

**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ
ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

Предмет: Извештај Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање доцента за ужу научну област Енергетски претварачи и погони

На основу одлуке Изборног већа Електротехничког факултета број 2518/3 од 21.12.2017. године, а по објављеном конкурс за избор једног доцента на одређено време од 5 година са пуним радним временом за ужу научну област Енергетски претварачи и погони, именовани смо за чланове Комисије за подношење извештаја о пријављеним кандидатима.

На конкурс који је објављен на сајту Националне службе за запошљавање на страници „Огласи из Послова“ број 756 од 20.12.2017. године пријавио се један кандидат и то др Драган Милић.

На основу прегледа достављене документације, подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ

А. Биографски подаци

Драган Милић је рођен 20.11.1984. године у Мостару. Основну и средњу школу је завршио у Гацку. Електротехнички факултет у Београду уписао је 2003. године. Дипломирао је 2008. године на смеру Енергетски претварачи и погони са просечном оценом 8.6, одбраном дипломског рада на тему „Испитивање асинхроног мотора помоћу кочнице са магнетним прахом“. Дипломске академске студије другог степена (мастер студије) уписује 2008. године на Електротехничком факултету у Београду, смер Енергетски претварачи и погони, а завршава 2009. године са просечном оценом 9.83, одбраном мастер рада под називом „Анализа губитака снаге у синхроној машини са перманентним магнетима на ротору примењеној у систему за рекуперацију енергије кочења возила“. Исте године уписује докторске студије на Електротехничком факултету у Београду. Успешно је положио све испите предвиђене наставним планом и програмом докторских студија са просечном оценом 10. Докторску дисертацију под називом „Прекидачки релуктантни мотори са биполарним струјама“ под менторством проф. др Слободана Вукосавића одбранио је 29.09.2017. године.

Од 2008. године је запослен на катедри за Енергетске претвараче и погоне Електротехничког факултета у Београду као сарадник у настави. У звање асистента је изабран 2010. године. Учествоје у извођењу рачунских и лабораторијских вежби из предмета: Електричне машине, Електрична возила, Дигитално управљање претварачима и погонима 2 и Практикум из Дигиталних сигнал процесора.

У досадашњем раду учествовао је у реализацији бројних домаћих и међународних научноистраживачких и стручних пројеката. Аутор је три рада у међународним часописима

категорије M21, једног рада у међународном часопису категорије M23, четири рада у домаћим часописима, три рада на међународним и једанаест радова на домаћим конференцијама. Области интересовања кандидата су анализа и пројектовање електричних машина.

Ожењен је и отац једног детета.

Б. Дисертације

1. **Драган С. Мухић**, „Прекидачки релуктантни мотори са биполарним струјама“, докторска дисертација, Универзитет у Београду – Електротехнички факултет, Београд, септембар 2017. (M71)

В. Наставна активност

В.1. Учесће у настави

Драган Мухић је учествовао у извођењу рачунских и лабораторијских вежби на Електротехничком факултету Универзитета у Београду из следећих предмета: Електричне машине, Електрична возила, Дигитално управљање претварачима и погонима 2 и Практикум из Дигиталних сигнал процесора.

Кандидат Драган Мухић је учествовао у формирању неколико лабораторијских вежби из предмета на којима је био ангажован. Током досадашњег рада Драган Мухић је учествовао у комисијама за оцену и одбрану више од 10 завршних радова.

Кандидат је своје наставне обавезе извршавао савесно и квалитетно.

В.2. Студентске анкете

Просечна оцена на студентској анкети за све предмете на којима је био ангажован и оцењен у свакој од школских година у периоду 2011–2016. биле су у распону 3,72–4,37.

В.3. Приступно предавање

Драган Мухић је одржао посебно јавно предавање (приступно предавање) пред комисијом у саставу: Др Слободан Вукосавић, редовни професор, Универзитет у Београду-Електротехнички факултет, Др Зоран Лазаревић, редовни професор, Универзитет у Београду-Електротехнички факултет, Др Драган Петровић, редовни професор у пензији, Универзитет у Београду-Електротехнички факултет. На приступном предавању су били присутни сви чланови комисије. Предавање је одржано на Електротехничком факултету у Београду, у просторији 41, 18.01.2018. године у 11 часова. Тема предавања утврђена од стране Комисије је била „Двострано напајани електромеханички претварачи“.

Сагледавајући припрему приступног предавања, структуру и квалитет садржаја предавања као и дидактичко-методички аспект извођења предавања, Комисија је приступно предавање оценила просечном оценом 5 и констатовала да је кандидат др Драган Мухић показао велику способност за наставни рад.

Г. Библиографија научних и стручних радова

Драган Мухић је аутор три рада у међународним часописима категорије M21, једног рада у међународном часопису категорије M23, четири рада у домаћим часописима, три рада на међународним и једанаест радова на домаћим конференцијама.

Kategorija M20 – Radovi objavljeni u časopisima od međunarodnog značaja

1. **Dragan S. Mihic**, Mladen V. Terzic, Slobodan N. Vukosavic, “A New Nonlinear Analytical Model of the SRM with Included Multiphase Coupling”, *IEEE Transaction on Energy Conversion*, Vol. 32, No. 4, pp. 1322-1334, Dec. 2017. (IF=4.662) (ISSN: 0885-8969) (DOI: 10.1109/TEC.2017.2707587). **(M21)**
2. Mladen V. Terzic, **Dragan S. Mihic**, Slobodan N. Vukosavic, “Impact of Rotor Material on the Optimal Geometry of High-Speed Drag-Cup Induction Motor”, *IEEE Transaction on Energy Conversion*, Vol. 31, No. 2, pp. 455-465, June 2016. (IF=4.662) (ISSN: 0885-8969) (DOI: [10.1109/TEC.2015.2507783](https://doi.org/10.1109/TEC.2015.2507783)). **(M21)**
3. Mladen V. Terzic, **Dragan S. Mihic**, Slobodan N. Vukosavic, “Design of High-Speed, Low-Inertia Induction Machines With Drag-Cup Rotor”, *IEEE Transactions on Energy Conversion*, Vol.29, No. 1, pp. 169-176, March, 2014. (IF=4.114) (ISSN: 0885-8969) (DOI: 10.1109/TEC.2013.2289352). **(M21)**
4. M. Terzić, **D. Mihić**, S. Vukosavić, “Stator Design and Air Gap Optimization of High Speed Drag-Cup Induction Motor Using Fem”, *Advances in Electrical and Computer Engineering*, vol. 13, no. 3, pp. 93-100, aug, 2013. (IF=0.642) (ISSN: 1582-7445) (DOI: 10.4316/aece.2013.03015). **(M23)**

Kategorija M30 – Radovi objavljeni u zbornicima konferencija međunarodnog značaja

1. Mladen Terzic, **Dragan Mihic**, Slobodan Vukosavic, “Applicability of Drag-Cup Induction Machine in High-Speed Applications”, *Electrical Machines (ICEM), 2016 XXII International Conference on*, Lausanne, pp: 1373 – 1379, September 4-7 2016, Switzerland. (DOI: [10.1109/ICELMACH.2016.7732703](https://doi.org/10.1109/ICELMACH.2016.7732703)). **(M33)**
2. **D. Mihić**, N. Popov, S. Vukosavić, “Određivanje optimalnog broja navojaka sinhronog vučnog motora”, *Indel*, Banja Luka, 2010. **(M33)**
3. N. Popov, **D. Mihić**, S. Vukosavić, “Merenje impedanse asinhronne mašine na učestanosti komutacija i indirektno određivanje temperature”, *Indel*, Banja Luka, 2010. **(M33)**

Kategorija M50 – Radovi objavljeni u časopisima nacionalnog značaja

1. **D.Mihić**, M.Terzić, S.N.Vukosavić, Ž.V.Despotović, “Uticaj efekata međusobne interakcije faza na dinamičke karakteristike pogona sa 8/6 prekidačkim reluktantnim motorom”, *Energija-ekonomija-ekologija*, ISSN 0354-8651, Vol.3-4, Godina XVIII, pp. 207-214, Mart 2016. **(M53)**
2. Ž.Despotović, S.Vukosavić, N.Lepojević, **D.Mihić**, “Termička karakterizacija VN VF energetskog pretvarača 100kV/1A za napajanje elektrostatičkih izdavača”, *Energija-ekonomija-ekologija*, ISSN 0354-8651, Vol.3-4, Godina XVII, pp. 289-296, Mart 2015. **(M53)**
3. **Dragan Mihić**, Nikola Popov, Mladen Terzić, Slobodan N. Vukosavić, “Optimizacija rada sinhronih generatora u nekonvencionalnim izvorima, *Energija-ekonomija-ekologija*“, ISSN 0354-8651, Vol.2, Godina XIII, pp. 69-72, Mart 2011. **(M53)**

4. Popov Nikola, **Mihić Dragan**, Vukosavić Slobodan, "Procena temperature rotora velikih asinhronih motora na osnovu merenja statorskih struja i napona", *Energija, Ekonomija, Ekologija*, Vol. 2, Godina XIII, str. 65 - 68, Mart 2011. **(M53)**

Kategorija M60 – Radovi objavljeni u zbornicima konferencija nacionalnog značaja

1. **D.Mihić**, M.Terzić, S.N.Vukosavić, Ž.V.Despotović, "Komparativna analiza performansi unipolarno i bipolarno napajanog 8/6 prekidačkog reluktantnog motora", *ETRAN 2016*, Zlatibor, Srbija, 13-16. Jun 2016. **(M63)**
2. **D.Mihić**, M.Terzić, S.N.Vukosavić, Ž.V.Despotović, "Uticaj efekata međusobne interakcije faza na dinamičke karakteristike pogona sa 8/6 prekidačkim reluktantnim motorom", *XXXII Savetovanje ENERGETIKA 2016*, 22.03-25.03.2016. god. Zlatibor.
3. **D.Mihić**, M.Terzić, S.N.Vukosavić, Ž.V.Despotović, "Novi analitički model koji uzima u obzir efekte međusobne interakcije faza 8/6 prekidačkog reluktantnog motora", *Žbornik XV Naučno-stručnog simpozijuma INFOTEH 2016*, Jahorina, Bosna i Hercegovina, 16-18.03.2016., Vol.15, pp.161-166, Mart 2016, ISBN 978-99955-763-6-3. **(M63)**
4. Mladen Terzić, **Dragan Mihić**, Slobodan Vukosavić, "Uticaj materijala rotora na karakteristike visokobrzinskog asinhronog motora male inercije", *ETRAN 2015*, Srebrno jezero, 8-11. jun 2015. (ISBN 978-86-80509-71-6). **(M63)**
5. Ž.V.Despotović, S.N.Vukosavić, N.Popov, **D.Mihić**, "Metodologija i način elektro-termičkog testiranja visokonaponskih visokofrekventnih jedinica za napajanje elektrostatičkih filtara", *32. Simpozijum CIGRE Srbija 2015*, Zlatibor, 17.05-21.05.2015.
6. Mladen Terzić, **Dragan Mihić**, Slobodan Vukosavić, "Projektovanje visokobrzinskog asinhronog motora sa malom inercijom", *ETRAN 2013*, Zlatibor 3-6. jun 2013. (ISSN 978-86-80509-68-6). **(M63)**
7. Mladen Terzić, **Dragan Mihić**, "Analiza efekata nelinearnog opterećenja na gubitke u distributivnim transformatorima korišćenjem metode konačnih elemenata", *CIGRE SRBIJA 2013*, Zlatibor 2013. (ISBN 978-86-82317-73-9)
8. Mladen Terzić, **Dragan Mihić**, Slobodan Vukosavić, "Određivanje zavisnosti gubitaka u gvožđu SMSM od brzine u praznom hodu korišćenjem metode konačnih elemenata", *ETRAN 2012*, Zlatibor 11-14. jun 2012. **(M63)**
9. Ivan Subotić, **Dragan Mihić**, Nikola Popov, Slobodan Vukosavić, "Programski paket za in circuit upis koda u unutrašnju fleš memoriju digitalnih signalnih kontrolera 28xxx bez upotrebe dodatog namenskog hardvera", *INFOTEH*, Jahorina, mart 2011. **(M63)**
10. **Dragan Mihić**, Mladen Terzić, Nikola Popov, Slobodan Vukosavić, "Optimizacija sinhronih mašina sa stalnim magnetima na rotoru za primene u vozilima", *ETRAN 2010*, Donji Milanovac, 7-10. jun 2010. **(M63)**

11. Nikola Popov, **Dragan Mihić**, Slobodan N. Vukosavić, “Procena temperature rotora asinhronog motora na osnovu analize spektra statorskih struja i napona”, *ETRAN 2010*, Donji Milanovac, 7-10. jun 2010. (M63)

Цитираност радова:

У бази података **SCOPUS** Драган Микић је цитиран (24.01.2018.) укупно **9 пута (без аутоцитата)**.

Д. Пројекти

Драган Микић је био део истраживачког тима на следећим пројектима:

1. Интегрисани системи за уклањање штетних састојака дима и развој технологија за реализацију термоелектрана и електрана без аерозагађења, пројекат МНТР (2011-2015). Евиденциони број пројекта TP33022, руководилац пројекта проф. др Слободан Н. Вукосавић.
2. DFIG лабораторијска поставка за TEXAS AM & TAMUQ-DOHA, пројектовање вишефазних машина, пројектовање матричних, вишефазних и вишенивоских претварача (2012-2013), руководилац пројекта проф. др Слободан Н. Вукосавић.
3. TEMPUS пројекат (JEP-41029-2006), Развој хардвера, софтвера и упутства за радне станице у оквиру лабораторије за дигитално управљање претварачима и погонима и дигитално управљање кретањем. Реализован је 2006-2009. под руководством проф. др Слободан Н. Вукосавић у сарадњи са Imperial college у Лондону.
4. Развој и примена високонапонске високофреквентне еколошке опреме за уклањање аерозагађења у индустрији и електропривреди, пројекат МНТР 21007, урађен за потребе ЕПС-а, 2007-2010, руководилац пројекта проф. др Слободан Н. Вукосавић.
5. ДСП микрорачунар за управљање електрофилтрима у ТЕ Колубара А5, урађен за ЕПС, 2009, руководилац пројекта проф. др Слободан Н. Вукосавић.
6. Систем за покретање синхроних машина у пумпно акумулационом постројењу Лисина у оквиру Власинских ХЕ, пројекат реализован 2008-2010, руководилац пројекта проф. др Слободан Н. Вукосавић.

Ђ. Остали резултати

Техничко решење (M83)

Проф. др Слободан Вукосавић, др Жељко Деспотовић, др Младен Терзић, М.Sc. Никола Попов, М.Sc. Никола Лепојевић, **М.Sc. Драган Микић**, “Експериментално постројење за високонапонско тестирање и хардверску симулацију реалног окружења напојних јединица електростатичких филтара”.

Рецензент је у часописима:

IEEE Transaction on Energy Conversion и IET Electric Power Applications.

Е. Приказ и оцена научног рада кандидата

У свом досадашњем научно-истраживачком раду кандидат др Драган Мухић се бавио проблематиком уже научне области Енергетски претварачи и погони при чему је посебан осврт био усмерен ка прекидачким релуктантним и асинхроним машинама. У прилог томе иду најважнији научни доприноси који су публиковани у часописима међународног значаја М20 од којих су три у категорији врхунских међународних часописа (М21).

У врхунском међународном часопису (1) је представљен нови нелинеарни аналитички модел прекидачког релуктантног мотора који узима у обзир ефекте међусобне интеракције. Његова предност у односу на постојеће моделе се огледа у његовој великој тачности али и једноставности односно брзини пошто је број улазних параметара модела који се одређују мерењем или коришћењем методе коначних елемената минималан. Показано је да занемарење међусобне интеракције фаза доводи до грешке у предикцији перформанси мотора и утврђене су секвенце магнетског поларитета фаза за које се постижу најбоље перформансе мотора. Верификација тачности новог аналитичког модела и закључака је извршена моделом који се базира на методи коначних елемената (FEM). Поред тога извршена је и експериментална верификација новог аналитичког модела чиме је наглашена његова употребна вредност.

Детаљним прегледом доступне литературе и реализованих решења који се односе на пројектовања статора асинхроних машина велике брзине обртања предложен је једноставан, нов приступ пројектовању статора ове врсте машина из кога је произашао рад (4). Предност развијеног приступа је могућност његовог коришћења и за пројектовање статора различитих типова високобрзинских асинхроних машина. Поступак пројектовања је аутоматизован тако што је за њега развијен одговарајући програм чиме се омогућава његова примена у оптимизационим алгоритмима.

Значајан научно-истраживачки рад је био усмерен ка оптимизацији специфичне роторске структуре која има мали момент инерције, а која се у литератури среће под називом чашасти ротор. Применом савремених метода израчунавања електромагнетског поља (FEM) израчунате су карактеристике мотора за различите геометрије чашастиг ротора. На овај начин је одређено оптимално решење које резултује максималним степеном искоришћења снаге асинхроне машине са чашастим ротором за задату номиналну снагу и опсег брзина које одређује сама апликација за коју је мотор пројектован. Добијено решење је довело до драстичног смањења момента инерције машине што код високобрзинских машина има две значајне последице: много мања времена убрзања и успорења и мала акумулисана кинетичка енергија која обезбеђује већу безбедност целог система у случају квара. Резултати овог истраживања публиковани су у врхунском међународном часопису (3).

Након овога научног доприноса испитана је могућност примене различитих материјала за израду чашастиг ротора ради утврђивања најповољнијег решења. Испитивање је обухватило проверу механичких и термичких карактеристика чашастиг ротора при задатим условима рада које одређује природа апликације. Утврђено је да је за израду оваквих типова мотора за примену у системима за рекулпацију енергије кочења спортских аутомобила најпогодније користити легуру алуминијума која има задовољавајуће електромагнетске, механичке и термичке карактеристике истовремено обезбеђујући минималну инерцију система. Резултати овог истраживања публиковани су у врхунском међународном часопису (2).

Све претходно изложено, као и објављени научни радови недвосмислено указују на то да је др Драган Мухић успешно овладао основама научних метода и у великој мери се оспособио за преглед литературе, планирање и извршавање научних задатака и писање научних радова.

Ж. Оцена испуњености услова

На основу прегледа и анализе целокупне наставне, научно-истраживачке и професионалне активности др Драгана Мухића, Комисија оцењује да је кандидат испунио све услове за први избор у звање доцента дефинисане важећим Правилником о избору у звања наставника и сарадника Електротехничког факултета Универзитета у Београду. Испуњеност услова дата је у следећој табели.

Захтевано	Остварено	Коментар
Има научни степен доктора наука из уже научне области за коју се бира, стечен на акредитованом универзитету и акредитованом студијском програму у земљи, или је диплома доктора наука стечена у иностранству призната у складу са Законом о високом образовању.	Да	Докторску дисертацију под називом “Прекидачки релуктантни мотори са биполарним струјама” одбранио је 29.09.2017. на Електротехничком факултету у Београду.
Има позитивну оцену способности за педагошки рад на основу претходног радног искуства и посебног јавног предавања.	Да	Учествовао је у извођењу наставе и лабораторијских вежби из 4 предмета. Оцене кандидата на студентским анкетама на свим предметима на којима је био ангажован и оцењен у свакој од школских година у периоду 2011–2016. биле су у распону 3,72–4,37. Одржао је приступно предавање 18.01.2018. Комисија је приступно предавање оценила просечном оценом 5 и констатовала да је кандидат др Драган Мухић показао велику способност за наставни рад.
Има позитивну оцену испуњавања радних обавеза у претходном изборном периоду (осим ако се по први пут бира на Факултету).	Да	Први избор у звање доцента. У звању асистента је регуларно испуњавао све радне обавезе.
Има просечно ангажовање од најмање три часа активне наставе седмично у претходном изборном периоду (осим ако се по први пут бира на Факултету).	Да	
Има ефективно најмање један научни рад објављен у периоду дефинисаном у члану 22, став 3, у часописима са <i>JCR</i> листе из уже научне области за коју се бира.	Да	Објављена 4 рада у научним часописима са <i>JCR</i> листе као коаутор. Према критеријуму 2/n, остварио је 2.667 бода. (3×M21+1×M23).

У целокупном опусу има најмање један рад из уже научне области за коју се бира, објављен у часопису са <i>JCR</i> листе, на коме је првопотписани аутор.	Да	1 рад из категорије M21 на коме је првопотписан.
Има најмање један научни рад у периоду дефинисаном у члану 22, став 3, на међународном научном скупу и најмање два научна рада на домаћим скуповима, од којих се један може заменити учешћем на научном или стручном семинару или чланством у организационом одбору научног или стручног скупа.	Да	Кандидат има 1 рад из категорије M30 , 2 рада из категорије M50 , 8 радова из категорије M60 .
У периоду дефинисаном у члану 22, став 3, учествовао је бар на једном пројекту министарства надлежног за науку, или еквивалентном пројекту дефинисаном у члану 23, став 1, у трајању од најмање 8 истраживач-месеци. То учешће се може заменити једним додатним научним радом у часопису са <i>JCR</i> листе или једним научним радом на међународном научном скупу, објављеним у целини, који има одговарајућу рецензију, из уже научне области за коју се кандидат бира, или оригиналним стручним остварењем у складу са чланом 23.	Да	Пројекат МНТР (2011-2015), евиденциони број пројекта ТР33022, руководиоца пројекта проф. др Слободан Н. Вукосавић.
У претходном петогодишњем периоду има испуњену најмање по једну одредницу из било која два од услова 1, 2 и 3 („изборни“ услови): - резултати стручно-професионалног рада кандидата, чије су ближе одреднице: - председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству; - председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа; - председник или члан комисија за израду завршних радова на основним, мастер и докторским студијама; - аутор или коаутор елабората или студија; - руководилац или сарадник у реализацији пројеката; - иноватор, аутор/коаутор		Члан комисије за израду више завршних радова на основним и мастер студијама. (1.3.) Сарадник у реализацији великог броја пројеката. (1.5) Техничко решење: Проф. др Слободан Вукосавић, Др Жељко Деспотовић, Др Младен Терзић, М.Сс. Никола Попов, М.Сс. Никола Лепојевић, М.Сс. Драган Мухић, “Експериментално постројење за високонапонско тестирање и хардверску симулацију реалног окружења напојних јединица електростатичких филтара”. (1.6) Рецензент у часописима:

прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова и пројеката; 1.7. носилац лиценце; 2. допринос академској и широј заједници, чије су ближе одреднице: 2.1. председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на Факултету или Универзитету ; 2.2. члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници; 2.3. руковођење активностима од значаја за развој и углед Факултета, односно Универзитета; 2.4. руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената; 2.5. учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција и слично), 2.6. домаће и међународне награде и признања у развоју образовања и науке. 3. сарадња са другим високошколским и научно-истраживачким установама у земљи и иностранству, чије су ближе одреднице: 3.1. учешће у реализацији пројеката, студија и других научних остварења са другим високошколским и/или научноистраживачким институцијама у земљи и иностранству; 3.2. радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским и/или научноистраживачким институцијама у земљи и иностранству; 3.3. руковођење радом или члан органа или професионалног удружења или организације националног или		IEEE Transaction on Energy Conversion (1.6.) IET Electric Power Applications (1.6.) DFIG laboratorijska postavka za TEXAS AM & TAMUQ-DOHA, projektovanje višefaznih mašina, projektovanje matričnih, višefaznih i višenivoskih pretvarača (2012-2013). (3.1.)
--	--	---

међународног нивоа; 3.4. учешће у програмима размене наставника и студената; 3.5. учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма; 3.6. гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.		
---	--	--

Испуњеност прописаних услова на Електротехничком факултету и Универзитету у Београду, од стране разматраног кандидата, утврдила је и Кадровска комисија Наставно-научног већа Електротехничког факултета пре упућивања предлога за расписивање конкурса за избор у звање доцента за ужу научну област Енергетски претварачи и погони Научно-наставном већу Електротехничког факултета.

На основу изнетих чињеница, чланови Комисије сматрају да кандидат др Драган Мухић испуњава све услове за избор у звање доцента прописане Законом о високом образовању и Правилником о избору у звања наставника и сарадника Електротехничког факултета Универзитета у Београду.

3. Закључак и предлог

На конкурс за избор једног доцента на одређено време од 5 година са пуним радним временом за ужу научну област Енергетски претварачи и погони, пријавио се један кандидат, др Драган Мухић, доктор електротехничких наука. На основу документације коју је др Драган Мухић поднео, Комисија констатује да он испуњава све законске, формалне и суштинске услове наведене у конкурс. Посебно, испуњава Критеријуме за избор у звања наставника и сарадника Електротехничког факултета Универзитета у Београду, као и Критеријуме за стицање звања наставника на Универзитету у Београду. У својим досадашњим активностима др Драган Мухић је показао велико интересовање и способност како за педагошки, тако и научни рад. Др Драган Мухић је савесно и одговорно обављао своје обавезе на факултету.

Стога Комисија има задовољство и част да предлажи Изборном већу Електротехничког факултета Универзитета у Београду и Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду да др Драгана Мухића изабере у звање доцента за ужу научну област Енергетски претварачи и погони, на одређено време од 5 година са пуним радним временом.

Београд, 25.01.2018. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

др Слободан Вукосавић, редовни професор
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет

др Зоран Лазаревић, редовни професор
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет

др Драган Петровић, редовни професор у пензији
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет