

**Висока техничка школа
струковних студија
Крагујевац**
28.03.2019.

НАСТАВНО - СТРУЧНОМ ВЕЋУ

Предмет: Извештај Комисије за припрему реферата и предлог за избор једног наставника у наставно звање професор струковних студија за уже области: Планирање простора и инфраструктура и Безбедност и регулисање саобраћаја, са пуним радним временом.

Решењем директора Високе техничке школе струковних студија у Крагујевцу, број 01-335 од 25.03.2019. године, образована је Комисија у саставу:

1. Др Ненад Милутиновић, професор струковних студија Високе техничке школе струковних студија у Крагујевцу, председник комисије;
2. Др Мирослав Божовић, професор струковних студија Високе техничке школе струковних студија у Крагујевцу, члан комисије;
3. Др Борис Антић, ванредни професор Саобраћајног факултета Универзитета у Београду, члан комисије.

са задатком припремања реферата о кандидатима пријављеним на Конкурс и предлогом и мишљењем за избор једног наставника у наставно звање професор струковних студија за уже области: Планирање простора и инфраструктура и Безбедност и регулисање саобраћаја.

На основу увида у приложену документацију, Комисија подноси следећи:

ИЗВЕШТАЈ

I ПРИЈАВЉИВАЊЕ НА КОНКУРС И ДОСТАВЉЕНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

На Конкурс који је објављен у Сл. гласнику РС бр. 15/2019. од 08.03.2019. године за избор једног наставника у наставно звање професор струковних студија за уже области: Планирање простора и инфраструктура и Безбедност и регулисање саобраћаја, са пуним радним временом, пријавио се један кандидат: др Марко Маслаћ, маг. инж. саобр.

II БИОГРАФИЈА КАНДИДАТА

Др Марко Маслаћ, мастер инжењер саобраћаја, рођен је 03.01.1989. године у Крагујевцу. По завршеној основној школи у Великој Плани уписао је Техничку школу за машинство и

саобраћај у Крагујевцу. Након успешног завршетка средње школе, 2008. године уписао је Саобраћајни факултет у Београду на одсеку за Друмски и градски саобраћај и транспорт, смер Безбедност саобраћаја. Дипломирао је 2012. године на Катедри за Безбедност саобраћаја и моторна возила, са просечном оценом у току студирања 8,88. Завршни рад под називом „Анализа безбедности двочкаша у саобраћају у Београду, са освртом на фактор пут“, одбранио је 14. септембра 2012. године.

Након завршених Основних академских студија уписао је Мастер академске студије у октобру 2012. године на истом факултету, на одсеку за Друмски саобраћај, смер Безбедност друмског саобраћаја. Мастер академске студије је завршио 2013. године са просечном оценом 9,43. Мастер рад под називом „Истраживање ставова и понашања пешака у саобраћају у Београду“, одбранио је 25. децембра 2013. године.

Докторске академске студије уписао је 2014. године на Саобраћајном факултету Универзитета у Београду на студијском програму Саобраћај. Испите предвиђене наставним планом и програмом докторских студија положио је са просечном оценом 9,63. Докторску дисертацију под називом „Развој и унапређење метода за самопроцену понашања учесника у саобраћају и транспорту“ одбранио је 30.03.2018. године и тиме стекао научни назив Доктор наука – Саобраћајно инжењерство.

Од 2013. године запослен је на Високој техничкој школи струковних студија Крагујевац, као сарадник у настави за уже области: Планирање простора, инфраструктура и Безбедност и регулисање саобраћаја. 2015. године изабран је у звање асистента, а 2018. године у звање предавача струковних студија, у истој области.

Као аутор и излагач радова учествовао је (15.12.2018. и 08.02.2019. године) на семинару „Употреба напредних метода у реконструкцији саобраћајних незгода“, акредитованог од стране Завода за унапређивање образовања и васпитања за школску 2018/2019. Учествовао је и у пројекту Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре и Удружења „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“ под називом „Анализа постојећег стања безбедности саобраћаја и управљање безбедношћу саобраћаја на локалном нивоу“, спроведеном у Крагујевцу. Поред тога, био је учесник бројних активности школе, спроведених у сарадњи са Агенцијом за безбедност саобраћаја. Добитник је признања „Златни бор“ за успешан научни, стручни и педагошки рад, посебно из области која се односи на безбедност саобраћаја, додељеног од стране проф. др Драгољуба Шотре, председника одбора за доделу награда и признања у име учесника 12. међународног саветовања на тему Саобраћајне незгоде.

Присуствовао је бројним међународним конференцијама и семинарима (одржаним у земљи и иностранству), а као аутор и коаутор се појављује на 33 стручна и научна рада, од којих су три рада објављена у часописима са SCI листе. Од страних језика служи се енглеским језиком, а од програмских пакета користи: Microsoft Office, AutoCAD, PC-CRASH, Virtual CRASH, SPSS.

Преглед стручних и научних радова кандидата:

Радови у научним часописима међународног значаја објављени у целини (М22):

1. Antić, B., Pešić, D., Milutinović, N., Maslać, M., (2016). *Pedestrian behaviours: Validation of the Serbian version of the pedestrian behaviour scale*. Transportation Research Part F: Traffic Psychology and Behaviour 41(2016): 170-178.
2. Maslać, M., Antić, B., Pešić, D., Milutinović, N., (2017): Behaviours of professional drivers: Validation of the DBQ for drivers who transport dangerous goods in Serbia. Transportation Research Part F: Traffic Psychology and Behavior, 50 (2017) 80–88.
3. Maslać, M., Antić, B., Lipovac, K., Pešić, D., Milutinović, N., (2018): Behaviours of drivers in Serbia: Non-professional versus professional drivers. Transportation Research Part F: Traffic Psychology and Behavior, 52 (2018) 101–111.

Радови објављени у зборницима радова са међународног научног скупа објављени у целини (М33):

1. **Маслаћ, М.,** Милутиновић, Н. *Понашања учесника у саобраћају као доприносиоци настанка саобраћајних незгода*. Саветовање са међународним учешћем на тему: САОБРАЋАЈНЕ НЕЗГОДЕ, Златибор, Србија, 17-19. мај, 2018. ИСБН 978-86-86931-15-3.
2. Милутиновић, Н., **Маслаћ, М.** *FARO Reality – реконструкција судара аутомобила*. Саветовање са међународним учешћем на тему: САОБРАЋАЈНЕ НЕЗГОДЕ, Златибор, Србија, 17-19. мај, 2018. ИСБН 978-86-86931-15-3.
3. **Маслаћ, М.,** Антић, Б., Милутиновић, Н. *Конструисање упитника понашања учесника у саобраћају заснованих на методи самопроцене*. 13. Међународна конференција Безбедност саобраћаја у локалној заједници, Копаоник, Србија, 18-21. април, 2018. ISBN 978-86-81230-01-5.
4. Антић, Б., **Маслаћ, М.** *Понашања одабраних категорија учесника у саобраћају – Упоредна анализа истраживања заснованих на методи самопроцене*. 13. Међународна конференција Безбедност саобраћаја у локалној заједници, Копаоник, Србија, 18-21. април, 2018. ISBN 978-86-81230-01-5.
5. Антић, Б., **Маслаћ, М.** *Развој метода за самопроцену понашања учесника у саобраћају*. 7. Међународна конференција Безбедност саобраћаја у локалној заједници, Бања Лука, Република Српска, 25-26. октобар, 2018.
6. Antić, B., Pešić, D., Milutinović, N., **Maslać, M.** *Pedestrian behaviour in traffic: validation and improvement of pedestrian behaviour scale in Belgrade*. АИТ International Congress on Transport Infrastructure and Systems, Roma, Italy, 10-12. april, 2017. ISBN 978-1-138-03009-1.
7. Милутиновић, Н., **Маслаћ, М.** *Међузависност релативних параметара у сударима предњег и задњег дела возила при малим брзинама*. Саветовање са међународним учешћем на тему: САОБРАЋАЈНЕ НЕЗГОДЕ, Златибор, Србија, 18-20. мај, 2017. ИСБН 978-85-86931-14-6.

8. Милутиновић, Н., **Маслаћ, М.** *Експериментална истраживања видљивости пешака пешака у ноћним условима*. Саветовање са међународним учешћем на тему: САОБРАЋАЈНЕ НЕЗГОДЕ, Златибор, Србија, 18-20. мај, 2017. ИСБН 978-85-86931-14-6.
9. **Маслаћ, М.**, Васиљевић, С. Системи активне безбедности на возилима за опасног терета. Саветовање са међународним учешћем на тему: САОБРАЋАЈНЕ НЕЗГОДЕ, Златибор, Србија, 18-20. мај, 2017. ИСБН 978-85-86931-14-6.
10. Антић, Б., Милутиновић, Н., **Маслаћ, М.** *Понашања возача у Србији: Упоредна анализа ризичних понашања возача аматера и професионалних возача*. 12. Међународна конференција Безбедност саобраћаја у локалној заједници, Тара, Србија, 19-22. април, 2017. ИСБН 978-86-7892-925-0.
11. Милутиновић, Н., **Маслаћ, М.** *Избор траса за кретање возила која транспортују опасну робу – Пример град Крагујевац*. 12. Међународна конференција Безбедност саобраћаја у локалној заједници, Тара, Србија, 19-22. април, 2017. ИСБН 978-86-7892-924-3.
12. Антић, Б., Пешић, Д., Милутиновић, Н., **Маслаћ, М.** *Валидација DBQ упитника у Србији: Мерење ризичних понашања возача путничких аутомобила*. 5. Међународна конференција Безбедност саобраћаја у локалној заједници, Бања Лука, Република Српска, 27-28. октобар, 2016. ИСБН 978-99976-618-7-6.
13. **Maslać, M.**, Milutinović, N., Božović, M. *Ispitivanje prediktora rizičnih ponašanja vozača putničkih automobila u Srbiji primenom DBQ*. XIII International Symposium "ROAD ACCIDENTS PREVENTION 2016", Novi Sad, Serbia, 13-14. oktobar, 2016. ISBN 978-86-7892-855-0.
14. **Маслаћ, М.**, Милутиновић, Н. *Упоредна анализа старих и нових истраживања брзине кретања пешака*. Саветовање са међународним учешћем на тему: САОБРАЋАЈНЕ НЕЗГОДЕ, Златибор, Србија, 19-21. мај, 2016. ИСБН 978-86-86931-13-9.
15. Божовић, М., **Маслаћ, М.** *Избор траса за кретање возила која транспортују опасну робу са аспекта управљања ризиком*. Саветовање са међународним учешћем на тему: САОБРАЋАЈНЕ НЕЗГОДЕ, Златибор, Србија, 19-21. мај, 2016. ИСБН 978-86-86931-13-9.
16. Антић, Б., Пешић, Д., Милутиновић, Н., **Маслаћ, М.** *Понашања професионалних возача: Мерење ризичних понашања возача који врше превоз опасне робе у Србији*. 11. Међународна конференција Безбедност саобраћаја у локалној заједници, Врњачка Бања, Србија, 13-16. април, 2016. ИСБН 978-86-7020-345-7.
17. Милутиновић, Н., **Маслаћ, М.** *SMAC – Програм за симулацију судара аутомобила*. Саветовање са међународним учешћем на тему: САОБРАЋАЈНЕ НЕЗГОДЕ, Златибор, Србија, 14-16. мај, 2015. ИСБН 978-86-86931-12-2.
18. Јовановић, А., **Маслаћ, М.** *Рутирање возила три транспорту опасне робе*. Саветовање са међународним учешћем на тему: САОБРАЋАЈНЕ НЕЗГОДЕ, Златибор, Србија, 14-16. мај, 2015. ИСБН 978-86-86931-12-2.
19. Антић, Б., Милутиновић, Н., **Маслаћ, М.** *Методе избора трасе за кретање возила за транспорт опасне робе у функцији безбедности саобраћаја*. 10. Међународна конференција Безбедност саобраћаја у локалној заједници, Крагујевац, Србија, 22-25. април, 2015. ИСБН 978-86-7020-315-0.

20. **Маслаћ, М.,** Вићентијевић, М. *Новине у системима активне безбедности возила.* Саветовање са међународним учешћем на тему: САОБРАЋАЈНЕ НЕЗГОДЕ, Златибор, Србија, 15-17. мај, 2014. ИСБН 978-86-86931-10-8.
21. **Маслаћ, М.,** Милутиновић, Н. *Употреба заштитних кацига у Београду.* Саветовање са међународним учешћем на тему: САОБРАЋАЈНЕ НЕЗГОДЕ, Златибор, Србија, 15-17. мај, 2014. ИСБН 978-86-86931-10-8.
22. Милутиновић, Н., **Маслаћ, М.** *Нове верзије програма PC CRASH и Virtual CRASH.* Саветовање са међународним учешћем на тему: САОБРАЋАЈНЕ НЕЗГОДЕ, Златибор, Србија, 15-17. мај, 2014. ИСБН 978-86-86931-10-8.
23. **Маслаћ, М.,** Милутиновић, Н., Миленковић, М. *Истраживање ставова и понашања пешака у конкретној локалној заједници – Пример града Београда.* 3. Међународна конференција Безбедност саобраћаја у локалној заједници, Бања Лука, Република Српска, 30-31. октобар, 2014. ИСБН 978-99976-618-2-1.
24. **Маслаћ, М.,** Миленковић, М. *Анализа ставова и понашања пешака у саобраћају – Предуслов унапређења нивоа безбедности саобраћаја у локалној заједници.* 9. Међународна конференција Безбедност саобраћаја у локалној заједници, Зајечар, Србија, 09-11. април, 2014. ИСБН 978-86-7020-275-7.
25. Миленковић, М., **Маслаћ, М.,** Трифуновић, А. *Утицаји коришћења мобилних телефона на понашања пешака приликом преласка улице на несигналисаним раскрсницама.* 9. Међународна конференција Безбедност саобраћаја у локалној заједници, Зајечар, Србија, 09-11. април, 2014. ИСБН 978-86-7020-275-7.
26. **Маслаћ, М.** *Анализа безбедности саобраћаја двочкаша у Београду, са освртом на фактор пут.* Саветовање са међународним учешћем на тему: САОБРАЋАЈНЕ НЕЗГОДЕ, Златибор, Србија, 9-11. мај, 2013. ИСБН 978-86-86931-09-2.

Радови објављени у зборницима радова са националног научног скупа објављени у целини (М63)

1. Milutinović, N., **Maslać, M.** *REKONSTRUKCIJA KOSOG SUDARA AUTOMOBILA POMOĆU FARO REALITY SOFTVERA.* 17. Simpozijum Veštačenje saobraćajnih nezgoda i prevare u osiguranju, Banja Luka, Republika Srpska, 1-2. jun, 2018.
2. **Maslać, M.,** Milutinović, N., Božović, M. *Ispitivanje brzina kretanja pešaka na pešačkim površinama i na kolovozu.* 15. Simpozijum Veštačenje saobraćajnih nezgoda i prevare u osiguranju, Soko Banja, Srbija, 18-20. mart, 2016. ISBN 978-86-7395-335-9.
3. Милутиновић, Н., **Маслаћ, М.** *Модел раванске механике судара возила.* 14. Симпозијум Вештачење саобраћајних незгода и преваре у осигурању, Перућац, Србија, 26-29. март, 2015. ИСБН 978-86-7395-335-9.
4. Милутиновић, Н., **Маслаћ, М.** *Моделовање сударног положаја пешака и утврђивање брзине пешака у тренутку судара.* 13. Симпозијум Вештачење саобраћајних незгода и преваре у осигурању, Дивчибаре, Србија, 13-16. новембар, 2014. ИСБН 978-86-7395-329-8.

III МИШЉЕЊЕ КОМИСИЈЕ

На основу увида у поднету документацију Комисија је утврдила да се на Конкурс који је објављен у Сл. гласнику РС бр. 15/2019. од 08.03.2019. године за избор једног наставника у наставно звање професор струковних студија за уже области: Планирање простора и инфраструктура и Безбедност и регулисање саобраћаја, пријавио један кандидат: др Марко Маслаћ, маг. инж. саобр.

На основу прегледа документације Комисија је једногласно закључила да др Марко Маслаћ, маг. инж. саобр., у потпуности испуњава услове конкурса и услове за рад утврђене Законом о високом образовању и општим актима Школе.

Кандидат др Марко Маслаћ, маг. инж. саобр., у предходном периоду (почевши од 30.09.2013. године) успешно је обављао посао као сарадник у настави, асистент и предавач за уже области за које је расписан конкурс, поред тога у досадашњем раду је показао професионални однос према послу, колегама и студентима. Иако као наставник у звању предавача има релативно кратак стаж, Комисија је закључила да су испуњени сви услови да кандидат др Марко Маслаћ, маг. инж. саобр. буде изабран у наставно звање професор струковних студија за уже области Планирање простора и инфраструктура и Безбедност и регулисање саобраћаја.

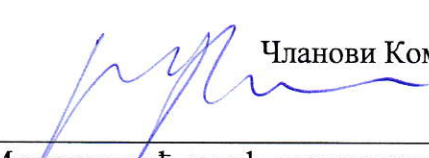
IV ПРЕДЛОГ НАСТАВНО - СТРУЧНОМ ВЕЋУ

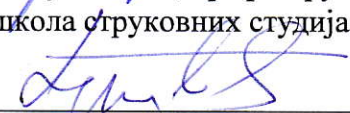
Комисија са задовољством предлаже Наставно - стручном већу Високе техничке школе струковних студија у Крагујевцу да др Марка Маслаћа, маг. инж. саобр., изабере у наставно звање професор струковних студија за уже области Планирање простора и инфраструктура и Безбедност и регулисање саобраћаја, као и да овај Извештај проследи у даљу процедуру.

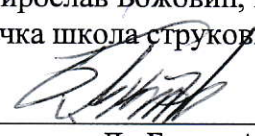
Изнето мишљење Комисија доноси једногласно, а овај предлог даје и сваки члан Комисије појединачно.

У Крагујевцу
28.03.2019. године

Чланови Комисије:


Др Ненад Милутиновић, проф. струковних студија
Висока техничка школа струковних студија у Крагујевцу;


Др Мирослав Божовић, проф. струковних студија
Висока техничка школа струковних студија у Крагујевцу;


Др Борис Антић, ванредни професор
Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет.