



**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	Сретен (Радован) Перић, Војна академија
Звање, датум донете одлуке о последњем избору у звање	Звање, датум донете одлуке о последњем избору у звање
Датум и место рођења, адреса	21.12.1970. године у Земуну, улица 11. Крајишке дивизије 51/52, Београд
Установа где је кандидат тренутно запослен и професионални статус	Универзитет одбране у Београду, Војна академија, наставник у катедри Војномашинског инжењерства
Година уписа и завршетка основних/интегрисаних академских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија и стечени академски назив (уписан у дипломи)	Година уписа и завршетка основних/интегрисаних академских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија и стечени академски назив (уписан у дипломи)
Година уписа и завршетка мастер академских студија, универзитет, факултет, научна област, стечени научни степен (уписан у дипломи)	Година уписа и завршетка мастер академских студија, универзитет, факултет, научна област, стечени научни степен (уписан у дипломи)
Наслов магистарске тезе	Наслов магистарске тезе
Утицај начина експлоатације мењачког преносника гусеничног возила на физичко-хемијске карактеристике средства за подмазивање	Утицај начина експлоатације мењачког преносника гусеничног возила на физичко-хемијске карактеристике средства за подмазивање
Година уписа и завршетка специјалистичких академских студија, универзитет, факултет, просечна оцена током студија, научна област, стечени академски назив (уписан у дипломи)	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)	Наслов докторске дисертације одбрањене изван докторских студија, година одбране, универзитет, стечени научни степен (уписан у дипломи)
Допринос развоју метода дијагностике стања са аспекта физичко хемијских и триболовских карактеристика уља код моторних возила, 2009., Универзитет одбране у Београду, Војна академија, доктор техничких наука , област војних машинских система	Допринос развоју метода дијагностике стања са аспекта физичко хемијских и триболовских карактеристика уља код моторних возила, 2009., Универзитет одбране у Београду, Војна академија, доктор техничких наука , област војних машинских система
Година уписа и завршетка докторских академских студија, универзитет, факултет, просечна оцена током студија, научна област, стечени академски назив (уписан у дипломи)	Година уписа и завршетка докторских академских студија, универзитет, факултет, просечна оцена током студија, научна област, стечени академски назив (уписан у дипломи)
Наслов докторске тезе	Наслов докторске тезе
Знање светских језика (за сваки језик посебно) - STANAG, или наводи кандидата (чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро задовољавајуће)	Знање светских језика (за сваки језик посебно) - STANAG, или наводи кандидата (чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро задовољавајуће)

<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)

Енглески (чита, пише, говори)

Немачки (чита, пише)

Завршен и успешно положен курс Енглеског језика за наставнике, у трајању од 9 месеци (октобар 2012. – јун 2013. године), организован под покровитељством Норвешке владе, за што поседује одговарајући сертификат

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

**Кретање у служби**

1995. до 2003. године – Војска СЦГ (Војска Србије), Гарнизон Никшић, 179. моторизована бригада, дужности: командир техничког вода (2 године), командир позадинске чете (4 године), заступник комаданта позадинског батаљона (2 године), референт ТСл (6 месеци).

2003. до 2011. године – сарадник у настави и наставник на Војној академији, Универзитет одбране у Београду.

2011. до 2018. године – начелник катедре ВМИ (уједно наставник)

2018. – наставник у катедри ВМИ

**III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ**

(попуњава кандидат)

**Обавезни услови****ДА ЈЕ У ЗВАЊУ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА ИЗВОДИО НАСТАВУ**

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

– **У школској 2015/16. години реализовао (укупно 262 часова наставе):**

- 30 часова предавања из предмета ОСНОВИ КОНСТРУКЦИЈЕ МОТОРА И ВОЗИЛА са кадетима СП ОАС ЛОГИСТИКА, 2.година (139. кл.)
- 30 часова предавања из предмета БОРБЕНА ВОЗИЛА 2 са кадетима СП ОАС MyO, модул ОЈ, 4.година (137. кл.)
- 45 часова предавања из предмета ТЕХНИЧКА ДИЈАГНОСТИКА са кадетима СП ОАС ЛОГИСТИКА, модул Одржавање, 4.година (137. кл.)
- 45 часова предавања из предмета ТЕХНОЛОГИЈА ОДРЖАВАЊА ВОЗИЛА са кадетима СП ОАС ВМИ, модул Борбена возила, 4.година (137. кл.)
- 45 часова предавања из предмета КОНСТРУКЦИЈА НЕБОРБЕНИХ ВОЗИЛА са кадетима СП ОАС ВМИ, модул Борбена возила, 3.година (138. кл.)
- 22 часа предавања из предмета ТЕХНОЛОГИЈА ОДРЖАВАЊА МАШИНСКИХ СИСТЕМА са кадетима СП ОАС ЛОГИСТИКА, модул Одржавање, 4.година (137. кл.)
- 45 часова предавања из предмета ТЕХНИЧКА ДИЈАГНОСТИКА са студентима СП МАС ВМИ

– **У школској 2016/17. години реализовао (укупно 217 часова наставе):**

- 30 часова предавања из предмета ОСНОВИ КОНСТРУКЦИЈЕ МОТОРА И ВОЗИЛА са кадетима СП ОАС ЛОГИСТИКА, 2.година (140. кл.)
- 30 часова предавања из предмета ОСНОВИ КОНСТРУКЦИЈЕ МОТОРА И ВОЗИЛА са кадетима СП ОАС ВМИ, 2.година (140. кл.)
- 45 часова предавања из предмета ТЕХНИЧКА ДИЈАГНОСТИКА са кадетима СП ОАС ЛОГИСТИКА, модул Одржавање, 4.година (138. кл.)
- 45 часова предавања из предмета ТЕХНОЛОГИЈА ОДРЖАВАЊА ВОЗИЛА са кадетима СП ОАС ВМИ, модул Борбена возила, 4.година (138. кл.)
- 22 часа предавања из предмета ТЕХНОЛОГИЈА ОДРЖАВАЊА МАШИНСКИХ СИСТЕМА са кадетима СП ОАС ЛОГИСТИКА, модул Одржавање, 4.година (138. кл.)
- 45 часова предавања из предмета КОНСТРУКЦИЈА НЕБОРБЕНИХ ВОЗИЛА са кадетима СП ОАС ВМИ, модул Борбена возила, 3.година (139. кл.)

– **У школској 2017/18. години реализовао (укупно 172 часа наставе):**

- 30 часова предавања из предмета ОСНОВИ КОНСТРУКЦИЈЕ МОТОРА И ВОЗИЛА са кадетима СП ОАС ЛОГИСТИКА, 2.година (141. кл.) и СП ВХИ, модул АБХО 3.година (140. кл.)
- 30 часова предавања из предмета ОСНОВИ КОНСТРУКЦИЈЕ МОТОРА И ВОЗИЛА са кадетима СП ОАС ВМИ, 2.година (141. кл.) и СП ОАС ВВ, 2.година (141. кл.)

- 45 часова предавања из предмета ТЕХНОЛОГИЈА ОДРЖАВАЊА ВОЗИЛА са кадетима СП ОАС ВМИ, модул Борбена возила, 4.година (139. кл.)
- 22 часа предавања из предмета ТЕХНОЛОГИЈА ОДРЖАВАЊА МАШИНСКИХ СИСТЕМА са кадетима СП ОАС ЛОГИСТИКА, модул Транспорт, 4.година (139. кл.)
- 45 часова предавања из предмета КОНСТРУКЦИЈА НЕБОРБЕНИХ ВОЗИЛА са кадетима СП ОАС ВМИ, модул Борбена возила, 3.година (140. кл.)

**У школској 2018/19. години реализовао (укупно 150 часова наставе):**

- 30 часова предавања из предмета ОСНОВИ КОНСТРУКЦИЈЕ МОТОРА И ВОЗИЛА са кадетима СП ОАС ВМИ, 2. година (142. кл.) и СП ОАС ВВ, 2. година (142. кл.).
- 30 часова предавања из предмета БОРБЕНА ВОЗИЛА 2 са кадетима СП ОАС MyO, модул ОЈ, 4. година (140.кл.)
- 45 часова предавања из предмета ТЕХНИЧКА ДИЈАГНОСТИКА са кадетима СП ОАС ЛОГИСТИКА, модул Одржавање, 4.година (140.кл.) и модул Транспорт, 4.година (140.кл.)
- 45 часова предавања из предмета ТЕХНОЛОГИЈА ОДРЖАВАЊА ВОЗИЛА са кадетима СП ОАС ВМИ, модул Борбена возила, 4.година (140.кл.)

**ОЦЕНА ПЕДАГОШКОГ РАДА**

Оцена педагошког рада (анкете кадета/студената) у звању ванредног професора (просечне оцене кадета/студената за сваку школску годину по предметима из студијских програма)

**У школској 2014/2015. години оцењен просечном оценом:**

- 4,98 за предмет КОНСТРУКЦИЈА НЕБОРБЕНИХ ВОЗИЛА који је реализовао на основним академским студијама.
- 4,91 за предмет ТЕХНОЛОГИЈА ОДРЖАВАЊА ВОЗИЛА који је реализовао на основним академским студијама.
- 4,65 за предмет БОРБЕНА ВОЗИЛА 2 који је реализовао на основним академским студијама.

**У школској 2015/2016. години оцењен просечном оценом:**

- 4,99 за предмет КОНСТРУКЦИЈА НЕБОРБЕНИХ ВОЗИЛА који је реализовао на основним академским студијама.
- 4,91 за предмет ТЕХНОЛОГИЈА ОДРЖАВАЊА ВОЗИЛА који је реализовао на основним академским студијама.
- 4,99 за предмет БОРБЕНА ВОЗИЛА 2 који је реализовао на основним академским студијама.
- 5,00 за предмет ТЕХНОЛОГИЈА ОДРЖАВАЊА МАШИНСКИХ СИСТЕМА који је реализовао на основним академским студијама.
- 4,94 за предмет ТЕХНИЧКА ДИЈАГНОСТИКА који је реализовао на основним академским студијама.

**У школској 2016/2017. години оцењен просечном оценом:**

- 4,83 за предмет ОСНОВИ КОНСТРУКЦИЈЕ МОТОРА И ВОЗИЛА који је реализовао на основним академским студијама.
- 5,00 за предмет ОСНОВИ КОНСТРУКЦИЈЕ МОТОРА И ВОЗИЛА који је реализовао на основним академским студијама.
- 5,00 за предмет ТЕХНОЛОГИЈА ОДРЖАВАЊА ВОЗИЛА који је реализовао на основним академским студијама.
- 4,67 за предмет ТЕХНОЛОГИЈА ОДРЖАВАЊА МАШИНСКИХ СИСТЕМА који је реализовао на основним академским студијама.
- 4,57 за предмет ТЕХНИЧКА ДИЈАГНОСТИКА који је реализовао на основним академским студијама.

**У школској 2017/2018. години оцењен просечном оценом:**

- 4,91 за предмет ТЕХНОЛОГИЈА ОДРЖАВАЊА ВОЗИЛА који је реализовао на основним академским студијама.
- 4,82 за предмет ТЕХНОЛОГИЈА ОДРЖАВАЊА МАШИНСКИХ СИСТЕМА који је реализовао на основним академским студијама.
- 4,90 за предмет КОНСТРУКЦИЈА НЕБОРБЕНИХ ВОЗИЛА који је реализовао на основним академским студијама.
- 4,99 за предмет СТРУЧНА ПРАКСА 1 који је реализовао на основним академским студијама.
- 4,63 за предмет СТРУЧНА ПРАКСА 2 који је реализовао на основним академским студијама.

## ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ У ЧАСОПИСИМА

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

1. [Branimir Krstic, Lamine Rebhi, Dragan Trifkovic, Nabil Khetou, Marjan Dodic, Sreten Peric, Milorad Milovancevic: „Investigation into recurring military helicopter landing gear failure”, Engineering Failure Analysis, Volume 63, May 2016, Pages 121–130, doi:10.1016/j.engfailanal.2016.02.018, ISSN: 1350-6307, eISSN: 1873-1961. Publisher: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, THE BOULEVARD, LANGFORD LANE, KIDLINGTON, OXFORD OX5 1GB, ENGLAND, \(M22\), IF 2016 = 1.676](#)
2. [Ranko Antunović, Amir Halep, Mihael M. Bučko, Sreten R. Perić: „The mathematical model for temperature change of a journal bearing”, Thermal science, vol. 22, no 1a, pp. 323-333, \(2018\) doi: <https://doi.org/10.2298/TSCI160713109A>. ISSN: 0354-9836, eISSN: 2334-7163. PUBLISHER: VINČA Institute of Nuclear Sciences, \(M22\), IF 2018 = 1.541](#)
3. [Vuruna M., Veličković Z., Perić S., Bogdanov J., Ivanković N., Bučko M.: „The influence of atmospheric conditions on the migration of diesel fuel spilled in soil”, Archives of Environmental Protection, Issue 1, Volume 43 \(2017\), pp. 73-79. doi.org/10.1515/aep-2017-0004. ISSN: 1895-8281, eISSN: 2083-4608. Publisher: POLSKA AKAD NAUK, POLISH ACAD SCIENCES, INST ENVIRON ENG PAS, PL DEFILEAD 1, WARSZAWA, 00-901, POLAND, \(M23\), IF 2017 = 1.120](#)
4. [Ranko Antunović, Amir Halep, Mihael M. Bučko, Sreten R. Perić, Nikola Vučetić: „Vibration and temperature measurement based indicator of journal bearing malfunction”, Tehnički vjesnik- Technical Gazette, Vol. 25, no 4 \(2018\), pp. 991-996, doi.org/10.17559/TV-20160530090714, ISSN 1330-3651, eISSN: 1848-6339, \(M23\), IF 2018 = 0.644](#)
5. [Perić S., Nedić B., Trifković D., Vuruna M. „An Experimental Study of the Tribological Characteristics of Engine and Gear Transmission Oils”, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering, vol. 59, no. 7-8 \(2013\), p. 443-450. DOI:10.5545/sv-jme.2012.870. ISSN: 0039-2480, eISSN: 2536-2948. \(M22\), IF 2013 = 0.776](#)
6. [Perić S., Nedić B.: „Monitoring oil for lubrication of tribomechanical engine assemblies”, Journal of the Balkan tribological association, Volume 16, no. 2 \(2010\), Pages 242-257, ISSN 1310-4772, \(M23\), IF 2010 = 0.161](#)
7. [Perić S., Nedić B., Trifković D.: „Monitoring physical and chemical properties of engine oil”, Journal of the Balkan tribological association, Volume 19, no. 4, \(2013\), Pages 655-667, ISSN 1310-4772, \(M23\), IF 2013 = 0.321](#)
8. [Perić S., Nedić B., Trifković D., Antunović R.: „Experimental research of the physico-chemical and tribological properties of engine oils”, Journal of the Balkan tribological association, Volume 20, no. 4, \(2014\), Pages 646-664, ISSN 1310-4772, \(M23\), IF 2014 = 0.443](#)
9. [Perić S., Nedić B. „Monitoring Lubricant Performance in Field Application“, Journal Tribology in industry, Volume 34, No 2, 2012, pp. 92-100, University of Kragujevac - Faculty of Engineering, ISSN: 0354-8996, \(M24\).](#)
10. [Perić S., Nedić B., Grkić A.: „Applicative Monitoring of Vehicles Engine Oil“, Journal Tribology in industry, Volume 36, No 3, 2014, pp. 308-315, University of Kragujevac - Faculty of Engineering, ISSN: 0354-8996, \(M24\).](#)

## Радови у којима је кандидат први аутор

1. [Perić S., Nedić B., Trifković D., Vuruna M. „An Experimental Study of the Tribological Characteristics of Engine and Gear Transmission Oils”, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering, vol. 59, no. 7-8 \(2013\), p. 443-450. DOI:10.5545/sv-jme.2012.870. ISSN: 0039-2480, eISSN: 2536-2948. \(M22\), IF 2013 = 0.776](#)
2. [Perić S., Nedić B., Trifković D., Antunović R.: „Experimental research of the physico-chemical and tribological properties of engine oils”, Journal of the Balkan tribological association, Volume 20, no. 4, \(2014\), Pages 646-664, ISSN 1310-4772, \(M23\), IF 2014 = 0.443](#)

## Радови објављени од избора у претходно звање

1. [Branimir Krstic, Lamine Rebhi, Dragan Trifkovic, Nabil Khetou, Marjan Dodic, Sreten Peric, Milorad Milovancevic: „Investigation into recurring military helicopter landing gear failure”, Engineering Failure Analysis, Volume 63, May 2016, Pages 121–130, doi:10.1016/j.engfailanal.2016.02.018, ISSN: 1350-6307, eISSN: 1873-1961. Publisher: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, THE BOULEVARD, LANGFORD LANE, KIDLINGTON, OXFORD OX5 1GB, ENGLAND, \(M22\), IF 2016 = 1.676](#)
2. [Ranko Antunović, Amir Halep, Mihael M. Bučko, Sreten R. Perić: „The mathematical model for temperature change of a journal bearing”, Thermal science, vol. 22, no 1a, pp. 323-333, \(2018\) doi: <https://doi.org/10.2298/TSCI160713109A>. ISSN: 0354-9836, eISSN: 2334-7163. PUBLISHER: VINČA Institute of Nuclear Sciences, \(M22\), IF 2018 = 1.541](#)
3. [Vuruna M., Veličković Z., Perić S., Bogdanov J., Ivanković N., Bučko M.: „The influence of atmospheric conditions on the migration of diesel fuel spilled in soil”, Archives of Environmental Protection, Issue 1, Volume 43 \(2017\), pp. 73-79. doi.org/10.1515/aep-2017-0004. ISSN: 1895-8281, eISSN: 2083-4608. Publisher: POLSKA AKAD NAUK, POLISH ACAD SCIENCES, INST ENVIRON ENG PAS, PL DEFILEAD 1, WARSZAWA, 00-901, POLAND, \(M23\), IF 2017 = 1.120](#)
4. [Ranko Antunović, Amir Halep, Mihael M. Bučko, Sreten R. Perić, Nikola Vučetić: „Vibration and temperature measurement based indicator of journal bearing malfunction”, Tehnički vjesnik- Technical Gazette, Vol. 25, no 4](#)

**ХЕТЕРОЦИТАТИ**

Радови у којима је цитиран рад кандидата - аутори, наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број), странице од-до, DOI број, ISSN број, импакт фактор и ознака М категорије часописа.

Уносе се подаци за само 10 радова, по избору аутора.

1. James M. Wakiry, Liliane Pintelon, Peter N. Muchiri, Peter K. Chemweno: „A review on lubricant condition monitoring information analysis for maintenance decision support”, Mechanical Systems and Signal Processing, Volume 118, 1 March 2019, Pages 108-132, doi.org/10.1016/j.ymssp.2018.08.039, ISSN 0888-3270, (M21a), IF 2018 = 5.005
2. David Valis, Libor Zák, Ondřej Pokora: „Perspective approach in using anti-oxidation and anti-wear particles from oil to estimate residual technical life of a system”, Tribology International, Volume 118, February 2018, Pages 46-59, doi.org/10.1016/j.triboint.2017.09.017, ISSN 0301-679X, (M21), IF 2018 = 3.517
3. Li Yu, Guangjian Wang, Shuaidong Zou: „The Calculation of Meshing Efficiency of a New Type of Conical Involute Gear”, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering, Vol. 63 Issue 5, (2017), Pages 320-330., DOI:10.5545/sv-jme.2016.3843, ISSN 0039-2480, (M23), IF 2017 = 1.182
4. Yang Liu, Zhanghua Lian, Liqin Qian, Chengyu Xia, Jie Zhang, Yiliu Tu: „Fracture failure analysis and research on special taper thread of cardan shaft Shell of PDM”, Engineering Failure Analysis, Volume 86, April 2018, Pages 44-55, doi.org/10.1016/j.englfailanal.2017.12.007, ISSN 1350-6307, (M22), IF 2018 = 2.203
5. Bokwon Lee, Ryan L. Karkkainen: „Failure investigation of in-flight separation of afterburner nozzle flap in a turbojet engine”, Engineering Failure Analysis, Volume 94, December 2018, Pages 1-12, doi.org/10.1016/j.englfailanal.2018.07.023, ISSN 1350-6307, (M22), IF 2018 = 2.203
6. V. Infante, M. Freitas: „Failure analysis of compressor blades of a helicopter engine”, Engineering Failure Analysis, Volume 104, October 2019, Pages 67-74, doi.org/10.1016/j.englfailanal.2019.05.024, ISSN 1350-6307, (M22), IF 2018 = 2.203
7. Adam Glowacz: „Recognition of Acoustic Signals of Commutator Motors”, Applied Sciences, Volume 8, Issue 12 (December 2018), Pages 2630-2651, doi:10.3390/app8122630, ISSN 2076-3417, (M22), IF 2018 = 2.217
8. P. Kovac, D. Jesic, S. Sovilj-Nikic, M. Kandeva, ZH. Kalitchin, M. Gostimirovic, B. Savkovic: „Energy Aspects of Tribological Behaviour of Nodular Cast Iron”, Journal of Environmental Protection and Ecology, Volume 19, No 1, (2018), Pages 163-172, ISSN 1311-5065, (M23), IF 2018 = 0.634
9. E. Brinksmeier, D. Meyer, A. G. Huesmann-Cordes, C. Herrmann: „Metalworking fluids—Mechanisms and performance”, CIRP Annals, Volume 64, Issue 2, (2015), Pages 605-628, doi.org/10.1016/j.cirp.2015.05.003, ISSN 0007-8506, (M21a), IF 2015 = 2.492
10. LiQing Chen, PanPan Ma, JunLiang Tian & XiuTian Liang: „Prediction and optimization of lubrication performance for a transfer case based on computational fluid dynamics”, Engineering Applications of Computational Fluid Mechanics, Volume 13, Issue 1, (2019), Pages 1013-1023, doi.org/10.1080/19942060.2019.1663765, ISSN 1994-2060, (M22), IF 2018 = 2.163
11. D. Lützenkirchen-Hecht, L. Müller, L. Hoffmann: „Analysis of engine motor oils by X-ray absorption and X-ray fluorescence spectroscopies”, X-Ray Spectrometry, Volume 43, (2014), Pages 221-227, doi.org/10.1002/xrs.2543, ISSN 0049-8246, (M23), IF 2014 = 1.348
12. Muhammed Nadeem Sharif, Salman Pervaiz, Ibrahim Deiab: „Potential of alternative lubrication strategies for metal cutting processes: a review”, International Journal of Advanced Manufacturing Technology, Volume 89, Issue 5–8, March 2017, Pages 2447–2479, DOI 10.1007/s00170-016-9298-5, ISSN 0268-3768, (M22), IF 2017 = 2.601
13. Rovian Bertinatto, Leandro Friedrich, Reinaldo Aparecido Baricatti, Samuel Nelson Melegari de Souza, Flavio Gurgacz and Felix Augusto Pazuch: „Analysis of lubricant oil contamination and degradation and wear of a biogas-fed otto cycle engine”, Acta Scientiarum-Technology, Volume 39, No 4, (Oct.-Dec., 2017), Pages 409-416, DOI: 10.4025/actascitechnol.v39i4.29458, ISSN 1806-2563, (M23), IF 2017 = 0.231

**НАУЧНИ СКУПОВИ**

Радови (М31, М33, М61, М63) – аутор, назив предавања, назив научног скупа на којем је одржано, место и датум одржавања скупа, зборник радова/сажетака, страница од – до, година издавања

**Зборници међународних научних скупова М30**

1. Sreten Peric, R. Radovanović, B. Nedic, M. Bucko : „Results of Experimental Research Physical-chemical Characteristics Oil from Engines of Vehicles“, 16. internacionalna konferencija o tribologiji SERBIATRIB '19, 15.05.-17.05.2019. Kragujevac, strana: 501-507. Izdavač: Srpsko tribološko društvo i Fakultet inženjerskih nauka Kragujevac. ISBN:978-86-86663-74-0.
2. Perić S., Nedić B., Stoilković M. „Experimental research of the biodegradable universal tractor oil based on the vegetable oils“, 7<sup>th</sup> International Congress Motor Vehicles and Motors 2018, 04.10.-05.10.2018., Kragujevac, page

- 101-113. Izdavač: Faculty of Engineering, Kragujevac. ISBN: 978-86-86663-91-7.
3. D. Janković, D. Vasiljević, G. Majstorović, Lj. Tomić, I. Kostić, S. Perić, G. Dikić „Application of infrared thermography in monitoring of diesel engine with air cooling“, 8<sup>th</sup> International scientific conference of defensive technologies OTEH 2018, 11.10.-12.10.2018. Belgrade, page 141-144. Izdavač: Vojnotehnički institut Beograd. ISBN: 978-86-81123-58-4.
  4. Sreten Peric, Mile Stoiljkovic, Bogdan Nedic, Mihael Bucko : „The investigation of the biodegradable universal tractor oil“, 15. internacionalna konferencija o tribologiji SERBIATRIB '17, 17.05.-19.05.2017. Kragujevac, strana: 424-434. Izdavač: Srpsko tribološko društvo i Fakultet inženjerskih nauka Kragujevac. ISBN:978-86-86663-74-0.
  5. Perić S., Stoiljkovic M., Nedic B., Bucko M.: „Physical-chemical and Tribological properties of the biodegradable universal tractor oil based on the Vegetable oils“, 9<sup>th</sup> International conference on tribology, BALKANTRIB '17, 13-15 September 2017, Cappadocia - Turkey, page 14.
  6. Perić S., Nedić B., Stoiljković M., Antunović R. „The analytical composition of the biodegradable universal tractor oil based on the vegetable oils“, 6<sup>th</sup> International Congress Motor Vehicles and Motors 2016, 06.10.-08.10.2016.. Kragujevac, page 355-363. Izdavač: Faculty of Engineering, Kragujevac. ISBN: 978-86-86663-91-7.
  7. Perić S., Nedić B. „Experimental investigation of oils in four-stroke engines“, 7<sup>th</sup> International scientific conference of defensive technologies OTEH 2016, 06.10.-07.10.2016. Belgrade, page 205-210. Izdavač: Vojnotehnički institut Beograd. ISBN: 978-86-81123-58-4.
  8. Sreten Perić: *Proaktivna strategija održavanja tehničkih sistema*, 19. Međunarodna konferencija Upravljanje kvalitetom i pouzdanošću ICDQM-2016., 29.-30.06.2016., Prijedor, strana 198 – 209. Izdavač: Istraživački centar za upravljanje kvalitetom i pouzdanošću, Čačak. ISSN: 1451-4966.
  9. Perić S., B. Nedić, Vuruna M., Stoiljković M.: „Physical and chemical properties of the biodegradable universal tractor oil based on the vegetable oils“, 14. Internacionalna konferencija o tribologiji SERBIATRIB '15, 13.05.-15.05.2015. Kragujevac, strana: 198-202. Izdavač: Srpsko tribološko društvo i Fakultet inženjerskih nauka Kragujevac. ISBN:978-86-86663-74-0.
  10. Perić S., B. Nedić, A. Grkić „Applicative monitoring of vehicles engine oil“, 13. Internacionalna konferencija o tribologiji SERBIATRIB '13, 15.05.-17.05.2013. Kragujevac, strana: 240-246. Izdavač: Srpsko tribološko društvo i Fakultet inženjerskih nauka Kragujevac. ISBN:978-86-86663-74-0.
  11. Grkić A., Mikulc D., Perić S., Duboka Č. „Prediction of disc brake contact surface temperatures“, 24. International Automotive Conference Science and Motor Vehicles 2013, 23.04.-24.04.2013. Beograd, page: 154-160. Izdavač:JUMV. ISBN: 978-86-80941-36-3.
  12. Perić S., Grkić A., Krsmanović M. „Diagnostic of tribomechanical systems applied on motor vehicles“, 15. International Conference on APPLIED MECHANICS AND MECHANICAL ENGINEERING, 29.05.-31.05.2012. Cairo, 15 strana. Izdavač: Military Technical College, Cairo, Egypt.
  13. S. Petrović, S. Perić, M. Mitrović, J. Lozanović-Šajić „Statistical engine crankshaft rotation analysis“, International Congress Motor Vehicles and Motors 2012, 03.10.-05.10.2012., Kragujevac, page 200-211. Izdavač: Faculty of Engineering, Kragujevac. ISBN: 978-86-86663-91-7.
  14. S. Perić, A. Grkić, M. Krsmanović, „Monitoring of four-stroke engines by oil analysis and proactive maintenance“, International Congress Motor Vehicles and Motors 2012, 03.10.-05.10.2012., Kragujevac, page 543-551. Izdavač: Faculty of Engineering, Kragujevac. ISBN: 978-86-86663-91-7.
  15. Perić S., Petrović S. „Review to maintenance concepts and maintenance system performances measurement“, 15th International Conference Dependability and quality managment ICDQM-2012., 28.-29.06.2012., Belgrade, (PLENARY LECTURES), page 11-23. Izdavač: Istraživački centar za upravljanje kvalitetom i pouzdanošću, Čačak. ISSN: 1451-4966.
  16. Perić S., Nedić B. „Rezultati eksperimentalnih ispitivanja triboloških karakteristika ulja iz motora i menjачa vozila“, 12. Internacionalna konferencija o tribologiji SERBIATRIB'11, 11.05.-13.05.2011.Kragujevac, 405-411 strana. Izdavač: Srpsko tribološko društvo i Mašinski fakultet Kragujevac. ISBN:978-86-86663-74-0.
  17. Perić S., Nedić B. „Contribution to diagnostics of technical condition tribology assemblies transmitters of vehicles“, 7thInternational conference on tribology, BALKANTRIB '11, 03-05 October 2011, Aristoteles University of Thessaloniki, Greece, page 283-292.
  18. Grkić A., Muždeka S., Perić S., Duboka Č. „Uzroci pojave tribu-mutacija u automobilskim kočnicama“, 23. International Automotive Conference Science and Motor Vehicles 2011, 19.04.-21.04.2011. Beograd, NMV11N04 – page 1-8. Izdavač: JUMV. ISBN: 978-86-80941-36-3.
  19. Perić S., Grkić A., Krsmanović M. „Field Monitoring of Engine Oil“, 14. International Conference on AEROSPACE SCIENCES ' AVIATION TECHNOLOGY, 24.05.-26.05.2011. Cairo, 12 strana. Izdavač: Military Technical College, Cairo, Egypt.
  20. Perić S., Dakić P. „Monitoring Oil for Lubrication of tribomechanical engine assemblies“, 10. Anniversary international conference on accomplishments in Electrical and Mechanical Engineering and Information Technology DEMI 2011, 26.05.-28.05.2011, page 777 – 791. Banja Luka. Izdavač: University of Banja Luka, Faculty of Mechanical Engineering. ISBN:978-99938-39-36-1.

21. [Perić S., Vuruna M., Nedić B. „Monitoring oil for lubrication of tribomechanical engine assemblies“, Internacionalni kongres MVM 2010, 07.-09.10.2010., Kragujevac, 128-137 strana. Izdavač Mašinski fakultet Kragujevac. ISBN: 978-86-86663-38-2.](#)
22. [Perić S.: „Održavanje prema stvarnom stanju tehničkih sistema“, 13. Međunarodna konferencija Upravljanje kvalitetom i pouzdanošću ICDQM-2010., 29.-30.06.2010., Beograd, strana 215 – 223. Izdavač: Istraživački centar za upravljanje kvalitetom i pouzdanošću, Čačak. ISSN: 1451-4966.](#)
23. [Perić S., Nedić B.: „Monitoring stanja kroz testove analize ulja“, SERBIATRIB 2009, 13-15.05.2009., Beograd, str. 361-366. Izdavač: Srpsko tribološko društvo i Mašinski fakultet Beograd. ISBN: 978-86-7083-659-4.](#)
24. [Perić S., Vuruna M., Krsmanović M. „Lubricants monitoring“, International Congress Motor Vehicles and Motors 2008, oktobar 2008., Kragujevac, 4 strane. Izdavač Mašinski fakultet Kragujevac. ISBN: 978-86-86663-38-2.](#)
25. [Lazarević O., Perić S., Krsmanović M.: „Analysis of dynamic behavior generators of hydraulic excavator“, Internacionalni kongres MVM 2008, oktobar 2008., Kragujevac, 5 strana. Izdavač Mašinski fakultet Kragujevac. ISBN: 978-86-86663-38-2.](#)
26. [Perić S., Vuruna M., Nedić B., Contribution to diagnostics of technical condition tribology assemblies transmitters of vehicles, 6th International conference on tribology, BALKANTRIB '08, 12-14 June 2008, Sozopol, Bulgaria, strana BT-095-1 do BT-095-4.](#)
27. [Perić S., Pešić Z., Nedić B.: „Eksploataciono ispitivanje menjačkog ulja sa aspekta dijagnostike stanja i održavanja tribomehaničkog sistema“, 10. Međunarodna konferencija o tribologiji SERBIATRIB '07, 19.-21.06.2007., Kragujevac, strana 207 – 213. Izdavač: Jugoslovensko društvo za tribologiju i Mašinski fakultet Kragujevac. ISBN: 978-86-86663-13-9.](#)
28. [Perić S., Pešić Z.: „Promene fizičko hemijskih karakteristika menjačkog ulja kao parametar identifikacije stanja i dijagnostike menjačkog prenosnika“, 11. Međunarodni naučno-stručni skup Nauka i motorna vozila 2007., 23-25.04.2007. Beograd. Izdavač Mašinski fakultet Beograd.](#)
29. [Perić S. „Importance of lubricant analyses“, 15. International Conference on AEROSPACE SCIENCES ' AVIATION TECHNOLOGY, 28.05.-30.05.2013. Cairo, 12 strana. Izdavač: Military Technical College, Cairo, Egypt.](#)

### **Зборници научних скупова национално значаја М60**

1. [Grkić A., Kostur V., Perić S. „Computer controlled brake systems of motor vehicles“, 19<sup>th</sup> Conference and Exhibition YU INFO 2013, 03.03.-06.03.2013., Kopaonik, Srbija, page 294-297. Izdavač: Društvo za informacione sisteme i računarske mreže. ISBN: 978-86-85525-09-4.](#)
2. [Grkić A., Kostur V., Muždeka S., Perić S. „Application of CAN \(Controller area network\) protokol in motor vehicle“, 18<sup>th</sup> Conference and Exhibition YU INFO 2012, 29.02.-03.03.2012., Kopaonik, Srbija, page 473-477. Izdavač: Društvo za informacione sisteme i računarske mreže. ISBN: 978-86-85525-09-4.](#)
3. [Đorđević M., Petrović S., Perić S., Spasić D. „Maintenance cost budgeting optimization“, 5<sup>th</sup> International scientific conference of defensive technologies OTEH 2012, 18.09.-19.09.2012. Belgrade, page 721-726. Izdavač: Vojnotehnički institut Beograd. ISBN: 978-86-81123-58-4.](#)
4. [Perić S., „Prilog proaktivnoj strategiji održavanja tribomehaničkih sistema sistema motornih vozila“, 35.Naučno-stručni skup Održavanje mašina i opreme OMO 2010, 20.-25.jun 2010., Budva, 17 strana. Izdavač Institut za istraživanja i projektovanja u privredi. ISBN: 978-86-84231-21-7.](#)
5. [Perić S.: „Proaktivna strategija održavanja tehničkih sistema“, 12. Međunarodni simpozijum FON SYMORG 2010., 09.-12.06.2010., 13 strana. Zlatibor. Izdavač Fakultet organizacionih nauka. ISBN: 978-86-7680-160-2.](#)
6. [Perić S.: „Savremene metode analize ulja u motornim vozilima“, DEMI 2009, 26–28.05.2009, Banja Luka. Izdavač: University of Banja Luka, Faculty of Mechanical Engineering. ISBN: 978-99938-39-36-1.](#)
7. [Perić S., Vuruna M.: „Fizičko hemijske i tribološke karakteristike motornog ulja“, 36. Simpozijum operacionih istraživanja SYM-OP-IS 2009., 22.-24.09.2009., Ivanjica. Izdavač Matematički institut SANU Beograd. ISBN: 978-86-7395-248-2.](#)
8. [Perić S., Vuruna M.: „Fizičko-hemijske i tribološke karakteristike motornog ulja kao parametar stanja tribomehaničkog sistema“, 12. Međunarodna konferencija Upravljanje kvalitetom i pouzdanošću ICDQM-2009., 25.-26.06.2009., Beograd, strana 954 – 964. Izdavač: Istraživački centar za upravljanje kvalitetom i pouzdanošću, Čačak. ISSN: 1451-4966.](#)
9. [Perić S., Krsmanović M. „Off-line i on-line kontrola kvaliteta ulja i njegova analiza u hidrauličnim i sistemima za podmazivanje“, \(15 strana\), 11. Internacionalni simpozijum SYMORG 2008. Beograd. Izdavač: Fakultet organizacionih nauka. ISBN: 978-86-7680-160-2.](#)
10. [Perić S., Vuruna M.: „Analiza stepena kritičnosti tehničkih sistema“, 11. Međunarodna konferencija Upravljanje kvalitetom i pouzdanošću ICDQM-2008., 18.-19.06.2008., Beograd, strana 467 – 474. Izdavač: Istraživački centar za upravljanje kvalitetom i pouzdanošću, Čačak. ISSN: 1451-4966.](#)
11. [Perić S., Vuruna M.: „Proaktivna strategija održavanja tribomehaničkih sistema“, 35. Simpozijum operacionih istraživanja SYM-OP-IS 2008. 14.-17.09.2008., Sokobanja. Izdavač Saobraćajni fakultet Beograd. ISBN: 978-86-](#)

7395-248-2.

12. Perić S., Vuruna M.: „Prilog proaktivnoj strategiji održavanja tribomehaničkih sklopova motornih vozila“ 32. Savetovanje proizvodnog mašinstva SPMS 2008., Novi Sad, strana 651 – 654. Izdavač FTN Novi Sad. ISBN: 978-86-78921315.
13. Perić S., Pešić Z., Rakić S.: „Promena fizičko hemijskih karakteristika sredstava za hlađenje motora tokom eksploatacije vozila“, 2. Naučni skup „Odbambene tehnologije u funkciji mira“ ОТЕН 2007, Beograd. Izdavač VTI Beograd. ISBN: 978-86-81123-58-4.
14. Perić S., Pešić Z.: „Mogućnost primene tribometrijskih ispitivanja u dijagnostici sklopova transmisija motornih vozila“, 34. Simpozijum o operacionim istraživanjima SYM-OP-IS 2007., 16.-19.09.2007., Zlatibor, strana 571 – 574. Izdavač Fakultet organizacionih nauka. ISBN: 978-86-7680-124-4.
15. Perić S., Pešić Z., Nedić B.: „Promene fizičko hemijskih karakteristika menjačkog ulja tokom eksploatacije sa aspekta dijagnostike stanja i održavanja tribomehaničkog sistema“, 31. Savetovanje proizvodnog mašinstva SCG 2006., Kragujevac, strana 615 – 621. Izdavač Mašinski fakultet Kragujevac. ISBN: 86-80581-92-5.
16. Perić S., Pešić Z., Krsmanović M.: „Promene fizičko hemijskih karakteristika motornog ulja tokom eksploatacije sa aspekta dijagnostike stanja tribomehaničkog sistema“, 5<sup>th</sup>BALKANTRIB, 15.-18.06.2005. Kragujevac, strana 789 – 795. Izdavač Mašinski fakultet Kragujevac. ISBN: 86-80581-78-X.
17. Perić S., Pešić Z.: „Mogućnost održavanja tribomehaničkog sistema na bazi stanja fizičko hemijskih karakteristika ulja za podmazivanje“, 30. Savetovanje proizvodnog mašinstva SCG sa međunarodnim učešćem, SPMSCG 2005., 01.-03.09.2005. Vrnjačka Banja, strana 475 – 481.
18. Perić S., Pešić Z., Nedić B.: „Značaj monitoringa sredstva za podmazivanje sa aspekta dijagnostike stanja, održavanja i eksploatacije borbenih sistema“, 1. Naučni skup „Odbambene tehnologije u funkciji mira“ ОТЕН 2005., 6.-7.12.2005., Beograd, strana II- 31 do 36. Izdavač Vojna akademija Beograd. ISBN: 978-86-81123-58-4.

**МОНОГРАФИЈЕ**

Монографска студија (автори, наслов, издавач, година издавања)

**УЦБЕНИЦИ**

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

1. Пешић З., Перић С., Муждека С., Крсмановић М., Ракић С., Гркић А., Мотори и моторна возила, уџбеник, 389 страна, Војна Академија, Београд, 2010., ИСБН: 978-86-335-0231-3.
2. Муждека, С., Перић, С., Основи борбених возила, практикум, 421 страна, медија центар Одбрана, 2013. ИСБН 978-86-335-0376-1.

Превод иностраног уџбеника (автори, назив уџбеника, странице од - до, издавач, година)

**МЕНТОРСТВО**

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

Мастер рад, пр Вукомир Јакшић, дипл. инж., моторна возила, „Модел за праћење техничког стања моторног возила применом савремене дијагностичке опреме“, Универзитет одбране у Београду, 08.10.2018. године, Београд (ментор).

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

Ментор или коментор у изради докторске дисертације (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов дисертације, високошколска установа, година одбране)

Докторска дисертација, кп др Nabil KNETTOU, дипл. инж., војномашинско инжењерство-моторна возила, „Истраживање теренских возила точкаша за примену надградњи различитих намена“, Универзитет одбране у Београду, 16.03.2017. године, Београд (коментор).

Ментор у изради магистарског рада (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов магистарског рада, високошколска установа, година одбране)

**КОМИСИЈЕ ЗА ОДБРАНУ ЗАВРШНИХ РАДОВА**

Учешће у комисији за одбрану завршног рада на интегрисаним академским студијама (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране)

Учешће у комисији за одбрану завршног рада на мастер академским студијама (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране)

Мастер рад, Rachida Benmerah (MO DNR Alžir), бродомашинство, „Проучавање механичких својстава и нумеричко моделовање еластомерних материјала“, Универзитет одбране у Београду, 04.09.2015. године, Београд (члан комисије).

[Мастер рад, пр Вукомир Јакшић, дипл. инж., моторна возила, „Модел за праћење техничког стања моторног возила применом савремене дијагностичке опреме“, Универзитет одбране у Београду, 08.10.2018. године, Београд.](#)

Учешће у комисији за одбрану завршног рада на специјалистичким академским студијама (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране)

Учешће у комисијама за одбрану магистарских радова (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране)

Учешће у комисији за одбрану докторских дисертација (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране)

[Докторска дисертација, пп др Јово Даутовић, дипл. инж., бродомашинство, „Дизел електрични погон речних ратних бродова као метод побољшања маневарских карактеристика брода“, Универзитет одбране у Београду, 08.07.2016. године \(члан комисије\).](#)

#### СТАНДАРД 9

Радови са *SCI* или *SCIE* листе (најмање 5 радова) - аутори, наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број), странице од-до, *DOI* број, *ISSN* број, М категорија часописа, импакт фактор

1. [Branimir Krstic, Lamine Rebhi, Dragan Trifkovic, Nabil Khetou, Marjan Dodic, Sreten Peric, Milorad Milovancevic: „Investigation into recurring military helicopter landing gear failure”, Engineering Failure Analysis, Volume 63, May 2016, Pages 121–130, doi:10.1016/j.engfailanal.2016.02.018, ISSN: 1350-6307, eISSN: 1873-1961. Publisher: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, THE BOULEVARD, LANGFORD LANE, KIDLINGTON, OXFORD OX5 1GB, ENGLAND, \(M22\), IF 2016 = 1.676](#)
2. [Ranko Antunović, Amir Halep, Mihael M. Bučko, Sreten R. Perić: „The mathematical model for temperature change of a journal bearing”, Thermal science, vol. 22, no 1a, pp. 323-333, \(2018\) doi: https://doi.org/10.2298/TSCI160713109A. ISSN: 0354-9836, eISSN: 2334-7163. PUBLISHER: VINČA Institute of Nuclear Sciences, \(M22\), IF 2018 = 1.541](#)
3. [Vuruna M., Veličković Z., Perić S., Bogdanov J., Ivanković N., Bučko M.: „The influence of atmospheric conditions on the migration of diesel fuel spilled in soil”, Archives of Environmental Protection, Issue 1, Volume 43 \(2017\), pp. 73-79. doi.org/10.1515/aep-2017-0004. ISSN: 1895-8281, eISSN: 2083-4608. Publisher: POLSKA AKAD NAUK, POLISH ACAD SCIENCES, INST ENVIRON ENG PAS, PL DEFILEAD 1, WARSZAWA, 00-901, POLAND, \(M23\), IF 2017 = 1.120](#)
4. [Ranko Antunović, Amir Halep, Mihael M. Bučko, Sreten R. Perić, Nikola Vučetić: „Vibration and temperature measurement based indicator of journal bearing malfunction”, Tehnički vjesnik- Technical Gazette, Vol. 25, no 4 \(2018\), pp. 991-996, doi.org/10.17559/TV-20160530090714, ISSN 1330-3651, eISSN: 1848-6339, \(M23\), IF 2018 = 0.644](#)
5. [Perić S., Nedić B., Trifković D., Vuruna M. „An Experimental Study of the Tribological Characteristics of Engine and Gear Transmission Oils”, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering, vol. 59, no. 7-8 \(2013\), p. 443-450. DOI:10.5545/sv-jme.2012.870. ISSN: 0039-2480, eISSN: 2536-2948. \(M22\), IF 2013 = 0.776](#)
6. [Perić S., Nedić B.: „Monitoring oil for lubrication of tribomechanical engine assemblies”, Journal of the Balkan tribological association, Volume 16, no. 2 \(2010\), Pages 242-257, ISSN 1310-4772, \(M23\), IF 2010 = 0.161](#)
7. [Perić S., Nedić B., Trifković D.: „Monitoring physical and chemical properties of engine oil”, Journal of the Balkan tribological association, Volume 19, no. 4, \(2013\), Pages 655-667, ISSN 1310-4772, \(M23\), IF 2013 = 0.321](#)
8. [Perić S., Nedić B., Trifković D., Antunović R.: „Experimental research of the physico-chemical and tribological properties of engine oils”, Journal of the Balkan tribological association, Volume 20, no. 4, \(2014\), Pages 646-664, ISSN 1310-4772, \(M23\), IF 2014 = 0.443](#)

#### Изборни услови

##### 1. Стручно-професионални допринос (од последњег избора)

1. Аутор/коаутор елабората или студије из матичне стручне области (аутори, назив елабората или студије, година завршетка)
2. Аутор/коаутор доктринарног документа из стручне области (аутори, назив доктринарног документа, година завршетка)
3. Аутор/ коаутор патента или техничког унапређења из стручне области (назив патента/техничког унапређења и број акта надлежног органа за послове интелектуалне својине, година)
4. Аутор/коаутор уметничког пројекта или сарадник на уметничком пројекту (назив уметничког пројекта, аутори, година)

5. Учешће у активностима тела – тимова – савета и других организација Министарства одбране и Војске Србије (назив тела, број документа о именовању, година)
6. Учешће у раду одбора, законодавних тела и слично, у складу са научном и професионалном експертизом факултета и универзитета (назив одбора, законодавног тела и слично, година) <u>Кандидат је решењем министарства правде број: 740-05-04412/2010-03 од 06.07.2011.год. изабран за судског вештака за област машинска техника – ужа специјалност: моторна возила.</u>
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) <u>Кандидат је рецензент за област моторних возила у часопису Војнотехнички гласник, од 2012. године</u>
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)
<b>Руководилац научноистраживачког пројекта:</b> 1) Пројекат ВА-ТТ/ОС4/2015 "Интеграција наоружања и опреме на мобилне платформе" – Руководилац истраживачког тима по одлуци ННВ ВА 43-864 од 12.11.2013. године (Одлука Сн број 172-180/ од 25.11.2013. године, претходно број Одлуке ННВ којом је одобрена реализација пројекта инт. бр. 6-4 од 5.01.2009. године). 2) Пројекат ВА-ТТ/5/17-19 "Израда и испитивање уметнуте цеви 20 mm за топ 125 mm на тенку М-84" у периоду од 2017. до 2019. године - Руководилац пројекта (Одлука Сн број 3/82 Акт РУО Број - 13-187 од 20.12.2018. године) <b>Члан научноистраживачког тима за реализацију пројекта:</b> 1) Пројекат ВА-ТТ/2/16-18 "Истраживање динамичког понашања возила под дејством сила опаљења интегрисаног наоружања" у периоду од 2016. до 2018. године - Члан истраживачког тима (Одлука Сн број 7/44, Акт РУО Број - 159-155 од 08.12.2015. године, на 44. седници Сената УО одржаној 3.12.2015. године). 2) Пројекат ВА-ТТ/2/13-15 "Прилог развоју форензичког инжењеринга у домену анализе узрока и генезе отказа цилиндричних структура" у периоду од 2013. до 2015. године - Члан истраживачког тима (Одлука Сн број 19/11 од 15.11.2012. године, немам податке о броју акта) 3) Пројекат ВА-ТТ/1/16-18 "Развој симулационог модела одржавања војних ваздухоплова различитог порекла и технолошког нивоа опремљености, заснованог на имплементацији хармонизованог европског правног оквира у области безбедности у војном ваздухопловству (Military Airworthiness)" у периоду од 2016. до 2018. године - Члан истраживачког тима (Одлука Сн број 7/44, Акт РУО Број - 159-155 од 08.12.2015. године, на 44. седници Сената УО одржаној 3.12.2015. године). 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) <u>Годишња награда за најбољи научноистраживачки пројекат у Министарству одбране за 2018. годину (Наредба министра одбране број 680-19 од 18. јуна 2019. године о додели неновчане награде припадницима Министарства одбране чији су радови изabrани за најбоље научне радове у 2018. години ).</u> <u>Пројекат ВА-ТТ/2/16-18: "Истраживање динамичког понашања возила под дејством сила опаљења интегрисаног наоружања" у периоду од 2016. до 2018. године - Члан истраживачког тима (Одлука Сн број 7/44, Акт РУО Број - 159-155 од 08.12.2015. године, на 44. седници Сената УО одржаној 3.12.2015. године).</u>
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

1. кадет ств I класе Милош Станковић (131.класа МУО, ОЈ), „Модел за праћење техничког стања лаких гусеничних возила са аспекта корисника“, дипломски рад реализован у оквиру научноистраживачког пројекта „Истраживање стања и могућности модернизације борбене платформе лаких гусеничних возила“, Војна академија, 2010. година, Војна академија.
2. кадет ств I класе Славиша Аћимовић (131.класа МУО, ОЈ), „Модел за оцену задовољења захтева корисника лаких гусеничних возила Војске Србије“, дипломски рад реализован у оквиру научноистраживачког пројекта „Истраживање стања и могућности модернизације борбене платформе лаких гусеничних возила“, Војна академија, 2010. година, Војна академија.
3. кадет ств I класе Марко Јефтић (132.класа МУО, ОЈ), „Основно одржавање мотора возила ФАП 1118“, Војна академија, 2011. година, Војна академија.
4. кадет ств I класе Саша Анђеловић (132.класа МУО, ОЈ), „Извлачење борбених возила“, Војна академија, 2011. година, Војна академија.
5. кадет ств I класе Марко Спасић (132.класа МУО, ОЈ), „Обука у управљању борбеним возилима“, Војна академија, 2011. година, Војна академија.
6. кадет ств I класе Ана Виријевић (133.класа ВМИ, Борбена возила), „Примена савремене дијагностичке опреме за дијагностицирање стања моторног возила“, Војна академија, 2012. година, Војна академија.
7. кадет ств I класе Александар Мирковић (133.класа МУО, ОЈ), „Анализа основног одржавања борбеног возила пешадије М80А“, Војна академија, 2012. година, Војна академија.
8. кадет ств I класе Никола Спасковић (133.класа МУО, ОЈ), „Анализа основног одржавања тенка М84“, Војна академија, 2012. година, Војна академија.
9. кадет ств I класе Александар Кушић (134. класа ВМИ, модул Борбена возила), „Примена савремене дијагностичке опреме за дијагностицирање стања комерцијалних возила“, Војна академија, 2013. година, Војна академија.
10. кадет ств I класе Марко Јовић (134. класа ВМИ, модул Борбена возила), „Мерење буке борбених возила“, Војна академија, 2013. година, Војна академија.
11. кадет ств I класе Адријан Карас (135.класа МУО, ОЈ), „Конзервација и деконзервација борбеног возила“, Војна академија, 2014. година, Војна академија.
12. кадет ств I класе Курандић Вукашин (135.класа МУО, ОЈ), „Развој конструкције борбене платформе тенкова руске производње“, Војна академија, 2014. година, Војна академија.
13. [кадет ств I класе Трајковић Милан \(136.класа МУО, ОЈ\), „Одржавање ходног дела тенка М-84“, Војна академија, 2015. година, Војна академија.](#)
14. [кадет ств I класе Радисављевић Марко \(136.класа МУО, ОЈ\), „Одржавање мотора на тенку М-84“, Војна академија, 2015. година.](#)
15. [кадет ств I класе Радовановић Младен \(136.класа ВМИ, Борбена возила\), „Систем за дијагностику и управљање радом мотора путничког возила“, Војна академија, 2015. година, Војна академија.](#)
16. [кадет ств I класе Попов Марко \(137.класа ВМИ, Борбена возила\), „Дијагностика стања система за довод горива и ваздуха OTTO мотора“, Војна академија, 2016. година, Војна академија.](#)
17. [кадет ств I класе Карамарковић Стефан \(137.класа МУО, ОЈ\), „Модел за праћење техничког стања борбеног возила пешадије БВП М80А са становишта корисника“, Војна академија, 2016. година.](#)
18. [кадет ств I класе Урошевић Лазар \(138.класа Логистика, Одржавање\), „Дијагностика система за довод горива моторног возила ФАП 1118“, Војна академија, 2017. година.](#)
19. [кадет ств I класе Борковић Горан \(139.класа ВМИ, Борбена возила\), „Оdređivanje напонских стања рама возила ФАП 1118“, Војна академија, 2018. година.](#)
20. [кадет ств I класе Илија Булатовић \(140. класа ВМИ, Борбена возила\), „Систем за дијагностику и управљање радом мотора путничког аутомобила“, Војна академија, 2019. година.](#)

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

польу 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 (стручковној) организацији (назив организације, година)

2. Чланство у међународној професионалној (стручковној) организацији (назив организације, година)

3. Чланство у националној или међународној научној организацији (назив организације, година)

- [члан Српског триболовшког друштва \(Крагујевац-Србија\) од 2005. године](#)

- [члан Balkan Tribological Association \(Sofia-Bulgaria\) од 2005. године](#)

- члан Југословенског друштва за моторе и возила (Београд-Србија) од 2004. године

4. Чланство у националној или међународној културној институцији или институцији од јавног значаја (назив институције, година)

5. Председник, секретар или члан председништва професионалних (стручовних) 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)

- [члан Наставно-научног већа Војне академије према одлуци о именовању број 10-597 од 12.10.2015. и 107-428 од 25.09.2012.](#)

- [члан Већа поља за техничко технолошке науке Војне академије према одлуци о именовању број 57-116 од 19.07.2012.](#)

8. Чланство у органима Универзитета (орган Универзитета, године од - до)

- члан Стручног већа за техничко-технолошке науке Универзитета одбране

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)

- [Гркић Александар, доцент, Моторна возила и мотори, Универзитет одбране у Београду, 2016. год., Одлука ННВ Војне академије број 13/63 од 22.11.2016. \(акт број 10-1024 од 22.11.2016.\).](#)

- [Муждека Славко, ванредни професор, Моторна возила и мотори, Универзитет одбране у Београду, 2016. год., Одлука ННВ Војне академије број 08/56 од 05.09.2016 \(акт број 10-695 од 05.09.2016.\).](#)

- [Илић Слободан, ванредни професор, Системи наоружања, Универзитет одбране у Београду, 2016. год., Одлука ННВ Војне академије број 08/56 од 05.09.2016 \(акт број 10-695 од 05.09.2016.\).](#)

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)

[Сарадник у акредитацији студијског програма Војномашинско инжењерство \(према студијском програму из 2013. године\). Носиоц студијског програма Војномашинско инжењерство \(за ОАС, МАС и ДАС\) у периоду од 2011. до 2018. године.](#)

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 (брой), странице од-до, *ISSN* број

1. [Perić S. „Importance of Lubricant analysis“](#), Војнотехнички гласник, број 2, година 2012., страна 156-181, Београд. ИССН: 0042-8469.
2. [Perić S. „Праћење радних својстава мазива у примени“](#), Војнотехнички гласник, број 4, година 2012., страна 59-81, Београд. ИССН: 0042-8469

### **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 изrade аcredитације или предмет(и) са бројем часова одржане наставе по школским годинама

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

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

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

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

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

- саопштења (М63, М64) - аутори, наслов рада, назив научног или стручног скупа, место и датум одржавања, зборник радова/сажетака, страница од – до, година издавања
- постер презентација - аутори, наслов рада, назив научног или стручног скупа, место и датум одржавања

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

- саопштења (М33, М34) - аутори, наслов рада, назив научног или стручног скупа, место и датум одржавања, зборник радова/сажетака, страница од – до, година издавања
- постер презентација - аутори, наслов рада, назив научног или стручног скупа, место и датум одржавања

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

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

10. Учешће у међународним научноистраживачким пројектима - назив пројекта, назив институције, 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 у же научне области за коју се бира, за потребе студијског програма у другој високошколској установи (аутори, наслов уџбеника, издавач, година издавања, назив студијског програма и у же 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) <ul style="list-style-type: none"> <li>- <a href="#">члан научног одбора међународне конференције СОМЕТ 2016., 3.међународна конференција „Примењене технологије у машинском инжењерству“, Источно Сарајево, 07.12.-09.12.2016. године</a></li> <li>- <a href="#">члан научног одбора међународне конференције СОМЕТ 2018., 4.међународна конференција „Примењене технологије у машинском инжењерству“, Источно Сарајево, 27.11.-30.11.2018. године</a></li> </ul>
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**

ванр. проф. др Сретен Перић, дипл. инж.