

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:	Менаџмент и организација у саобраћају и транспорту
Број кандидата који се бирају:	један
Број пријављених кандидата:	један
Имена пријављених кандидата:	Доц. др Никола Кнежевић, дипл. инж. саобраћаја

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме:	Никола (Љубиша) Кнежевић
- Датум и место рођења:	07.08.1972. Ивањица
- Установа где је запослен:	Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет
- Звање/радно место:	Доцент
- Научна, односно уметничка област:	Менаџмент и организација у саобраћају и транспорту

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

<u>Основне студије:</u>	
- Назив установе:	Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет
- Место и година завршетка:	Београд, децембар 1997.
<u>Мастер:</u>	
- Назив установе:	
- Место и година завршетка:	
- Ужа научна, односно уметничка област:	
<u>Магистеријум:</u>	
- Назив установе:	Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет
- Место и година завршетка:	Београд, јун 2004.
- Ужа научна, односно уметничка област:	Менаџмент и организација у саобраћају и транспорту
<u>Докторат:</u>	
- Назив установе:	Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет
- Место и година одбране:	Београд, јануар 2006.
- Наслов дисертације:	Прилог истраживању метода оптимизације расподеле ограничених ресурса при управљању пројектима у саобраћају
- Ужа научна, односно уметничка област:	Менаџмент и организација у саобраћају и транспорту
<u>Досадашњи избори у наставна и научна звања:</u>	
- 2005. година:	асистент, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет
- 2006. година:	доцент, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет
- 2011. година:	доцент (реизбор), Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет
- 2016. година:	доцент (реизбор), Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет

3) Испуњени услови за избор у звање ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА

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	Није применљиво
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	4,77 2015/2016-2019/2020.
3	Искуство у педагошком раду са студентима	16 година 2005/2006 – 2020/2021

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Менторства (од избора у наставничко звање): 8 завршних радова 31 мастер рад 2 магистарска рада
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Комисије (од избора у наставничко звање): 10 завршних радова 12 мастер радова 3 магистарска 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 рад из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира		Није применљиво
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64).		Није применљиво
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира	3 рада М23	<p>М23</p> <ul style="list-style-type: none"> - Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, 2011 (IF₂₀₁₁: 0,303) http://www.ecocyb.ase.ro/nr4%20eng/Dragna%20Macura.pdf - International Journal of Transport Economics, 2019 (IF₂₀₁₉: 0,509) https://doi.org/10.19272/201906704005 - Transport, 2021 (IF₂₀₁₉: 1,053) https://doi.org/10.3846/transport.2021.14519 <p><i>Референце из библиографије радова из категорије М20 дате су на крају табеле од 1 до 3.</i></p>

9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категирије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.	<p>Од избора у звање доцента укупно 24 рада:</p> <p>1 рад М31 7 радова М33 1 рад М34 15 радова М61</p> <p>Од тога од последњег реизбора у доцента</p> <p>6 радова: 1 рад М33 5 радова М61</p>	<p>- XXII International Congress on Project Management, Belgrade, 28.-30. September 2018. (M33)</p> <p>- XXXIV Симпозијум о новим технологијама у поштанском и телекомуникационом саобраћају ПОСТЕЛ, Београд, 29-30 новембар 2016. (M61)</p> <p>- XXXV Симпозијум о новим технологијама у поштанском и телекомуникационом саобраћају ПОСТЕЛ, Београд, 5-6 децембар 2017. (M61)</p> <p>- XXXVI Симпозијум о новим технологијама у поштанском и телекомуникационом саобраћају ПОСТЕЛ, Београд, 4-5 децембар 2018. (M61)</p> <p>- XXXVII Симпозијум о новим технологијама у поштанском и телекомуникационом саобраћају ПОСТЕЛ, Београд, 3-4 децембар 2019. (M61)</p> <p>- XXXVIII Симпозијум о новим технологијама у поштанском и телекомуникационом саобраћају ПОСТЕЛ, Београд, 1-2 децембар 2020. (M61)</p> <p><i>Референце из библиографије радова из категорија М30 и М60 дате су на крају табеле од 4 до 9.</i></p>
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	18 научно – истраживачких студија и пројаката	Коаутор на једном пројекту након последњег реизбора у звање доцента.
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	1 основни уџбеник	Вешовић, В., Бојовић, Н., Кнежевић, Н. , Организација саобраћајних предузећа, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет, Београд, 2007, (ISBN 978-86-7395-234-5).
12	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		Није применљиво
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категирије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		Није применљиво

14	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		Није применљиво
15	Цитираност од 10 хетеро читата		Није применљиво
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категирије М31-М34 и М61-М64) 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		Није применљиво
17	Књига из релевантне области, одобрен цбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уџбенику за ужу област за коју се бира</u> или <u>превод иностраног уџбеника</u> одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање		Није применљиво
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)		Није применљиво

РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ И САОПШТЕНИ ПОСЛЕ ИЗБОРА У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА

Библиографија радова из категорије М20 – додатак уз тачку 8:

Радови у међународним часописима – М23

1. Knežević, N., Trubint, N., Macura, D., Bojović, N., A two-level approach for human resource planning organizational efficiency of a postal distribution system, Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, Vol. 45, No. 4/2011, pp. 155-168, ISSN 0424-267X (IF 2011: 0,303) <http://www.ecocyb.ase.ro/nr4%20eng/Dragna%20Macura.pdf>
2. Macura, D., Kapetanović, M., Knežević, N., Bojović, N., Rail Projects Ranking under Fuzzy Environment: Serbian Rail Projects Case Study, International Journal of Transport Economics, 2019, vol. 46 no. 4, pp. 91-112 (ISSN 0391-8440 / eISSN 1724-2185) <https://doi.org/10.19272/201906704005> (IF2019: 0,509)

3. Milenković, M., Val, S., Lutovac, D., Bojović, N., Knežević, N., Evaluation of the innovative value proposition for the rail freight transport: an integrated DEMATEL–ANP approach, *Transport*, 2021, pp. 1-27., (ISSN 1648-4142 / eISSN 1648-3480) <https://doi.org/10.3846/transport.2021.14519>. (IF2019: 1,053)

**Библиографија радова из категорије М30 и М60 – додаток уз тачку 9
(објављени после последњег реизбора у доцента):**

Саопштења са међународних скупова штампана у целини – М33

4. Knežević, N., Macura, D., Bojović, N., Using ANP-BOCR model for project management in public sector, 2018, XXII International Congress on Project Management, Congress proceedings, pp. 95-99, ISBN 978-86-86385-15-4, Belgrade, 28.-30. September, 2018. https://media2.ipma.rs/2018/12/Zbornik-radova-2018.pdf?_ga=2.95332952.538625402.1625308849-932311356.1624292674

Предавања по позиву са скупова националног значаја штампана у целини – М61

5. Кнежевић, Н., Бојовић, Н., Миленковић, М., Капетановић, М., Анализа угицаја пружања логистичких и електронских услуга на ефикасност националних поштанских компанија, XXXIV Симпозијум о новим технологијама у поштанском и телекомуникационом саобраћају ПОСТЕЛ, Београд, 29-30 новембар 2016., Зборник радова, стр. 3 - 12. ISBN 978-86-7395-363-2
<http://postel.sf.bg.ac.rs/simpozijumi/POSTEL2016/RADOVI%20PDF/Menadzment%20procesu%20postanskom%20i%20telekomunikacionom%20saobracaju/1.%20Knezevic-Bojovic-Milenkovic-Kapetanovic.pdf>
6. Глишовић, Н., Давидовић, Т., Кнежевић, Н., Бојовић, Н., Статистичке и математичке методе за решавање проблема кластеровања поштанских података када су они непотпуни, XXXV Симпозијум о новим технологијама у поштанском и телекомуникационом саобраћају ПОСТЕЛ, Београд, 5-6 децембар 2017., Зборник радова, стр. 23 - 30. ISBN 978-86-7395-384-7
<http://postel.sf.bg.ac.rs/simpozijumi/POSTEL2017/RADOVI%20PDF/Menadzment%20procesu%20postanskom%20i%20telekomunikacionom%20saobracaju/3-Glisovic-Davidovic-Bojovic-Knezevic.pdf>
7. Кнежевић, Н., Глишовић, Н., Миленковић, М., Бојовић, Н., Прогнозирање прихода од поштанских услуга коришћењем неуронских мрежа заснованих на метахеуристикама, XXXVI Симпозијум о новим технологијама у поштанском и телекомуникационом саобраћају ПОСТЕЛ, Београд, 4-5 децембар 2018., Зборник радова, стр. 33 - 42. ISBN 978-86-7395-395-3
<http://postel.sf.bg.ac.rs/simpozijumi/POSTEL2018/RADOVI%20PDF/Menadzment%20procesu%20postanskom%20i%20telekomunikacionom%20saobracaju/4.KnezevicGlisovicMilenkovicBojovic.pdf>
8. Кнежевић, Н., Милосављевић, Н., Миленковић, М., Бојовић, Н., Компаративна анализа параметарских и непараметарских модела за прогнозирање обима експрес поштылака, XXXVII Симпозијум о новим технологијама у поштанском и телекомуникационом саобраћају ПОСТЕЛ, Београд, 3-4 децембар 2019., Зборник радова, стр. 11 - 20. ISBN 978-86-7395-410-3
<http://postel.sf.bg.ac.rs/simpozijumi/POSTEL2019/RADOVI%20PDF/Menadzment%20procesu%20postanskom%20i%20telekomunikacionom%20saobracaju/2-Knezevic-Milosavljevic-Milenkovic-Bojovic.pdf>
9. Milenković, M., Martinez de Yuso, A., Knežević, N., Bojović, N., Methodological framework for the development of urban electric cargo bike system in shipment distribution, XXXVIII Simpozijum o novim tehnologijama u poštanском i telekomunikacionom saobraćaju POSTEL, Beograd, 1-2 decembar 2020., Zbornik radova, str. 31 - 40. ISBN 978-86-7395-431-8,
<https://doi.org/10.37528/FTTE/9788673954318/POSTEL.2020.004>

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. 3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама. 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. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената. 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. 2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, 3. Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. 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.

Стручно-професионални допринос

- 1.2 Члан Организационог одбора Симпозијума о новим технологијама у поштанском и телекомуникационом саобраћају – ПосТел, од 2017. године до данас; Редовни је учесник значајних међународних скупова (9 саопштења од избора у звање доцента).
- 1.3 Ментор на 8 завршних радова (1 у последњем изборном периоду), 31 мастер раду (10 у последњем изборном периоду) и 2 магистарска рада (1 у последњем изборном периоду); Члан комисије за оцену и одбрану 10 завршних радова (5 у последњем изборном периоду), 12 мастер радова (7 у последњем изборном периоду) и 3 магистарска рада.
- 1.5 Сарадник у раду и реализацији више пројеката; У пројекту Европске уније „Правна подршка преговорима“ (PLAC – Policy and Legal Advice Centre in Serbia), два пута ангажован као Junior Non-Key Expert in the area of Postal Services на изради нацрта Стратегије поштанских услуга у Републици Србији (2017. и 2020.).

Допринос академској и широј заједници

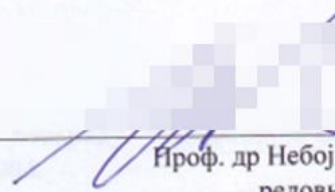
- 2.1 Руководилац је Рачунарског центра Саобраћајног факултета (од 2010.); Члан централне уписне комисије за пријем студената у прву годину основних студија на Саобраћајни факултет (од 2017.) године до данас; Председавајући Комисије за избор у звање асистента; Члан комисије Саобраћајног факултета за израду распореда часова; Председник Комисије за попис основних средстава, рачунарске опреме и нефинансијске имовине на Саобраћајном факултету;
- 2.2 Два пута члан радне групе Министарства трговине, туризма и телекомуникација Републике Србије за израду Предлога Стратегије развоја поштанских услуга у Републици Србији (2012. и 2020.); Члан радне групе Министарства саобраћаја, поморства и телекомуникација Црне горе за израду Предлога Стратегије поштанске дјелатности у Црној Гори за период од 2008. до 2018. године, (2008.).

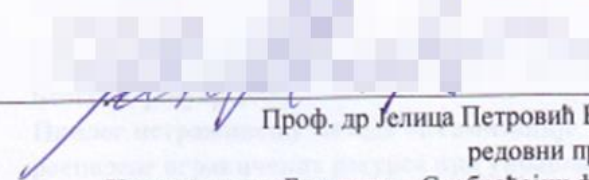
III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

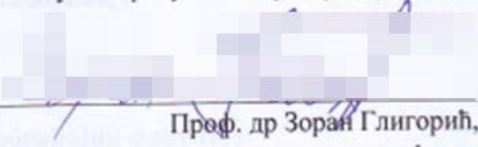
На основу поднете и прегледане документације и напред изнетог у овом реферату, Комисија констатује да пријављени кандидат др Никола Кнежевић, формално и суштински испуњава све критеријуме прописане Законом о високом образовању Републике Србије, као и критеријуме за избор у звање ванредног професора предвиђене Статутом Универзитета у Београду, Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Статутом Саобраћајног факултета. На основу напред изнетих чињеница, оцена и закључака у реферату, Комисија има посебно задовољство да Изборном већу Саобраћајног факултета и Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду предложи да др Николу Кнежевића, дипл. инж. саобраћаја изабере у звање и на радно место ванредног професора за ужу научну област „Менаџмент и организација у саобраћају и транспорту“ за рад на одређено време од пет година са пуним радним временом.

Место и датум: Београд, 15.07.2021. године

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ


Проф. др Небојша Бојовић,
редовни професор
Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет


Проф. др Јелица Петровић Вујачић,
редовни професор
Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет


Проф. др Зоран Глигорић,
редовни професор
Универзитет у Београду – Рударско – геолошки факултет