

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Саобраћајни факултет**
 Ужа научна, односно уметничка област: **Организација и технологија железничког саобраћаја**
 Број кандидата који се бирају: **1 (један)**
 Број пријављених кандидата: **1 (један)**
 Имена пријављених кандидата:
 1. др Предраг Јовановић, дипл. инж. саобраћаја

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Предраг, Радомир, Јовановић**
 - Датум и место рођења: **31.08.1973., Београд, Србија**
 - Установа где је запослен: **Универзитет у Београду, Саобраћајни факултет**
 - Звање/радно место: **Асистент**
 - Научна, односно уметничка област: **Организација и технологија железничког саобраћаја**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
 - Назив установе: **Универзитет у Београду, Саобраћајни факултет**
 - Место и година завршетка: **Београд, 2000.**
Мастер:
 - Назив установе:
 - Место и година завршетка:
 - Ужа научна, односно уметничка област:
Магистеријум:
 - Назив установе: **Универзитет у Београду, Саобраћајни факултет**
 - Место и година завршетка: **Београд, 2011.**
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Организација и технологија железничког саобраћаја**
Докторат:
 - Назив установе: **Универзитет у Београду, Саобраћајни факултет**
 - Место и година одбране: **Београд, 2016.**
 - Наслов дисертације: **Моделирање параметара робусности реда вожње железнице**
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Организација и технологија железничког саобраћаја**
Досадашњи избори у наставна и научна звања:
 - **2001. асистент-приправник**
 - **2008. асистент-приправник (реизбор)**
 - **2011. асистент**
 - **2014. асистент (реизбор)**

3) Испуњени услови за избор у звање доцента

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	оцена / број година радног искуства
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	5 (пет)
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	просечна оцена 4,14
3	Искуство у педагошком раду са студентима	15 година (од 2001. до данас)

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	члан комисије за одбрану три мастер рада

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, сапштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
6	Објављен један рада из категорије M21; M22 или M23 из научне области за коју се бира	- 1 рад M21 - 1 рад M22	- <i>European Journal of Operational Research</i> , vol. 256, pp. 44-54. - <i>Transport Policy</i> , vol. 36, pp. 88-104.
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (катеорије M31-M34 и M61-M64).	16 радова	- XVII International Scientific-expert Conference on Railways, RAILCON '16, Niš, 2016. - XVI International Scientific-expert Conference on Railways, RAILCON '14, Niš, 2014. ...
8	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије M31-M34 и M61-M64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту		
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за	коаутор је 2	- Збирка задатака из организације

	коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	(две) збирке задатака	вуче возова, 2015., ISBN 978-86-7395-345-8 - Збирка задатака из теорије вуче возова, 2013., ISBN 978-86-7395-308-3
12	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
14	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира		
17	Књига из релевантне области, одобрен џбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника</u> одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање		
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)		

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству. 2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа. <i>(учесник међународне Научно-стручне конференције ЖЕЛКОН'16)</i> 3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама. <i>(у току претходног изборног периода био је члан комисије за одбрану једног мастер рада)</i>

	4. Аутор или коаутор елабората или студија. 5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката. 6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката. 7. Поседовање лиценце.
2. Допринос академској и широј заједници	1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. 3. Руководиће активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руководиће или учешће у ваннаставним активностима студената. <i>(учествовао је у планирању и извођењу стручне праксе студената на железници)</i> 5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). 6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. <i>(при изради научног рада, сарађивао је са Универзитетом у Линчепингу, Шведска)</i> 2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, 3. Руководиће или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. <i>(члан је Међународне асоцијације за оперативна истраживања на железници, IAROR, као и Друштва дипломираних инжењера железничког саобраћаја Србије)</i> 4. Учешће у програмима размене наставника и студената. 5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

***Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу увида у конкурсну документацију и свега претходно наведеног, Комисија закључује да кандидат др Предраг Јовановић, дипл. инж. саобраћаја, испуњава све критеријуме прописане Законом о високом образовању, као и критеријуме за избор у звање доцента на Универзитету у Београду и то:

- доктор је техничких наука из уже научне области за коју се бира;
- успешно је одржао приступно предавање, које је позитивно оцењено;
- вишегодишњи рад са студентима на држању вежби је кроз анонимне анкете од стране студената оцењен као успешан, чиме је показао да поседује педагошке способности и смисао за наставни рад;
- активно учествује у перманентном ажурирању и усавршавању наставног процеса у којем је ангажован;

- коаутор је две збирке задатака;
- учествовао је у 18 комисија за одбрану дипломских, завршних и мастер радова (од последњег реизбора, био је члан 4 комисије за одбрану завршних радова и једне комисије за одбрану мастер рада);
- један је од аутора на два рада објављених у међународним часописима са СЦИ листе;
- један је од аутора у 16 научних радова објављених на међународним и домаћим научним конференцијама;
- учествовао је у изради 18 пројеката и студија од међународног и националног значаја.

Комисија сматра да се досадашњи наставни и научни рад кандидата може оценити као успешан, те да кандидат у потпуности задовољава неопходне услове и испуњава све постављене критеријуме за ангажовање на радном месту доцента за предложену ужу научну област.

На основу изнетих оцена и закључака, Комисија има част, задовољство и пријатну дужност да Изборном већу Саобраћајног факултета и Већу техничких наука Универзитета у Београду предложи да др Предрага Јовановића дипл. инж. изабере у звање и на радно место доцента за ужу научну област Организација и технологија железничког саобраћаја за рад на одређено време од пет година са пуним радним временом.

Место и датум: 27.01.2017.

Чланови комисије:

Др Драгомир Мандић, дипл. инж.
редовни професор Саобраћајног факултета

Др Небојша Бојовић, дипл. инж.
редовни професор Саобраћајног факултета

Др Душан Стаменковић, дипл. инж.
редовни професор Машинског факултета у Нишу