



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
Бобан (Зоран) Павловић
Звање, датум донете одлуке о последњем избору у звање
Ванредни професор, 17.07.2020.године. (линк)
Датум и место рођења, адреса
22.08.1973., Чачак, Србија, адреса становања: Милеве Марић Ајнштајн 28/1, Београд
Установа где је кандидат тренутно запослен и професионални статус
Војна академија, професионално војно лице у чину пуковника (линк)
Година уписа и завршетка основних/интегрисаних академских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија и стечени академски назив (уписан у дипломи)
1994. – 1999., Војнотехничка академија ВЈ, Смер ТСл КоВ, Специјалност електронски системи, просечна оцена 8.61, дипломирани инжењер електронике (линк)
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. – 2006., Универзитет у Београду, Електротехнички факултет у Београду, магистар електротехничких наука, област телекомуникације (линк)
Наслов магистарске тезе
„Анализа ефикасности и поузданости функционалних широкопојасних мрежа нове генерације” (линк)
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)
„Функционална отпорност телекомуникационих пакетских мрежа”, 2010., Војна академија, доктор наука из области војних електронских система (линк)
Година уписа и завршетка докторских академских студија, универзитет, факултет, просечна оцена током студија, научна област, стечени академски назив (уписан у дипломи)

Наслов докторске тезе

Знање светских језика (за сваки језик посебно) - <i>STANAG</i> , или наводи кандидата (чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро задовољавајуће)
Завршен Курс енглеског језика – II степен (оцена 8)
Енглески језик (чита-врло добро, пише-врло добро, говори-добро) (линк)

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

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

(попуњава кандидат)

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

Кретање у служби

22.11.1999. – 08.06.2002. – Командир техничког вода позадинске чете позадинског батаљона, 4. мтбр, Пирот
 08.06.2002. – 23.10.2002. – Сарадник у Групи наставника за област одржавања електронских ТМС, Катедра електронских система и телекомуникација, Смер ТСл, Одсек логистике Војне академије
 23.10.2002. – 01.04.2004. – Начелник класе студената 5. године, Студентске класе, Смер ТСл, ОЛ-ВА, ВА
 01.04.2004. – 01.10.2006. – Сарадник у Групи наставника за област одржавања електронских ТМС, Катедра електронских система и телекомуникација, Смер ТСл, Одсек логистике Војне академије
 01.10.2006. – 01.10.2007. – Сарадник у Одсеку за ракетне системе и системе управљања ватром, Катедра војних електронских система, Продеканат за наставу, Деканат Војне академије, СЈБР, МО РС
 01.10.2007. – 15.11.2010. – Сарадник у Одсеку за ракетне системе и системе управљања ватром, Катедра војних електронских система, Продеканат за наставу, Деканат Војне академије, СЈБР, МО РС
 15.11.2010. – 05.12.2014. – Руководилац (уј. наставник) Групе за телекомуникационо инжењерство, Катедра телекомуникација и информатике, Деканат, Војна академија, СЈБР, МО РС
 05.12.2014. – Начелник (уј. наставник) Катедре телекомуникација и информатике, Деканат, Војна академија

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

- у школској 2019/2020. години:

- СП ОАС ВЕИ, Телекомуникације 1, II, 45 часова
- СП ОАС ВЕИ, Телекомуникациони саобраћај, IV, 60 часова
- СП ОАС ВЕИ, Комутиациона техника, IV, 45 часова
- СП ОАС ЛО, АБХО и МуО, Телекомуникациони и информациони системи, III, 42 часа
- СП МАС ВЕИ и ОуСП, Пакетски саобраћај и заштита у интегрисаним телекомуникационим системима, I, 60 часова

- у школској 2020/2021. години:

- СП ОАС ВЕИ, Телекомуникације 1, II, 45 часова
- СП ОАС ВЕИ, Радиокомуникације, III, 45 часова
- СП ОАС ВЕИ, Телекомуникациони саобраћај, IV, 60 часова
- СП ОАС ВЕИ, Комутиациона техника, IV, 45 часова
- СП МАС ВЕИ и ОуСП, Пакетски саобраћај и заштита у интегрисаним телекомуникационим системима, I, 30 часова
- СП ДАС ВЕИ, Пакетски саобраћај и умрежавање, II, 75 часова

- у школској 2021/2022. години:

- СП ОАС ВЕИ, Телекомуникације 1, II, 45 часова
- СП ОАС ВЕИ, Радиокомуникације, III, 45 часова
- СП ОАС ЛО, АБХО и МуО, Телекомуникациони и информациони системи, III, 42 часа
- СП МАС ВЕИ и ОуСП, Пакетски саобраћај и заштита у интегрисаним телекомуникационим системима, I, 30 часова

- у школској 2022/2023. години:

- СП ОАС ВЕИ, Телекомуникације 1, II, 45 часова
- СП ОАС ВЕИ, Радиокомуникације, III, 45 часова
- СП ОАС ВЕИ, Телекомуникациони саобраћај, IV, 60 часова
- СП ОАС ВЕИ, Комутиациона техника, IV, 30 часова
- СП ОАС ВЕИ, Телекомуникације 2, III, 15 часова

- СП ОАС ВЕИ, Статистичка теорија телекомуникација, III, 12 часова
- СП ОАС ВЕИ, Телекомуникациони уређаји и системи 1, IV, 45 часова
- СП ОАС ВЕИ, Телекомуникациони уређаји и системи 2, IV, 45 часова
- СП ОАС ЛО, Телекомуникациони и информациони системи, III, 24 часа
- СП ОАС ВЕИ, Мултиплексна техника, III, 30 часова
- СП ДАС ВЕИ, Пакетски саобраћај и умрежавање, II, 75 часова

- у школској 2023/2024. години:

- СП ОАС ВЕИ, Телекомуникације 1, II, 45 часова
- СП ОАС ВЕИ, Радиокомуникације, III, 15 часова
- СП ОАС ВЕИ, Телекомуникациони саобраћај, III и IV, 90 часова
- СП ОАС ВЕИ, Комутациона техника, IV, 30 часова
- СП ОАС ВЕИ, Комутација и вишеструки приступ, III, 30 часова
- СП ОАС ВЕИ, Телекомуникациони уређаји и системи 1, IV, 45 часова
- СП ОАС ВЕИ, Телекомуникациони уређаји и системи 2, IV, 45 часова
- СП ОАС ВЕИ, Телекомуникациони уређаји 1, III, 30 часова
- СП ОАС ВЕИ, Теорија информација и кодови у телекомуникацијама, III, 12 часова
- СП ОАС КоВ, Телекомуникационо обезбеђење, III, 15 часова

(Потврда)

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 школској 2019/2020. години оцењен је просечном оценом:

- 4,93 из предмета Стручна пракса 2, на СП ОАС ВЕИ
- 4,72 из предмета Стручна пракса 1, на СП ОАС ВЕИ
- 4,50 из предмета Телекомуникације 1, на СП ОАС ВЕИ
- 4,50 из предмета Телекомуникациони и информациони системи, на СП ОАС ЛО, АБХО и МуО
- 4,82 из предмета Радиокомуникације, на СП ОАС ВЕИ
- 5,00 из предмета Пакетски саобраћај и заштита у интегрисаним телекомуникационим системима, на СП МАС ВЕИ и ОуСП

-у школској 2020/2021. години оцењен је просечном оценом:

- 4,58 из предмета Стручна пракса 2, на СП ОАС ВЕИ
- 4,58 из предмета Телекомуникациони и информациони системи, на СП ОАС ЛО и АБХО
- 4,81 из предмета Телекомуникације 1, на СП ОАС ВЕИ
- 4,59 из предмета Телекомуникациони и информациони системи, на СП ОАС МуО
- 4,84 из предмета Пакетски саобраћај и умрежавање, на СП ДАС ВЕИ

-у школској 2021/2022. години оцењен је просечном оценом:

- 4,82 из предмета Радиокомуникације, на СП ОАС ВЕИ
- 4,90 из предмета Стручна пракса 2, на СП ОАС ВЕИ
- 4,78 из предмета Стручна пракса 1, на СП ОАС ВЕИ
- 4,88 из предмета Телекомуникације 1, на СП ОАС ВЕИ
- 4,82 из предмета Телекомуникациони и информациони системи, на СП ОАС ЛО, АБХО и МуО

- у школској 2022/2023. години оцењен је просечном оценом:

- 4,94 из предмета Комутациона техника, на СП ОАС ВЕИ
- 5,00 из предмета Телекомуникације 2, на СП ОАС ВЕИ
- 5,00 из предмета Телекомуникациони саобраћај, на СП ОАС ВЕИ
- 4,94 из предмета Телекомуникациони уређаји и системи 1, на СП ОАС ВЕИ
- 4,96 из предмета Радиокомуникације, на СП ОАС ВЕИ
- 4,88 из предмета Стручна пракса 2, на СП ОАС ВЕИ
- 4,93 из предмета Стручна пракса 1, на СП ОАС ВЕИ
- 4,82 из предмета Статистичка теорија телекомуникација, на СП ОАС ВЕИ

- 4,98 из предмета Телекомуникације 1, на СП ОАС ВЕИ
- 4,95 из предмета Телекомуникациони и информациони системи, на СП ОАС ЛО
- 4,94 из предмета Телекомуникације 1, на СП ОАС ЛО

- у школској 2023/2024. години оцењен је просечном оценом:

- 4,76 из предмета Комутиациона техника, на СП ОАС ВЕИ
- 4,90 из предмета Телекомуникациони саобраћај, на СП ОАС ВЕИ
- 4,85 из предмета Телекомуникациони уређаји и системи 1, на СП ОАС ВЕИ
- 4,61 из предмета Телекомуникационо обезбеђење, на СП ОАС КоВ
- 4,93 из предмета Стручна пракса 2, на СП ОАС ВЕИ
- 4,83 из предмета Телекомуникациони уређаји и системи 2, на СП ОАС ВЕИ
- 5,00 из предмета Комутиација и вишеструки приступ, на СП ОАС ВЕИ
- 5,00 из предмета Радиокомуникације, на СП ОАС ВЕИ
- 4,90 из предмета Телекомуникације 1, на СП ОАС ВЕИ
- 5,00 из предмета Телекомуникациони уређаји 1, на СП ОАС ВЕИ
- 5,00 из предмета Телекомуникациони саобраћај, на СП ОАС ВЕИ

(Потврда2)

ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ У ЧАСОПИСИМА

M21a, 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, од последњег избора

1. Amokrane, S., B., Bujaković, D., Pavlović, B., Andrić, M., Adli, T., *Enhancing Intrusion Detection System Performance through Feature Selection*, Acta Polytechnica Hungarica, 2025, Vol. 22, No. 1, 177-196, 2025 <https://doi.org/DOI: 10.12700/APH.22.1.2025.1.10>, (рад у међународном часопису – M23) ([линк](#))
2. Bondžulić, B., Pavlović, B., Stojanović, N., Petrović, V., Bujaković, D., *A simple and reliable approach to providing a visually lossless image compression*, The Visual Computer, International Journal of Computer Graphics, Vol. 40, pp. 3747–3763, 2024., <https://doi.org/10.1007/s00371-023-03062-y> (рад у истакнутом међународном часопису – M22) ([линк](#))
3. Zelmati, O., Bondžulić, B., Pavlović, B., Tot, I., Merrouche, S., *Study of subjective and objective quality assessment of infrared compressed images*, Journal of Electrical Engineering – Elektrotechnický časopis, Vol. 73, No. 2, pp. 73-87, 2022., <https://doi.org/10.2478/jee-2022-0011> (рад у међународном часопису – M23) ([линк](#))
4. Bondžulić, B., Stojanović, N., Petrović, V., Pavlović, B., Miličević, Z., *Efficient prediction of the first just noticeable difference point for JPEG compressed images*, Acta Polytechnica Hungarica, Vol. 18, No. 8, pp. 201-220, 2021., <https://doi.org/10.12700/APH.18.8.2021.8.11> (рад у међународном часопису – M23) ([линк](#))
5. Stojanović, N., Bondžulić, B., Pavlović, B., Novčić, M., Bujaković, D., *Improving the prediction accuracy of objective video quality evaluation*, Acta Polytechnica Hungarica, Vol. 17, No. 7, pp. 219-232, 2020., <https://doi.org/10.12700/APH.17.7.2020.7.12> (рад у истакнутом међународном часопису – M22) ([линк](#))

Изборни услови

1. Стручно-професионални допринос (у периоду 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. Аутор/коаутор научне монографије (уколико није обавезан услов)

6. Аутор/коаутор поглавља у научној монографији (уколико није обавезан услов)

7. Аутор/коаутор у научним/стручним радовима у тематским зборницима (уколико није обавезан услов)

8. Аутор/коаутор у научним/стручним радовима категоризације М52-М54

9. Рецензија уџбеника и монографија.

10. Учешће у активностима тела – тимова – савета и других организација Министарства одбране и Војске Србије (назив тела, број документа о именовању, година)
Члан Војног савета УТИ (Ј-6) ГШ ВС: И бр. 7284-1 од 30.06.2020. године (линк1), И бр. 258-12 од 08.02.2022. године (линк2), И бр. 107-13 од 15.01.2024. године (линк3) и И бр. 11795-12 од 09.12.2024. године (линк4)
11. 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)

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

13. 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, 2023 и 2024 (Потврда уредника ВТГ)
14. Руководођење или учешће у стручним пројектима (назив стручног пројекта, институција, година)

15. Учешће у научноистраживачком пројекту (вреднује се само за избор у звање доцента) (назив и шифра научноистраживачког пројекта, година почетка и завршетка, руководиоца/члан истраживачког тима)
• Примена различитих кодака аудио сигнала код VoIP комуникације у пакетским телекомуникационим мрежама, ВА-ТТ/1/17-19, 2017-2019, руководиоца научноистраживачког тима. • Управљање приступом заштићеним ресурсима рачунарских мрежа у Министарству одбране и Војсци Србије на основу мултимодалне биометријске идентификације корисника, ВА-ТТ/3/18-20, 2018-2020, члан научноистраживачког тима. • Платформа обједињених ИП (Интернет протокол) услуга за потребе јединица тактичког нивоа, ВА-ТТ/3/20-22, 2020-2022, члан научноистраживачког тима.
Потврда
16. Менторство кадетима током интегрисаних академских студија медицине (име и презиме кадета, школска година у којој је кандидат одређен за ментора)

17. 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.
У школској 2020/2021. години (план): – Јанковић Предраг, Могућност одбране рачунарске мреже тактичког нивоа у условима сајбер ратовања, 20.08.2021. – Марковић Душан, Реализација сервиса интернет протокол телефоније у рачунарској мрежи комбинованих технологија преноса, 20.08.2021. – Илић Владан, Класификација радио емисија беспилотних летелица коришћењем методе дубоког учења, 20.08.2021. – Стојковић Михаило, Заштита преноса података технологијама виртуелних приватних мрежа, 20.08.2021. – Узелац Милица, Компаративна анализа алгоритама компресије видео сигнала, 26.08.2021. – Грујић Борко, Пренос видео сигнала у војним тактичким радио мрежама, 26.08.2021. – Ђекић Саво, Дидактички модул за фибер оптичке комуникације – опис мерења и анализа резултата, 26.08.2021. – Каришић Катарина, Развој web апликација применом ASP NET технологије, 30.08.2021. (измена плана) У школској 2022/2023. години (план): – Луковић Данило, Планирање телекомуникационо-информатичког обезбеђења у тактичким јединицама ранга батаљона-дивизиона Копнене војске, 24.08.2023. – Филиповић Урош, Употреба вода везе на КМ бригаде Копнене војске у припреми и извођењу операције, 24.08.2023. – Ивезић Милош, Телекомуникационо-информатичко обезбеђење артиљеријског дивизиона за подршку у одбрамбеној операцији, 24.08.2023.

– Алексић Милош, Микрострип Јаги антена, 25.08.2023. – Пејковић Александра, Микрострипа антена за два опсега, 25.08.2023. У школској 2023/2024. години (план): – Радојковић Урош, Примена кодова са малом густином провера на парност у савременим телекомуникационим системима, 26.08.2024. – Јовановић Јелена, Аутоматско препознавање речи из ограниченог речника, 26.08.2024. – Војводић Анастасија, Анализа рада рачунарске мреже коришћењем Wireshark алата, 26.08.2024. – Радојковић Милица, Планирање телекомуникационо– информатичког обезбеђења батаљона ваздушног осматрања, јављања и навођења у операцији, 27.08.2024. – Стошић Даница, Утицај електронског ометања на радио комуникације опсега врло високих фреквенција тактичких јединица ранга батаљона, 27.08.2024. – Петковић Ива, Топологија рачунарских мрежа, 29.08.2024. – Јаковљевић Јован, Пројектовање VLAN-ова у мрежама са комутацијом пакета, 29.08.2024. – Милидраговић Никола, Међусобно повезивање рачунарских мрежа, 29.08.2024. – Бакрачевић Андрија, Методе и сигурносни протоколи у заштити рачунарских мрежа, 29.08.2024. – Арсенић Марко, Телекомуникационо– информатичко обезбеђење батаљона за специјалне операције, 30.08.2024. – Јовановић Настасија, Планирање радио комуникација пешадијског батаљона у одбрамбеној операцији, 30.08.2024. – Болдиш Алекса, Планирање и програмирање радио комуникација у механизованом батаљону употребом Constellation и TMS II софтвера, 30.08.2024.
18. Награде и признања за наставни, научни, односно стручни рад (назив награде, година доделе)

19. Учешће у комисијама за избор у звање наставника вештина (име и презиме кандидата за избор у звање наставника вештина, година избора)

20. 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)

21. 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)
- у школској 2020/2021. години: – Познавање и одржавање електроенергетских и телекомуникационих система, класа слушалаца за резервне официре техничке службе „Септембар 2021”, 9 часова - у школској 2021/2022. години: – Познавање средстава везе и извора електричне енергије, класа слушалаца за резервне официре техничке службе „Септембар 2021”, 12 часова – Телефонски и телеграфски саобраћај, класа слушалаца за резервне официре службе телекомуникације „Март 2022”, 12 часова - у школској 2022/2023. години: – Познавање средстава везе и извора електричне енергије, класа слушалаца за резервне официре техничке службе „Септембар 2022”, 8 часова - у школској 2023/2024. години: – Познавање средстава везе и извора електричне енергије, класа слушалаца за резервне официре техничке службе „Септембар 2023”, 8 часова (Потврда!)
22. 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
У школској 2020/2021. години (план): – Перишић Јулијана, Примена Ерлангове расподеле у анализи телекомуникационог саобраћаја у пакетским мрежама, 26.08.2021. У школској 2021/2022. години (план): – Стевић Јована, Компаративна анализа мобилних мрежа 4G и 5G, 11.07.2022. У школској 2022/2023. години (план): – Војиновић Анка, Анализа сигурносних механизма у мобилним мрежама, 23.08.2023. – Церовина Анастасија, Анализа Zigbee протокола у мобилним комуникацијама, 23.08.2023. – Стевановић Владица, Примена дидактичких комплета у настави из области телекомуникација, 23.08.2023.

– Марковић Марко , Анализа пакетске комутације код VoIP телефоније на командном месту јединица тактичког нивоа, 23.08.2023.
– Томовић Милена , Моделовање и анализа телекомуникационог саобраћаја у пакетским мрежама, 24.08.2023.
У школској 2023/2024. години (план):
– Тошић Наталија , Анализа сателитских радио веза, 28.08.2024.
– Ристић Богдан , Одређивање позиције корисника у 4G мобилној мрежи, 28.08.2024.
– Стајковић Тамара , Примена модела опслуживања за анализу саобраћаја у телекомуникационим мрежама, 26.09.2024. (измена плана)
23. 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

24. Ментор у изради завршних радова кадета/студената на интегрисаним академским студијама медицине (име и презиме кандидата, назив рада, година одбране)

25. 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

26. 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

27. 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

28. 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 (у периоду 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)

7. Чланство у органима факултета (орган високошколске јединице, чланство, године од – до)
– Наставно-научно веће ВА, 2018-2027 (Одлука 2018 , Одлука 2021 , Одлука 2024)
– Веће техничко-технолошких наука ВА, 2018-2021 (Одлука 2018)
– Веће за ТТ и ПМН ВА, 2021-2027 (Одлука 2021 , Одлука 2024)
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)
– Иван Покрајац, поновни избор доцент, 2021 (Извештај комисије, Одлука Сената УО) – Бобан Бонцулић, ванредни професор, 2021 (Извештај комисије, Одлука Сената УО) – Владимир Ристић, асистент, 2021 (Извештај комисије, Одлука ННВ ВА) – Ненад Стојановић, асистент, 2021 (Извештај комисије, Одлука ННВ ВА) – Данило Лазовић, поновни избор асистент, 2021 (Извештај комисије, Одлука ННВ ВА) – Владимир Ристић, поновни избор асистент, 2024 (Извештај комисије, Одлука ННВ ВА) – Ненад Стојановић, поновни избор асистент, 2024 (Извештај комисије, Одлука ННВ ВА) – Ненад Стефановић, доцент, 2024 (Извештај комисије, Одлука Сената УО) – Предраг Ракоњац, доцент, 2024 (Извештај комисије, Одлука Сената УО)
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 ВЕИ, 2021 (линк) – ДАС ВЕИ, 2024 (линк)
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

3. Сарадња са другим високошколским, односно научноистраживачким институцијама у земљи и иностранству (у периоду 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
1. Stojanović, N., Bondžulić, B., Pavlović, B., <i>Detekcija jedva uočljivih razlika na slikama sa kompresijom u infracrvenom delu elektromagnetnog spektra</i> , XLII Simpozijum o novim tehnologijama u poštanskom i telekomunikacionom saobraćaju – PosTel 2024, Zbornik radova, str. 175-184, Beograd, Srbija, 26-27. novembar 2024., https://doi.org/10.37528/FTTE/9788673954899/POSTEL.2024.18 (линк)
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. Mokhtari, M., Bajčetić, J., Sazdić-Jotić, B., Pavlović, B., <i>RF-based drone detection and classification system using convolutional neural network</i> , 29th Telecommunications Forum Telfor 2021, Belgrade, Serbia, November 23-24, 2021., 10.1109/TELFOR52709.2021.9653332 (линк)
2. Mokhtari, M., Bajčetić, J., Sazdić-Jotić, B., Pavlović, B., <i>Developing a convolutional recurrent neural network for drone classification</i> , 9th Small Systems Simulation Symposium, Niš, Serbia, February 28 - March 02, Proc. of papers, pp. 85-89 (линк)
3. Stojanović, N., Bondžulić, B., Pavlović, B., Ristić, V., <i>Contrast quality measure: Full-reference image quality assessment metric for infrared images</i> , 16 th International Conference on New Trends in Signal Processing, Demanovska Dolina, Liptovsky Mikuláš, Slovak Republic, October 12-14, Proc. of papers, pp. 114-121, 2022., https://doi.org/10.23919/NTSP54843.2022.9920403 (линк)
8. Предавање по позиву на другом универзитету у земљи или иностранству (назив предавања, универзитет, година)
1. Pavlović, B., Uzelac, M., Bondžulić, B., <i>Analiza objektivnih procena kvaliteta komprimovanih video sekvenci iz vidljivog i infracrvenog dela elektromagnetnog spektra</i> , XL Simpozijum o novim tehnologijama u poštanskom i telekomunikacionom saobraćaju – PosTel 2022, Zbornik radova, str. 299-308, Beograd, Srbija, 29-30. novembar 2022., https://doi.org/10.37528/FTTE/9788673954165/POSTEL.2022.031 (линк)
2. Pavlović, B., Zelmati, O., <i>Objektivna procena kvaliteta H.264, H.265 I H.266 komprimovanih video sekvenci</i> , XLI Simpozijum o novim tehnologijama u poštanskom i telekomunikacionom saobraćaju – PosTel 2023, Zbornik radova, str. 133-142, Beograd, Srbija, 28-29. novembar 2023. https://doi.org/10.37528/FTTE/9788673954752/POSTEL.2023.013 (линк)
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)
– 9th International Scientific Conference on Defensive Technologies (OTEN), Belgrade, Serbia, Oct. 15-16 2020 (линк)
– 10th International Scientific Conference on Defensive Technologies (OTEN), Belgrade, Serbia, Oct. 13-14 2022 (линк)
– 11th International Scientific Conference on Defensive Technologies (OTEN), Tara, Serbia, Oct. 9-11 2024 (линк)
– 17th International Conference on New Trends in Signal Processing (NTSP), Slovakia, Oct. 16-18 2024 (линк)
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. Stojanović, N., Bondžulić, B., Pavlović, B., Petrović, V., Zelmati, O., <i>Just noticeable difference prediction and image quality assessment</i> , <i>Zooming Innovation in Consumer Technologies International Conference – ZINC 2022</i> , Novi Sad, Serbia, May 25-26, Proc. of papers, pp. 234-238, 2022., https://doi.org/10.1109/ZINC55034.2022.9840625 (линк) 2. Pavlović, B., Bondžulić, B., Stojanović, N., Petrović, V., Bujaković, D., <i>Prediction of the first just noticeable difference point based on simple image features</i> , <i>Zooming Innovation in Consumer Technologies Conference – ZINC 2023</i> , Novi Sad, Serbia, May 29-31, Proc. of papers, pp. 125-130, 2023., https://doi.org/10.1109/ZINC58345.2023.10173865 (линк) 3. Bondžulić, B., Lukin, V., Bujaković, D., Li, F., Kryvenko, S., Pavlović, B., <i>On visually lossless JPEG image compression</i> , <i>Zooming Innovation in Consumer Technologies Conference – ZINC 2023</i> , Novi Sad, Serbia, May 29-31, Proc. of papers, pp. 113-118, 2023., https://doi.org/10.1109/ZINC58345.2023.10174090 (линк)

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

Бобан Павловић

