргентат\(III\)-комплекса](#), 39. Саветовање српског хемијског друштва, Изводи радова ОН-22, Београд, 1999..... M34

#### 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)
<p>1. Д. Рајић, <u>Ж. Сенић</u>, М.Виторовић-Тодоровић, Р. Каркалић, С. Баук, С. Радаковић: <u>Одело филтрирајуће заштитно са унутрашњим слојем на бази полиуретанске пене и активног угља, ОФЗ М2 ПУЦ, Техничко и развојно решење (битно побољшан постојећи производ)</u>, Одлука Научног већа Војнотехничког института И бр. 01/40-150 од 11.12.2012. године, 2012..... М84</p> <p>2. Д. Рајић, <u>Ж. Сенић</u>, М. Виторовић-Тодоровић, А. Радојковић, С. Баук: <u>Маска заштитна М3, ЗМ-М3, Техничко и развојно решење (битно побољшан постојећи производ)</u>, Одлука Научног већа Војнотехничког института И бр. 01/40-151 од 11.12.2012. године, 2012..... М84</p>
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)
/
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. Руководијење или учешће у стручним пројектима (назив стручног пројекта, институција, година)
<p><u>Ј2И12Н, Истраживања у области хемијске и нуклеарне заштите, 2011-207 - руководилац, 2018-2020 - сарадник, Војнотехнички институт</u></p> <p>Ј2Р37П, Синтеза високотоксичних супстанци за потребе Војске Србије, 2017-2020 – сарадник, Војнотехнички институт</p>
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)
<p>“<u>Примена наноматеријала у унапређењу средстава респираторне и перкутане заштите у условима еколошког дисбаланса изазваног радиоактивном, хемијском и биолошком контаминацијом</u>”, Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, руководилац др Душан Рајић, шифра: TR34034, 2011-2019.</p>
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.
/
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)

/
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
/
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, 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)
/
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)
/
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: - аутори, наслов књиге (монографске студије), издавач, година <i>ISBN</i> број, област - аутори, наслов уџбеника, издавач, година, <i>ISBN</i> број, област - аутори, наслов монографије, издавач, година, <i>ISBN</i> 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, <i>ISSN</i> број
/
<b>3. Сарадња са другим високошколским, односно научноистраживачким институцијама у земљи и иностранству</b>
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)
“ <a href="#">Примена наноматеријала у унапређењу средстава респираторне и перкутане заштите у условима еколошког дисбаланса изазваног радиоактивном, хемијском и биолошком контаминацијом</a> ”, Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, руководилац др Душан Рајић, шифра: TR34034, 2011-2019.
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
1. Д. Фортуна, Д. Димитријевић, С. Величковић, Ж. Сенић: <a href="#">Дефинисање радних карактеристика уређаја за узимање узорака радиоактивних аеросола током извођења деконтаминационих радова у рејонима примене муниције са осиромашеним ураном</a> , IV Југословенски симпозијум хемија и заштита животне средине, стр. 181-184, 23-26.септембар, Зрењанин, 2001..... М63
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
1. Ж. Сенић, М.Јевремовић, Р. Каракалић: <a href="#">Одређивање отпорности материјала одевних средстава војника на деловање горуће напалм смеше</a> , 2nd Scientific expert conference on defensive technologies, 1(2), 25-30, 2007...М33
2. Р. Каракалић, Ж. Сенић, П.Стојисављевић: <a href="#">Interaction of personal protective equipment and thermoregulation</a> ,

- 2nd Scientific expert conference on defensive technologies, 1(2), 12-17, 2007..... M33
3. М.Јевремовић, Д. Рајић, Ж. Сенић, Н. Лазаревић: [Background radiation in the city area Belgrade, Kumodraž, measured in the period from 1999 to 2009](#), 3rd Scientific expert conference on defensive technologies, 1, 997-999, 2009. .... M33
  4. Н. Лазаревић, Ж. Сенић, Д. Рајић, М.Јевремовић, А. Nouri, А. Jamhour: [Activity of Be-7 in air in the city area Belgrade, Kumodraž, 3rd Scientific expert conference on defensive technologies](#), 1, 1000-1003, 2009. .... M33
  5. Р. Каркалић, С. Радаковић, Ж. Сенић, И. Лазаревић, Д. Јовановић: [Унапређење физиолошке подобности припадника Војске Србије у условима високотоксичне контаминације](#), 3rd Scientific expert conference on defensive technologies, 2009. .... M33
  6. Р. Каркалић, Ж. Сенић, Д. Јовановић, М.Здравковић: [Effect of a phase change material personal body cooling system on physiological comfort during heat stress wearing CBRN protective suit](#), Proceedings of the 4th International Conference on Defensive Technologies, pp. 579-582, Београд, 2011. .... M33
  7. Ж. Сенић, М. Илић, Д. Рајић, А.Радојковић, Р. Каркалић: [Efficiency of respiratory protection devices against bird flu virus](#), Proceedings of the 4th International Conference on Defensive Technologies, pp. 592-596, Београд, 2011. .... M33
  8. Н. Пајић, А. Самолов, Ж. Сенић: [Environmental state on the area of Kumodraz facility in the period of the nuclear accident in the Fukushima powerplant in Japan](#), Proceedings of the 4th International Conference on Defensive Technologies, pp. 583-586, Београд, 2011. .... M33
  9. М. Илић, Ж. Сенић, А. Радојковић: [Adoption of internal methods testing of gas mask hermetics and static permeability of expiration valve](#), Proceedings of the 4th International Conference on Defensive Technologies, pp. 570-574, Београд, 2011. .... M33
  10. С. Баук, М.Виторовић-Тодоровић, К. Мазанец, Ж. Сенић, Н. Пајић, Д. Рајић: [Decomposition of organic dyes and CWA simulants by nano-TiO<sub>2</sub> treated standard military textiles](#), Proceedings of the 5th International Conference on Defensive Technologies, pp. 693-697, 18-19. септембар, Београд, 2012. .... M33
  11. Т. Марковић, Ж. Сенић, М. Илић, А.Радојковић, М.Виторовић-Тодоровић, Д. Рајић: [Optical properties of protective mask](#), Proceedings of the 5th International Conference on Defensive Technologies, pp. 684-687, 18-19. септембар, Београд, 2012. .... M33
  12. Д. Рајић, Ж. Сенић, М. Илић, С. Баук, А.Радојковић, [The comparative efficiency analysis of the military protective mask](#), Proceedings of the 5th International Conference on Defensive Technologies, pp. 679-683, 18-19. september, Belgrade, 2012. .... M33
  13. С. Баук, М.Виторовић-Тодоровић, А.Радојковић, Ж. Сенић, Д. Рајић: [Enzyme-based technologies in detection, decontamination and protection from toxic organophosphate compounds](#), Proceedings of 6th International scientific conference on defensive technologies, pp. 732-737, Belgrade, 8.-9. October 2014. .... M33
  14. Н. Иванковић, Д. Рајић, Ж. Сенић, М. Илић, Н. Вуковић, Р. Каркалић, Н. Пајић: [Testing of protective and physiological properties of means for antimicrobial respiratory protection](#), Proceedings of 6th International scientific conference on defensive technologies, pp. 738-742, Belgrade, 8.-9. October 2014. .... M33
  15. Р. Каркалић, Ж. Сенић, Б. Ковачевић, Д. Јовановић: [The possibility of decontamination of highly toxic chemical thickened formulations](#), Proceedings of 6th International scientific conference on defensive technologies, pp. 635-639, Belgrade, 8.-9. October 2014..... M33
  16. Р. Каркалић, Д. Јовановић, Д. Филиповић, Ж. Сенић, З.Величковић, В. Маслак, Н. Иванковић: [Decontamination of highly toxic chemicals thickened formulations at different surfaces](#), In: International Conference Contaminated sites Bratislava 2015. Conference proceedings. ISBN: 978-80-89503-40-7, Banská Bystrica: Slovenská agentúra životného prostredia, pp. 188-189, Slovakia, 27-29.05.2015..... M33
  17. М. Илић, Ж. Сенић, В. Петровић, Б. Михајловић, В. Грковић: [Impact of the altered texture of the active filling of the filter on the sorptive characteristics with the special reference to the efficiency of filtering](#), Proceedings of the 7th International Scientific Conference on Defensive Technologies, pp. 561-566, 6-7 October, Belgrade, 2016. . M33
  18. В. Грковић, В. Петровић, Ж. Сенић, М. Виторовић-Тодоровић: [Dependance of CBRN insulating materials protection time upon butyl-rubber and flame retardant content](#), Proceedings of the 7th International Scientific Conference on Defensive Technologies, pp. 594-597, 6-7 October, Belgrade, 2016. .... M33
  19. Н. Иванковић, Д. Рајић, Р. Каркалић, Д. Инђић, Д. Јанковић, Ж. Сенић, М. Илић: [Filtering half masks usage for protection against aerosol contamination of biological agents](#), Proceedings of the 7th International Scientific Conference on Defensive Technologies, pp. 598-602, 6-7 October, Belgrade, 2016. .... M33
  20. С. Илић, Т. Марковић, Н. Пајић, Ж. Сенић, Т. Голубовић, [Graded Approach Analysis of the Biota Dose Evaluation Using the Resrad-Biota Computer Code](#), Proceedings of the 8th International Scientific Conference on Defensive Technologies, pp. 444-447, 11-12 October, Belgrade, 2018, ISBN: 978-86-81123-71-3 ..... M33

21. Н. Пајић, С. Илић, Ж. Сенић, Д. Прокић, Т. Голубовић, [Deposits of building materials as a source of technological increase of natural radioactivity](#), Proceedings of 9<sup>th</sup> International Scientific Conference on Defensive Technologies, pp 481 - 483, 15-16 October, 2020, Belgrade, 2020, ISBN: 978-86-81123-83-6. .... M33
22. П. Стојисављевић, Ж. Сенић, В. Петровић, Н. Пајић, С. Илић, [Test of the impact of different types of materials on the protective characteristics of insulating body protection products](#), Proceedings of 9<sup>th</sup> International Scientific Conference on Defensive Technologies, pp 495 - 500, 15-16 October, 2020, Belgrade, 2020, ISBN: 978-86-81123-83-6. .... M33
23. Ж. Сенић, С. Новокмет, Д. Јанковић, З. Бугарчић: [Оксидација бензилних алкохола помоћу диперјодато-аргентат\(III\)-комплекса](#), 39. Саветовање српског хемијског друштва, Изводи радова ОН-22, Београд, 1999. M34
24. А. Самолов, Н. Пајић, Д. Рајић, Ж. Сенић, [Follow up of Be-7, K-40, Cs-137 and Ra-226 specific activity in environmental samples in the area of Belgrade in the 2009 to 2011 period](#), 16th European Conference on Analytical chemistry, Division of Analytical Chemistry of the European Association of Chemical and Molecular Sciences (EuChemS) and Division of Analytical Chemistry of the Serbian Chemical Society (DAC-SCS), pp EN93, Session C, 11.-15., September, Belgrade, 2011. .... M34
25. С. Баук, Ж. Сенић, М. Виторовић-Годоровић, Д. Симић, А. Радојковић, Т. Марковић, Д. Рајић: [Methyl orange degradation and VX-detoxication of nano-TiO<sub>2</sub> treated standard military textiles](#), 8th International Conference on Chemical Societies of South-Eastern Europe, BS-CB P11, Београд, 2013. .... M34
26. Р. Каркалић, В. Маслак, А. Николић, М. Костић, Д. Јовановић, Ж. Сенић, З. Величковић, С. Радаковић: [Application of permeable materials for CBRN protective equipment](#), Proceedings of XXIII Congress of Chemists and Technologists of Macedonia, MST 022, pp. 214, Ohrid, 8.-11. October 2014. .... M34
27. Р. Каркалић, Н. Иванковић, Ж. Сенић, З. Величковић, Д. Јовановић, [Testing the respiratory protection devices against biological contaminants](#), XXIII Congress of Chemists and Technologists of Macedonia, Ohrid, Republic of Macedonia, pp. 235, 11.-15.09.2016., ISBN: 978-9989-760-13-6 ..... M34

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

/

**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**

Жељко Сенић

