



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

Милановић (Чедомира) Бојан

Звање, датум донете одлуке о последњем избору у звање

Доцент 05. 05. 2016.

Датум и место рођења, адреса

31. 08. 1976. Прокупље, Ратка Ресановића 1, Чукарица, Београд

Установа где је кандидат тренутно запослен и професионални статус

Универзитет одбране, Војна академија, Департман ТТ и ПМН, катедра ПВО, Официр Војске Србије

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

1995, 2000, Војнотехничка академија Војске Југославије, Смер Ваздухопловнотехничке службе – ракетна специјалност, 8,46 дипломирани инжењер електротехнике

1995, 2000, Универзитет у Београду, Електротехнички факултет у Београду, Одсек - ваздухопловна електроника и телекомуникације, смер Ваздухопловно технички, 8,29 дипломирани инжењер електротехнике

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)

2000, 2005, Универзитет у Београду, Електротехнички факултет у Београду, Електротехничко и рачунарско инжењерство, Магистар електротехничких наука - област примењена електромагнетика и оптоелектроника.

Просечна оцена 10.00

Наслов магистарске тезе

Анализа утицаја електронских дејстава на моноимпулсне радарске главе за самонавођење

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)

Одређивање карактеристика оптичких филтара са микро-прстенастим резонатором методом коначних елемената, 2015, Универзитет у Београду, доктор електротехничких наука

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 2-2-3-2, Курс за реализацију наставе на енглеском

Руски језик, чита–добро, пише–добро, говори–добро

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

Кретање у служби

2000. – 2001. Начелник (уј. Командир вода) Класе студената Смера ВТСл, ВТА ОЛ-ВА Сектора за ШОНИД ГШ ВЈ,
 2001. – 2004. Начелник (уј. Командир вода) Класе студената Смера ВТСл, ОЛ-ВА Сектора за ШОНИД ГШ ВЈ,
 2004. – 2006. Сарадник у групи наставника за ваздухопловну електронску опрему на Катедри ваздухопловне опреме Смера ВТС-л, ОЛ, ВА,
 2006. – 2007. Сарадник у групи наставника за електроопрему ваздухоплова, Катедра електронских борбених система, Продеканат за наставу, Деканат, Војна академија
 2007. – 2009. Сарадник у Одсеку електроопрему ваздухоплова, Катедра војних електронских система, Продеканат за наставу, Деканат, Војна академија
 2009. – 2015. Сарадник у Одсеку за електротехнику и електронику, Катедра војноелектронског инжењерства, Деканат, Војна академија
 2015. - 2017. Начелник Одсека за ракетне системе и системе за управљање ватром, Катедра војноелектронског инжењерства, Деканат, Војна академија
 2017. - 2020. Начелник Одсека за радарске системе, Катедра војноелектронског инжењерства, Деканат, Војна академија
 2020. - Начелник катедре, Катедра противваздухопловне одбране, Департман ТТ и ПМН, Деканат, Војна академија

III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ

(попуњава кандидат)

Обавезни услови**ДА ЈЕ У ЗВАЊУ ДОЦЕНТА ИЗВОДИО НАСТАВУ**

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

Потврда о реализованој настави

2016/2017 Војноелектронско инжењерство, Микроталасна техника и антене, 3. година, **60 часова**
 2016/2017 Противваздухопловна одбрана, Војноелектронско инжењерство, Електротехника 1, 1. година, **45 часова**
 2016/2017 Војноелектронско инжењерство, Радарске антене, 4. година, **75 часова**
 2016/2017 Противваздухопловна одбрана и Војноелектронско инжењерство, Радарска техника, 3. година, **15 часова**
 2016/2017 Војно ваздухопловство, Електроопрема и инструменти ваздухоплова, 3. година, **30 часова**
 2016/2017 Противваздухопловна одбрана и Војноелектронско инжењерство, Електротехника 2, 1. година, **45 часова**
 2017/2018 Војноелектронско инжењерство, Теорија антена, ДАС, **75 часова**
 2017/2018 Војноелектронско инжењерство, Мерење радарских антена и циљева, МАС, **30 часова**
 2017/2018 Војноелектронско инжењерство, Микроталасна техника и антене, 3. година, **60 часова**
 2017/2018 Менаџмент у одбрани, Радарска техника и системи, 3. година, **45 часова**
 2017/2018 Противваздухопловна одбрана, Војноелектронско инжењерство, Електротехника 1, 1. година, **90 часова**
 2017/2018 Војноелектронско инжењерство, Радарске антене, 4. година, **75 часова**
 2017/2018 Војноелектронско инжењерство, Радарска техника и системи, 3. година, **45 часова**
 2017/2018 Војноелектронско инжењерство, Радарска техника, 3. година, **15 часова**
 2017/2018 Противваздухопловна одбрана и Војноелектронско инжењерство, Електротехника 2, 1. година, **90 часова**
 2017/2018 Војно ваздухопловство, Електроопрема и инструменти ваздухоплова, 3. година, **30 часова**
 2018/2019 Војноелектронско инжењерство, Мерење радарских антена и циљева, МАС, **30 часова**
 2018/2019 Војноелектронско инжењерство, Микроталасна техника и антене, 3. година, **60 часова**
 2018/2019 Менаџмент у одбрани, Радарска техника и системи, 3. година, **45 часова**

- 2018/2019 Противваздухопловна одбрана, Војноелектронско инжењерство, Електротехника 1, 1. година, **90 часова**
 2018/2019 Војноелектронско инжењерство, Радарске антене, 4. година, **75 часова**
 2018/2019 Противваздухопловна одбрана и Војноелектронско инжењерство, Електротехника 2, 1. година, **90 часова**
 2018/2019 Противваздухопловна одбрана, Радарска техника, 3. година, **30 часова**
- 2019/2020 Војноелектронско инжењерство, Микроталасна техника и антене, 3. година, **60 часова**
 2019/2020 Противваздухопловна одбрана, Војноелектронско инжењерство, Електротехника 1, 1. година, **90 часова**
 2019/2020 Војно ваздухопловство, Електроопрема и инструменти ваздухоплова, 3. година, **30 часова**
 2019/2020 Противваздухопловна одбрана и Војноелектронско инжењерство, Електротехника 2, 1. година, **90 часова**
 2019/2020 Војноелектронско инжењерство, Радарска техника и системи, 3. година, 45 часова

ОЦЕНА ПЕДАГОШКОГ РАДА

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

- [у школској 2016/2017. години на основним академским студијама:](#)

Предмет	Оцена
Електроопрема и инструменти ваздухоплова	4,94
Електротехника 1	4,90
Електротехника 2	4,89
Микроталасна техника и антене	4,84
Радарска техника	4,53
Радарске антене	5,00

- [у школској 2017/2018. години на основним академским студијама:](#)

Предмет	Оцена
Радарске антене	5,00
Микроталасна техника и антене	4,87

- [у школској 2018/2019. години на основним академским студијама:](#)

Предмет	Оцена
Радарске антене	5,00
Микроталасна техника и антене	4,88

[Линк на електронски потписан документ.](#)

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, и ознака М категорије часописа

а) у ранијем периоду

- [B. Milanović, B. Radjenović and M. Radmilović-Radjenović: Three-dimensional finite-element modeling of optical microring resonators](#), Physica Scripta, Vol 2012, T149, doi:10.1088/0031-8949/2012/T149/014026, 2012, ISSN 0031-8949, **M22**
- [B. Radjenović, B. Milanović, and M. Radmilović-Radjenović: Electric field enhancement in silicon slotted optical strip waveguides and microring resonators](#), Physica Scripta, Vol 2012, T149, doi:10.1088/0031-8949/2012/T149/014027, 2012, ISSN 0031-8949, **M22**
- [G. Dikić, Lj. Tomić, V. Damjanović, B. Milanović: Characterisation of periodic cylindrical subsurface defects by pulsed flash thermography](#), Surface Review and Letters, Vol. 22, No. 2 (2015), ISSN 0218-625X, p.1550032, DOI: 10.1142/S0218625X15500328, **M23**

б) од избора у звање доцента

- [Tomić, Ljubiša, Vesna Damnjanović, Goran Dikić, and Bojan Milanović: Reconstruction of Simulated Cylindrical Defects in Acrylic Glass Plate Using Pulsed Phase Thermography](#), Applied Sciences, Vol 9, no. 9 (2019): 1854., ISSN 2076-3417, **M22**
- [Sedra, Housseyn, Slobodan Simić, Bojan Milanović, Dimitrije Bujaković, and Milenko Andrić: Partial angular-diversity RCS-based target recognition using subsequence dynamic time-warping](#), Journal of Electromagnetic Waves and Applications, Vol 33, no. 15 (2019):, ISSN: 0920-5071, **M23**

ПРОЈЕКТИ

Оригинално стручно остварење (пројекат, студија, оригинални метод) - аутори, назив пројекта, студије, оригиналног метода, институција, година

Научноистраживачки пројекат (назив и шифра научноистраживачког пројекта, година почетка и завршетка, руководилац/члан истраживачког тима)

Пасивно процењивање даљине до циља применом сензора слике, ВА-ТТ/4/13-15, 2013, 2015, члан истраживачког тима

Лабораторијски модел дидактичког радара, ВА-ТТ/3/16-18, 2016, 2018, члан истраживачког тима

Примена UWB радара у војне и медицинске сврхе, ВА-ТТ/1/19-21, 2019, руководилац истраживачког тима

МОНОГРАФИЈЕ

Научне монографије (аутори, наслов, издавач, година издавања)

УЏБЕНИЦИ

Основни уџбеник (аутори, наслов, издавач, година издавања/у штампи)

Помоћни уџбеник (аутори, наслов, издавач, година издавања/у штампи)

Слободан Симић, Бојан Милановић, Практикум за лабораторијске вежбе из предмета радарска техника

МЕНТОРСТВО

Ментор у изради завршног рада основних или интегрисаних академских студија (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране)

2016/2017

Ђолић Ђорђе, радарски системи, "Радарски одзив квадрикоптера Фантом 4", ОАС Војна академија (2017);

Митић Иван, радарски системи, "Пројектовање антенског низа у штампаној технологији", ОАС Војна академија (2017);

Митровић Јелена, радарски системи, "ADS-b систем праћења ваздушног саобраћаја", ОАС Војна академија (2017);

Шиљић Немања, радарски системи, "Пројектовање Вивалди антене", ОАС Војна академија (2017);

2017/2018

Тимотијевић Борис, радарски системи, "Стандарди за антенска мерења", ОАС Војна академија (2018);

Томић Александра, радарски системи, "Израда софтвера за калибрацију анализатора мреже SOLT методом", ОАС Војна академија (2018);

Маричић Катарина, телекомуникације, "Пројектовање Дофл-Чебишевљевог антенског низа", ОАС Војна академија (2018);

2018/2019

Костић Никола, радарски системи, "Одређивање позиције објеката у простору помоћу UWB радио уређаја", ОАС Војна академија (2019);

Живадиновић Ђорђе, радарски системи, "Прорачун и израда микроталасног филтра пропусника опсега учестаности у микрострип технологији", ОАС Војна академија (2020);

2019/2020

Марија Поповић, ВОЈ, "Смањење радарске рефлексне површине помоћу апсорпционих премаза", ОАС Војна академија (2020);

Соња Кандић, ВОЈ, "Пројектовање и Gysel combiner-a", ОАС Војна академија (2020);

Стефан Филиповић, ВОЈ, "Формирање дијаграма зрачења прорезане антене", ОАС Војна академија (2020);

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 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)

[Радни тим за израду ПА „Опремање јединица ВОЈИН усавршеним радаром серије S-600“, П бр 844-2 од 08.02.2019.](#)
[Комисија за суштинско испитивање проналаска П-285, П бр. 687-1 од 18.01.2017.](#)

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)

[Војнотехнички гласник, 2017.](#)

9. Руковођење 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.

[2016/2017](#)

[Ђукановић Милош, „Решавање проблема стабилизације у равни“, 2017;](#)

[Јованчић Петар, „Интеграција мобилног робота за праћење линије“, 2017;](#)

[Живановић Никола, „Даљинско инфра-црвено управљање мобилним роботом“, 2017;](#)

[2019/2020](#)

[Бошковски Иван, „Алгоритам за праћење и манифестацију неисправности предајника тродимензионалног радара АН/ТПС-70“, 2020;](#)

[Манојловић Марко, „Апликација за управљање и приказ у дидактичком радару: аквизиција сигнала и кориснички интерфејс“, 2020;](#)

[Живковић Младен, „Апликација за управљање и приказ у дидактичком радару: обрада сигнала и екстракција података“, 2020.](#)

13. Награде и признања за наставни, научни, односно стручни рад (назив награде, година доделе)

[Годишња награда за најбољу докторску дисертацију, 2016](#)

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

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

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)

[Међународно такмичење у знању студената електротехничких факултета, 59. Електријада, 2019](#)

7. Чланство у органима факултета (орган високошколске јединице, чланство, године од - до)

[Члан Већа за техничко–технолошке науке у Војној академији, од његовог оснивања 10.09.2012. године.](#)

[Члан Већа за техничко–технолошке науке у Војној академији, у сазиву од 2015. године.](#)

[Члан Већа за техничко–технолошке науке у Војној академији, у сазиву од 2018. године.](#)

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)

[доц. др Миодраг Врачар, поновни избор у звање доцента, 2017;](#)

[Антонић Младен, сарадник у настави за ужу научну област Електротехника и електроника, 2019](#)

[Тамара Шевић, сарадник у настави за ужу научну област Сигнали и системи, 2019](#)

[Антонић Младен, сарадник у настави за ужу научну област Електротехника и електроника, 2020](#)

[Тамара Шевић, сарадник у настави за ужу научну област Сигнали и системи, 2020](#)

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)

[Петар Репић, 10-791 од 28.09.2016.](#)

11. Учешће у акредитацији студијског програма на основу акта надлежног лица (назив студијског програма, година акредитације)

[ОАС СП Војноелектронско инжењерство, 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

[1] [Бојан Милановић, Ометање радарских глава за самонавођење амплитудно модулисаном методомометања „CROSS EYE“, Војнотехнички гласник, 2008, 56\(3\), pp 44-60, DOI identifier: 10.5937/vojtehg0803044M](#)

[2] [Миле П. Ранђеловић, Бојан Ч. Милановић, Table of Obstacle Course Scoring Results for Military Academy Female Cadets, Војнотехнички гласник, 2017, 65\(3\), pp. 703-718doi:10.5937/vojtehg65-12859](#)

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 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

- [Томић Љ., Елазар Ј., Милановић Б.: Нумеричка симулација температурног поља у импулсној радиометријској дефектоскопији, Proc. 54th ETRAN Conference, Доњи Милановац, Јун 7-10. 06. 2010, pp. 51 MO1.5-1-4.](#)
- [Томић Љ., Елазар Ј., Милановић Б.: Утицај потповршинских дефеката у материјалу на разлике између нумеричких и експерименталних резултата детекције, применом импулсне термографије, Proc. 2nd Fotonika Conference, Београд, Април 21-23. 04. 2010, стр. 32. 1](#)
- [Томић Љ., Елазар Ј., Милановић Б.: Numerical simulation of temperature field in active infrared thermography, Proc. 55th ETRAN Conference, Бања Врућица 2011, pp. 47, MO1.4-1-4.](#)
- [Митровић С., Дикић Г., Милановић Б.: Дистрибуциони фази колнтролер за двосмерно навођење мобилног робота максималном брзином кроз окружење са препрекама, Proc. 55th ETRAN Conference, Бања Врућица 2011, pp. 28, АУ5.3.](#)
- [Лекић Н., Милановић Б., Симић С.:Анализа радарске површине модела ракете, Proc. 57th ETRAN Conference, Златибор 2013, pp. 24, АП1.8](#)
- [Томић Љ., Елазар Ј. Дамјановић В., Милановић Б., Ковачевић А.: Квантитативно испитивање дефеката у алуминијумским плочицама применом инфрацрвене термографије, Proc. 57th ETRAN Conference, Златибор 2013, pp. 56, MO1.5](#)
- [Кричка М., Милановић Б., Лекић Н.: Процена рефлексивности просторије приликом меренја дијаграма зрачења хеликоидне антене, 58. конференција ЕТРАН, 2-5 јун 2014, pp. 26, 1.4, Врњачка Бања](#)
- [Костић И., Антонић М., Дамњановић В., Милановић Б., Томић Љ.: Поређење прорачунатих и измерених даљина дискриминације циља термовизијских система, 58. конференција ЕТРАН, 2-5 јун 2014, pp. 42, 1.4, Врњачка Бања](#)
- [Lj. Tomić, B. Bondžulić, B. Milanović, V. Damjanović, G. Dikić, D. Jovanović: Nedestruktivno testiranje materijala i merenje temperature metodom impulsne termografije, 60. конференција ЕТРАН, 13-16 јун 2016, pp. 43, MO1.2, Zlatibor](#)
- [Kristina Živanović, Miloš Kostić, Dimitrije Kolašinac, Aleksandar Petrović, Bojan Milanović:Upravljanje besposadnim vozilom pomoću UWB radara i Raspberry pi računara, YUINFO, 08. - 11. март 2020., Копаоник](#)

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. [Ljubiša Tomić, Jovan Elazar, Bojan Milanović :Characterization of subsurface defects by radiometric non-destructive defectoscopy, 4th INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE ON DEFENSIVE TECHNOLOGIES OTEH 2011, Beograd 2011, p. 587-591.](#)
2. [Ljubiša Tomić, Jovan Elazar, Bojan Milanović, Vesna Damjanović, Aleksandar Kovačević : Temperature Contrast Enhancement Techniques in Pulse Video Thermography Applications, 5th International Scientific Conference on Defensive Technologies, Beograd 2012, p](#)
3. [Lj. Tomić, V. Damjanović, G. Dikić, B. Milanović, B. Bondžulić: Quantity Testing of the Defects in Aluminum Plates Using Pulsed Thermography, 6th International Scientific Conference on Defensive Technologies, Belgrade, 9-10 October 2014](#)
4. [Nikola Lekic, Dejan Nikolic, Bojan Milanovic, Dijana Vucicevic, Aleksandar Valjarevic, Branislav M. Todorovic: Impact of Radar Cross Section on HF Radar Surveillance Area: Simulation Approach, 2015 IEEE RADAR CONFERENCE, \(27-30.10.2015\), 369-373](#)
5. [Bojan Milanović, Stefan Filipović, Vladimir Đorđević and Vladimir Petošević: Modeling of Matching Load for Slotted Waveguide Antenna, IcETRAN 2020, pp. 124, 29.09.2020.](#)
6. [Tomić LJ., Elazar J., Milanović B.: The influence of subsurface defects in material on differences in numerical and experimental detection results, applying pulse thermography, Proc. Abstr. 3rd Mediterranean Conference on Nanophotonics, Belgrade 18-19.1](#)
7. [Lj. Tomić, J. Elazar, B. Milanovic : Maximal Temperature Difference determination in Pulse Infrared Thermography by Fitting Experimental Results with Numerical Simulation Curve, Book of Abstr, III International School and Conference on Photonics Conferenc](#)
8. [Lj. Tomić, J. Elazar, B. Milanović:Numerical Simulation of the Temperature Field in Pulse Radiometric Defectoscopy, Proc. Abstr., 14th International Conference on AEROSPACE SCIENCES & NAVIGATION TECHNOLOGY, ASAT-14, 052-TH, Military Technical College, Kob](#)
9. [Lj. Tomić, J. Elazar, V. Damjanović, B. Milanović : Application of Finite Difference – Time Domain method in Pulsed Thermography, International School and Conference on Photonics PHOTONICA '13, Book of Abstracts of Lectures, Talks & Contributed Papers, pp. 112,](#)
10. [V. Damjanović, Lj. Tomić, G. Dikić, B. Milanović and S. Petričević, Defect detection in aluminum using pulse thermography for a sample width periodic structure, The Sixth International School and Conference on Photonics, PHOTONICA2017, pp. 82, 28.08 – 01.09 2017](#)

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)

[ERASMUS+ програм мобилности, 2019.](#)

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)

New Trends in Signal Processing 2016, члан програмског одбора, Demänovská Dolina, Slovakia, 2016.

New Trends in Signal Processing 2018, члан програмског одбора, Demänovská Dolina, Slovakia, 2018.

New Trends in Signal Processing 2020, члан програмског одбора, Demänovská Dolina, Slovakia, 2020.

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

Бојан Милановић
