

С А Ж Е Т А К
ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У
ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

<i>Назив факултета:</i>	Саобраћајни факултет
<i>Ужа научна, односно уметничка област:</i>	Планирање, моделирање, експлоатација, безбедност и еколошка заштита у железничком саобраћају и транспорту
<i>Број кандидата који се бирају:</i>	1 (један)
<i>Број пријављених кандидата:</i>	1 (један)
<i>Имена пријављених кандидата:</i>	др Норберт Павловић, дипл. инж. саобраћаја

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

<i>- Име, средње име и презиме:</i>	Норберт (Радица) Павловић
<i>- Датум и место рођења</i>	25. 09. 1969. године, Минхен, Немачка
<i>- Установа где је запослен:</i>	Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет
<i>- Звање/радно место:</i>	Асистент
<i>- Научна, односно уметничка област:</i>	Планирање, моделирање, експлоатација, безбедност и еколошка заштита у железничком саобраћају и транспорту

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

<u>Основне студије:</u>	
<i>- Назив установе:</i>	Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет
<i>- Место и година завршетка:</i>	Београд, 1998. године
<u>Магистеријум:</u>	
<i>- Назив установе:</i>	Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет
<i>- Место и година одбране:</i>	Београд, 2004. године
<i>- Ужа научна област:</i>	Планирање, моделирање, експлоатација, безбедност и еколошка заштита у железничком саобраћају и транспорту
<u>Докторат:</u>	
<i>- Назив установе:</i>	Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет
<i>- Место и година одбране:</i>	Београд, 2013. године
<i>- Наслов дисертације:</i>	Утицај неких карактеристика људског фактора на параметре функције поузданости рада железничког извршног особља
<i>- Ужа научна област:</i>	Планирање, моделирање, експлоатација, безбедност и еколошка заштита у железничком саобраћају и транспорту

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

Април 2001. године: асистент-приправник на Саобраћајном факултету у Београду

Јун 2005. године: асистент на Саобраћајном факултету у Београду

Новембар 2009. године: асистент на Саобраћајном факултету у Београду

3) Објављени радови

Име и презиме: др Норберт Павловић, дипл. инж. саоб.	Звање у које се бира: Доцент		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Планирање, моделирање, експлоатација, безбедност и еколошка заштита у железничком саобраћају и транспорту	
Научне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини.	-	-	-	1¹
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини	-	-	-	2^{2,3}
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	-	-	-	1⁴
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	-	-	5	17
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	-	-	2	2
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	-	-	-	-
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	-	-	-	-
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора	-	-	-	-

¹ Marković, M., Pavlović, N., Ivić, M., 2011. Fuzzy renewal theory about forecasting mistakes done by a locomotive driver: A serbian railway case study. Transport, Vol. 26(4), pp. 403 - 409., (IF₂₀₀₉ = 2,552), (1648-4142 (Print), 1648-3480 (Online)).

² Milinković, S., Marković, M., Vesković, S., Ivić, M., Pavlović, N. (2013). A fuzzy Petri net model to estimate train delays. Simulation Modelling Practice and Theory, Vol. 33, pp. 144-157., (IF₂₀₁₁=0.969), (ISSN 1569-190X).

³ Ivić, M., Belošević, I., Milinković, S., Kosijer, M., Pavlovic, N., 2013. Track Propierties for Formation of Pick-up Trains. Građevinar, Vol. 65 (2), pp. 123 - 134., (IF₂₀₁₁ = 0,082), (ISSN = 0350 – 2465).

⁴ Marković, M., Ivić, M., Pavlović, N., Janković, S., 2007. Analysis of simulation model application to forecast the railway workers failures. YUJOR, 2007. 17(1), pp. 135 – 144.

Стручне публикации	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера	-	-	-	-
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора	-	-	-	-
Остале стручне публикации (пројекти, софтвер, друго)	-	-	19	8

4) - Оцена о резултатима научног, односно уметничког и истраживачког рада

У свом досадашњем раду, у поменутој ужој научној области, кандидат је испољио изузетну темељност, посвећеност и пре свега способност у раду, што је допринело да се развије у самосталног научно-истраживачког радника. Др Норберт Павловић, дипл. инж. саоб. објавио је као аутор или коаутор 27 научних и стручних радова, од тога два рада из уже научне области су објављени у целини у међународним часописима (M21 и M22), један рад у часопису категорије M23, један рад у часопису националног значаја, 22 радова на међународним и 4 на домаћим конференцијама. Поред тога, кандидат је био укључен у израду 27 студије и научно-истраживачка пројекта, од којих је 6 финансирано од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. Кандидат поседује научни степен доктора наука из уже научне области за коју конкурише за избор у звање доцента. Досадашњи научно-истраживачки рад кандидата може се оценити као врло позитиван, а резултати као значајни за област „Планирање, моделирање, експлоатација, безбедност и еколошка заштита у железничком саобраћају и транспорту“.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Кандидат је учествовао у већем броју комисија за оцену и одбрану дипломских, мастер и завршних радова. Учествовао је у више експертиза из области железничког саобраћаја. Показао је спремност за сарадњу и помоћ студентима приликом израде дипломских и завршних радова на Катедри за експлоатацију железница, железничке пруге, станице и чворове.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

Од почетка рада на Катедри 2001. године, као асистент приправник, кандидат се посветио раду са студентима и држању вежби и других облика наставе. На основним академским студијама кандидат др Норберт Павловић, дипл. инж. саоб. је ангажован за држање вежби на предметима „Основи функционисања железнице“, „Безбедност железничког саобраћаја“ и „Анализа ванредних догађаја“. На мастер академским студијама ангажован је на предмету „Анализа ризика“.

На анкетама студената за вредновање педагошког рада оцењен је високим оценама (просечна оцена 4,63 за 2010/11.; 4,60 за 2011/2012. и 4,79 за 2012/13. школску годину).

7) - Оцена о ангажовању у развоју наставе и других делатности високошколске установе

Др Норберт Павловић, дипл. инж. саоб. се у свом досадашњем раду показао као подобан за педагошки рад, са смислом за презентацију градива и комуникацију са студентима. Савесно и са успехом учествује и у другим облицима рада са студентима, као што су разни видови консултација и помоћ приликом израде семинарских, дипломских, завршних и мастер радова из области „Планирање, моделирање, експлоатација, безбедност и еколошка заштита у железничком саобраћају и транспорту“. У раду испољава предузимљивост у иновирању наставе у циљу лакшег праћења и савладавања предвиђених наставних планова и програма.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу увида у конкурсни материјал, Комисија закључује да кандидат др Норберт Павловић, дипл.инж., асистент Саобраћајног факултета, у потпуности задовољава услове конкурса. У квалитативном и квантитативном смислу, резултати које је остварио др Норберт Павловић, дипл. инж. саоб. на подручју наставног и научно-истраживачког рада указују на потпуну испуњеност услова за избор у звање доцента, прописаних Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду и Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду. Имајући у виду резултате које је кандидат др Норберт Павловић, дипл.инж. до сада показао у педагошком и научно-истраживачком раду, Комисија предлаже да се кандидат др Норберт Павловић, дипл. инж. саоб. изабере у звање доцента у радни однос са пуним радним временом у наредних пет година, на Саобраћајном факултету Универзитета у Београду за ужу научну област „Планирање, моделирање, експлоатација, безбедност и еколошка заштита у железничком саобраћају и транспорту“.

У Београду,
14. 10. 2013. Године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

др Милан Марковић, дипл.инж. саоб.,
редовни професор Универзитета у Београду -
Саобраћајни факултет

др Милан Вујанић, дипл.инж. саоб.,
редовни професор Универзитета у Београду -
Саобраћајни факултет

др Гордан Стојић, дипл. инж. саоб.,
доцент Универзитет у Новом Саду, Факултет
техничких наука