

ПРИМЉЕНО: 07-12-2023			
Орг. јед.	Број	Прилог	Бредност
	1290/42-1		

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Предмет:

Извештај Комисије за оцену испуњености услова за избор **Ненада Королије** у научно звање **ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК**.

На основу одлуке Наставно-научног већа Електротехничког факултета, Универзитета у Београду, на **889.** седници одржаној **12.09.2023.** године, именовани смо за чланове Комисије за оцену испуњености услова за избор **Ненада Королије** у научно звање **ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК**.

На основу молбе и документације коју је Ненад Королија поднео Електротехничком факултету Универзитета у Београду, и коју је Кадровска комисија на својој **130.** седници одржаној **05.09.2023.** године препоручила на разматрање Наставно-научном већу Електротехничког факултета Универзитета у Београду, обавили смо анализу на основу које подносимо следећи:

ИЗВЕШТАЈ

1. Општи подаци о кандидату

Ненад Королија је рођен 16.02.1978. године у Београду. Завршио је Математичку гимназију „Вељко Влаховић” у Београду са одличним успехом. Електротехнички факултет Универзитета у Београду уписао је 1997. године, смер Рачунарска техника и информатика. Након дипломирања и завршетка студија, 2002. године уписао је магистарске студије. Магистарску тезу наслова: „Прављење распореда извршавања нити ‘DTA’ архитектуре”, којом је руководио професор Вељко Милутиновић, је одбранио маја 2009. године. Докторску тезу је пријавио маја 2013. године, а одбранио 10. марта 2017. године на катедри за Рачунарску технику и информатику одбраном докторске дисертације „Убрзавање извршавања временски захтевних софтверских апликација конфигурисањем наменског хардвера у време извршавања програма на вишепроцесорским рачунарима”. Говори енглески, немачки и италијански језик.

Јануара 2003. године је почео хонорарно са осмочасовним радним временом да ради у лабораторији Катедре за рачунарску технику и информатику као демонстратор на лабораторијским вежбама из архитектуре рачунара и архитектуре и организације рачунара, а од априла 2004. запослен је са пуним радним временом на Електротехничком факултету. Ангажован је на пројектима „Развој хардверске, софтверске и телекомуникационе инфраструктуре е-система за контролу промета и пореза” и „Развој нових информационо-комуникационих технологија, коришћењем напредних математичких метода, са применама у медицини, телекомуникацијама, енергетици, заштити националне баштине и образовању”. Ангажован је на припреми предлога пројеката и помагао је у извођењу пројеката финансираних од стране Министарства просвете науке и технолошког развоја, као и пројеката Европске уније.

Изабран је први пут у звање Научног сарадника одлуком 660-01-00006/446 Министарства просвете, науке и технолошког развоја од 27.4.2018. (заведена 08.06.2018. под бројем 708/6). Реизбор у звање је извршен одлуком број 119-01-28/2022-01/2 Министарства науке, технолошког развоја и иновација 17.2.2023. године.

2. Научно истраживачки резултати (квантитативно)

2.1 Научно стручне референце за период (2017-2023)

Р.бр	Назив рада/резултата	Фактор М	Поена	ефект. Поена
Монографије, монографске студије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације међународног значаја М10				
1.	N. Korolija, J. Popović, and M. Bojović, Introduction to Dataflow Computing, Handbook of Research on Methodologies and Applications of Supercomputing (pp. 96-105). IGI Global, 2021. K/(1+0.2*(n-3)), где је n број аутора.	M14	4	4
2.	N. Korolija, V. Jelisavčić, Z. Minchev, and V. Milutinović, Towards Hybrid Control-flow and Dataflow Architectures, Archibald Reiss Days, 12, 2022. K/(1+0.2*(n-3)), где је n број аутора.	M14	4	3,33
Радови објављени у научним часописима међународног значаја М20				
3.	N. Korolija, D. Bojić, A. Hurson, V. Milutinović, A runtime job scheduling algorithm for cluster architectures with dataflow accelerators, Advances in computers, Vol. 126, pp. 1-48, Apr, 2022. IF=2.655. DOI: 10.1016/bs.adcom.2022.01.002. Формула за ефективне поене: K/(1+0.2*(n-5)), где је n број аутора.	M22	5	5
4.	M. Banković, V. Filipović, J. Graovac, J. Hadži-Purić, A. R. Hurson, A. Kartelj, J. Kovačević, N. Korolija, M. Kotlar, N. Krdžavac, F. Marić, S. Malkov, V. Milutinović, N. Mitić, S. Mišković, M. Nikolić, G. Pavlović-Lažetić, D. Simić, S. Stojanović Djurdjević, S. Vujičić Stanković, M. Vujošević Janičić, M. Živković, Teaching graduate students how to review research articles and respond to reviewer comments, Advances in computers, pp. 1-52, Jan, 2020. IF=2.655. DOI: 10.1016/bs.adcom.2019.07.001. K/(1+0.2*(n-3)), где је n број аутора.	M22	5	1,04
5.	Z. Babović, B. Bajat, V. Đokić, F. Đorđević, D. Drašković, N. Filipović, B. Furht, N. Gačić, I. Ikodinović, M. Ilić, A. Irfanoglu, B. Jelenković, A. Kartelj, G. Klimeck, N. Korolija, M. Kotlar, M. Kovačević, V. Kuzmanović, M. Marinković, S. Marković, A. Mendelson, V. Milutinović, A. Nešković, N. Nešković, N. Mitić, B. Nikolić, K. Novoselov, A. Prakash, I. Ratković, Z. Stojadinović, A. Ustyuzhanin, S. Zak, Research in computing-intensive simulations for nature-oriented civil-engineering and related scientific fields, using machine learning and big data: an overview of open problems, Journal of Big Data, Vol. 10, pp. 1-21, May, 2023. IF=10.835. DOI: 10.1186/s40537-023-00731-6.	M21A	10	1,47

	$K/(1+0.2*(n-3))$, где je n број аутора.			
6.	Z. Babović, B. Bajat, D. Barac, V. Bengin, V. Đokić, F. Đorđević, D. Drašković, N. Filipović, S. French, B. Furht, M. Ilić, A. Irfanoglu, A. Kartelj, M. Kilibarda, G. Klimeck, N. Korolija, M. Kotlar, M. Kovačević, K. Vladan, J. Lehn, D. Madić, M. Marinković, M. Mateljević, A. Mendelson, F. Mesinger, G. Milovanović, V. Milutinović, N. Mitić, A. Nešković, N. Nešković, B. Nikolić, K. Novoselov, A. Prakash, J. Protić, I. Ratković, D. Rios, D. Shechtman, Z. Stojadinović, A. Ustyuzhanin, S. Zak, Teaching computing for complex problems in civil engineering and geosciences using big data and machine learning: synergizing four different computing paradigms and four different management domains, Journal of Big Data, Vol. 10, pp. 1-25, May, 2023. IF=10.835. DOI: 10.1186/s40537-023-00730-7. $K/(1+0.2*(n-3))$, где je n број аутора.	M21A	10	1,19
7.	K. Huang, L. Yu, N. Korolija, J. Carulli, Y. Makris, Statistical Methods for Detecting Recycled Electronics: From ICs to PCBs and Beyond, IEEE Design and Test, Jun, 2023. IF=2.223. DOI: 10.1109/MDAT.2023.3283349. $K/(1+0.2*(n-5))$, где je n број аутора	M22	5	5
8.	N. Korolija, Editorial board, IPSI Transactions on Internet Research. IF=0.4. Период уређивања: 2018-2023 (6 година) http://tir.ipsitransactions.org/	M29A	9	9
9.	N. Korolija, Editorial board, IPSI Transactions on Advanced Research. Период уређивања: 2018-2023 (6 година) http://tar.ipsitransactions.org/	M29A	9	9
Зборници међународних научних скупова M30				
10.	V. Milutinovic, M. Djordjevic, E. Sadeqi Azer, K. Yoshimoto, I. Ratković, G. Klimeck, M. Kotlar, M. Bojovic, B. Miladinovic, N. Korolija, S. Stankovic, N. Filipović, Z. Babović, M. Kosanic, A. Tsuda, M. Valero, M. de Santo, E. Neuhold, J. Skoručak, L. Dipietro, The Ultimate DataFlow for Ultimate SuperComputers-on-a-Chip, for Scientific Computing, Geo Physics, Complex Mathematics, and Information Processing, MECO'2021 and CPS'2021, Budva, Montenegro, Jun, 2021. DOI: 10.1109/MECOS2532.2021.9459725. $K/(1+0.2*(n-3))$, где je n број аутора.	M31	3,5	0,8
11.	N. Trifunović, M. Kotlar, O. Andrić, P. Trifunović, S. Stojanović, M. Cvetanović, Z. Radivojević, M. Punt, N. Korolija, V. Milutinović, Experiences in the Teaching of a New Computing Paradigm: DataFlow Supercomputing, 25th Telecommunications Forum TELFOR 2017, IEEE, Beograd, Nov, 2017.* DOI: 10.1109/TELFOR.2017.8249482. $K/(1+0.2*(n-3))$, где je n број аутора.	M33	1	0,42
12.	J. Popović, N. Korolija, Ž. Marković, D. Bojić, Developing algorithmic skills of pupils in Serbian schools using code.org materials, 25th Telecommunications Forum TELFOR 2017, pp. 868-871, IEEE, Beograd, Nov, 2017.* DOI: 10.1109/TELFOR.2017.8249483. $K/(1+0.2*(n-3))$, где je n број аутора.	M33	1	0,83
13.	J. Popović, N. Korolija, Ž. Marković, D. Bojić, The influence of non-	M33	1	0,83

	functional requirements in UCP method on the accuracy of effort estimates, 25th Telecommunications Forum TELFOR 2017, pp. 649-652, IEEE, Beograd, Nov, 2017.* DOI: 10.1109/TELFOR.2017.8249430. $K/(1+0.2*(n-3))$, где je n број аутора.			
14.	V. Milutinović, N. Trifunović, N. Korolija, J. Popović, D. Bojić, Accelerating program execution using hybrid control flow and dataflow architectures, 25th Telecommunications Forum TELFOR 2017, pp. 836-839, IEEE, Beograd, Nov, 2017.* DOI: 10.1109/TELFOR.2017.8249476. $K/(1+0.2*(n-5))$, где je n број аутора.	M31	3,5	3,5
15.	J. Popović, V. Jelisavčić, N. Korolija, Hybrid Supercomputing Architectures for Artificial Intelligence: Analysis of Potentials, May, 2022. $K/(1+0.2*(n-3))$, где je n број аутора.	M34	0,5	0,5
16.	M. Bojović, D. Bojić, Nenad Korolija, V. Milutinović, Hybrid Medical Records System for Artificial Intelligence: Essence and Challenges, 1st Serbian International Conference on Applied Artificial Intelligence (SICAAI), Kragujevac, Serbia, May, 2022. $K/(1+0.2*(n-3))$, где je n број аутора.	M32	1,5	1,25
17.	D. Miladinović, J. Popović, and N. Korolija, The Evolution of Big Data Analytics Solutions in the Cloud, IcEtran, 2022. $K/(1+0.2*(n-3))$, где je n број аутора.	M33	1	1
18.	D. Miladinović, M. Bojović, V. Jelisavčić, and N. Korolija, Hybrid Manycore Dataflow Processor, IcEtran, 2022. $K/(1+0.2*(n-3))$, где je n број аутора.	M33	1	0,83
19.	D. Cvijetić, N. Korolija, and M. Vojinović, Possibilities for Parallelizing Simplicial Complexes Simulation, IcEtran, 2022. $K/(1+0.2*(n-3))$, где je n број аутора.	M33	1	1
20.	D. Cvijetić, N. Korolija, and M. Vojinović, Infrastructure for Simulating n-Dimensional Simplicial Complexes, IcEtran, 2022. $K/(1+0.2*(n-3))$, где je n број аутора.	M33	1	1
21.	K. Milfeld, N. Korolija, Towards hybrid supercomputing architectures, Journal of Computer and Forensic Sciences, Vol. 1, No. 1, pp. 47-54, May, 2023. DOI: 10.5937/1-42710. $K/(1+0.2*(n-3))$, где je n број аутора.	M33	1	1
22.	B. Malešević, B. Banjac, V. Šešum-Čavić, and N. Korolija, One algorithm for testing annulling of mixed trigonometric polynomial functions on boundary points, In 2022 30th Telecommunications Forum (TELFOR), IEEE, pp. 1-3, November 2022. DOI: 10.1109/TELFOR56187.2022.9983738. $K/(1+0.2*(n-3))$, где je n број аутора.	M33	1	0,83
23.	N. Korolija, S. Štrbac-Savić, and B. Đorđević, Scratchpad Memory Unit in Hybrid Control-flow and Dataflow Architectures, International Scientific Conference on Information Technology and Data Related Research, Sinteza 2023. DOI: 10.15308/Sinteza-2023-159-165. $K/(1+0.2*(n-3))$, где je n број аутора.	M31	3,5	3,5
24.	B. Đorđević, N. Kraljević, S. Štrbac-Savić, and N. Korolija, Mathematical Modeling and File System Performance Examination	M31	3,5	2,92

	for Type 1 Hypervisor with Full Hardware Virtualization in the Case of KVM and MS Hyper-V, International Scientific Conference on Information Technology and Data Related Research, Sinteza 2023. DOI: 10.15308/Sinteza-2023-140-146. K/(1+0.2*(n-3)), где je n број аутора.			
25.	M. Popović, N. Korolija, and S. Štrbac-Savić, Hybrid control-flow and dataflow processor: algorithm granularity analysis, Zbornik Radova, YU INFO 2023, pp. 132-137., July 2023. ISBN 978-86-85525-29-2. K/(1+0.2*(n-3)), где je n број аутора.	M33	1	1
26.	L. Živojinović, S. Štrbac-Savić, N. Korolija, and M. Popović, The Social Network Instagram as a Support for the Process Of E-Learning, Zbornik Radova, YU INFO 2023, pp. 50-54., July 2023. ISBN 978-86-85525-29-2. K/(1+0.2*(n-3)), где je n број аутора.	M33	1	0,83
27.	M. Milosevic, N. Korolija, I. Trajkovic and I. Zlatanovic, A Method Development for Analysing Food Texture and Examining Crispiness, International Conference of Experimental and Numerical Investigations and New Technologies, Zlatibor, July 4-7, 2023. K/(1+0.2*(n-3)), где je n број аутора.	M34	0,5	0,42
28.	M. Milosevic, N. Korolija, I. Trajkovic and I. Zlatanovic, Compression Determination of Different Types of Dried Vegetables, International Conference of Experimental and Numerical Investigations and New Technologies, Zlatibor, July 4-7, 2023. K/(1+0.2*(n-3)), где je n број аутора.	M34	0,5	0,42
29.	N. Korolija, V. Jelisavcic and M. Redzic, A Brief Overview of Current Vector Database Solutions for Knowledge Discovery, International Conference of Experimental and Numerical Investigations and New Technologies, Zlatibor, July 4-7, 2023. K/(1+0.2*(n-3)), где je n број аутора.	M34	0,5	0,5
30.	N. Korolija, V. Jelisavcic and M. Redzic, Dataflow Hardware for Real-Time High-Speed Camera Image Processing, International Conference of Experimental and Numerical Investigations and New Technologies, Zlatibor, July 4-7, 2023. K/(1+0.2*(n-3)), где je n број аутора.	M34	0,5	0,5
31.	M. Redzic, G. Wang, and N. Korolija, Indoor User Localizaton Based on Vision Transformer for Ambient Assisted Living Applications, International Conference of Experimental and Numerical Investigations and New Technologies, Zlatibor, July 4-7, 2023. K/(1+0.2*(n-3)), где je n број аутора.	M34	0,5	0,5
32.	M. Redzic, N. Korolija, and D. Bojic, Action Recognition Based on Vision Transformer and a Contrastive Learning, International Conference of Experimental and Numerical Investigations and New Technologies, Zlatibor, July 4-7, 2023. K/(1+0.2*(n-3)), где je n број аутора.	M34	0,5	0,5
Радови у часописима националног значаја M50				
33.	N. Trifunović, M. Kotlar, O. Andrić, P. Trifunović, S. Stojanović, M. Cvetanović, Z. Radivojević, M. Punt, N. Korolija, V. Milutinović, Experiences in the teaching of the DataFlow paradigm: Lessons	M52	1,5	0,62

	learned, TELFOR JOURNAL 2018, pp. 108-111, IEEE, Beograd, 2018. DOI: 10.5937/telfor1802108T. K/(1+0,2*(n-3)), где је n број аутора.			
Техничка и развојна решења M80				
34.	Н. Королија, В. Јелисавчић, „Паралелизација симулације n-димензионалних симплицијалних комплекса.” Техничко решење, 2022. K/(1+0,2*(n-3)), где је n број аутора.	M85	2	2
35.	Н. Королија, В. Јелисавчић, „Инфраструктура за симулацију n-димензионалних симплицијалних комплекса.” Техничко решење, 2022. K/(1+0,2*(n-3)), где је n број аутора.	M85	2	2
Изведена дела, награде, студије, изложбе, итд. M100				
36.	Награда Математичког института САНУ за докторски рад у области рачунарства, 2018.	M102	5	5

*Радови објављени на међународној конференцији Телфор 2017, 21-22. новембра 2017. Извештај комисије за избор у звање научног сарадника је сачињен у Београду, 26. априла 2017. године, па радови нису могли бити урачунати приликом првог избора у звање.

2.2 Збирни преглед резултата од претходног избора у звање

Назив групе	Група	Поена	Број радова	Вредност	Ефект. вредност
Монографије, монографске студије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације међународног значаја M10	M14	4	2	8	7,33
Радови објављени у научним часописима међународног значаја M20	M21A	10	2	20	2,66
Радови објављени у научним часописима међународног значаја M20	M22	5	3	15	11,04
уређивање часописа M20	M29A	1,5	12	18	18
Зборници међународних научних скупова M30	M31	3,5	4	14	10,72
Зборници међународних научних скупова M30	M32	1,5	1	1,5	1,25
Зборници међународних научних скупова M30	M33	1	11	11	9,57
Зборници међународних научних скупова M30	M34	0,5	7	3,5	3,34
Радови у часописима националног значаја M50	M52	1,5	1	1,5	0,62
Техничка и развојна решења M80	M85	2	2	4	4
Изведена дела, награде, студије, изложбе, итд. M100	M102	5	1	5	5
УКУПНО				101,5	73,53

2.3 Збир поена према критеријумима за избор у звање ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК

Према Правилнику о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача (110-00-321/2020-14) за техничко-технолошке и биотехничке науке, неопходни бројеви поена су дати у следећој табели, где су такође приказани и остварени поени.

Диференцијални услов	категорије	неопходно	остварено
укупно		50	73,53
обавезни (1)	M10+M20+M31+M32+M33+M41+M42+M51+M80+M90+M100	40	68,85
обавезни (2)*	M21+M22+M23+M81-85+M90-96+M101-103+M108	22	22,7
*Остварени поени у категоријама	M21+M22+M23	11	13,7
*Остварени поени у категоријама	M81-85+M90-96+M101-103+M108	5	9

За избор у научно звање виши научни сарадник, у групацији „Обавезни (2)“, кандидат мора да оствари најмање 11 поена у категоријама M21+M22+M23 и најмање пет поена у категоријама M81-85+M90-96+M101-103+M108.

Кандидат је остварио 73,53 од укупно потребних 50 поена. Такође према категоријама остварио је 68,85 од потребних 40 и 22,7 од потребних 22. Испунио је и додатне услове по категоријама из групе „обавезни (2)“ и остварио 13,7 поена од потребних 11 и 9 од потребних 5.

2.4 Цитираност објављених радова

Досадашњи број цитата радова кандидата је 74 (према Scopus).

Досадашњи број цитата радова кандидата је 236 (према Google Scholar).

3. Оцена научног доприноса (квалитативно)

3.1 Анализа научних радова

Фокус научног рада кандидата је моделирање хетерогених архитектура рачунара са аспеката планирања, оптимизације, као и аутоматизације превођења софтвера на бази контроле тока у

софтвер на бази протока података. Доприноси проблематици моделирања објављени су у часописима међународног значаја (ранга M20), као и на бројним конференцијама.

3.2 Показатељи успеха у научној раду

Поред радова из области теме докторске дисертације, кандидат учествује у евалуацији радова за часопис ранга M21, „Sustainable Computing: Informatics and Systems” (енг. editorial board). Кандидат је успешно доприносио и другим областима. Сарађивао је на пројекту који је финансирао Army Research Office везаном за детекцију половних интегралних кола, што је резултовало цитираним радом у часопису међународног значаја ранга M22. Овај рад је изабран као један од најутицајнијих на привреду, а публикован је још један рад у часопису међународног значаја ранга M22 на сродну тему. Сарадња са Технолошко металуршким факултетом резултовала је публиковањем научних резултата, као и сарадња са Машинским факултетом.

Ангажовањем у организацији специјалног издања часописа „Mathematical problems in engineering”, кандидат је објавио тзв. editorial рад. Кандидат је био члан уређивачког одбора конференција организованих од стране IPSI Belgrade doo, задужен за студентске радове.

Кандидат је сарађивао са запосленима на универзитетима Тексас у Даласу, Тексас у Остину, као и у компанијама Хуавеи и Globalfoundries. Резултати ових сарадњи су публиковани. Поред тога, у сарадњи са запосленима на Универзитету Џон Хопкинс, паралелизовао је симулатор сједињавања молекула и раскидања веза између њих.

3.3 Ангажованост у развоју услова за научни рад, образовању и формирању научних кадрова

Кандидат је активно радио на укључивању млађих кадрова у истраживања, што је резултовало радовима у области кандидата у којима су учествовали бројни сарадници, од којих су неки на почетку научне каријере. Руководио је израдом бројних мастер и дипломских радова.

Кандидат је одржао сарадњу са Инжењерским факултетом, Универзитета у Сијени, која је остварена кроз међународни FP7 пројекат HiPEAC у трајању од годину дана.

Кандидат је организовао и направио веб сајтове за предају студентских пројеката, за резервисање лабораторија, пријаве на лабораторијске вежбе, унос и претрагу тема завршних радова, и за разне друге намене.

3.4 Организација научног рада

Кандидат је учествовао у припреми више домаћих и међународних конференција.

Кандидат је руководио задацима у оквиру пројеката:

- „Развој хардверске, софтверске и телекомуникационе инфраструктуре е-система за контролу промета и пореза”, финансираног од стране Министарства просвете науке и технолошког развоја, 2011-2019,
- „Развој нових информационо-комуникационих технологија, коришћењем напредних математичких метода, са применама у медицини, телекомуникацијама, енергетици, заштити националне баштине и образовању”, финансираног од стране Министарства просвете науке и технолошког развоја, 2011-2019.

3.5 Квалитет научних резултата

Према *scholar.google.com* рад са редним бројем 1 из 2015. године има 61 цитат, од укупно 236 цитата кандидата.

Рад са редним бројем 2 из 2016. године има 26 цитата и, иако часопис званично није био на СЦИ листи, био је у категорији Q1 према Scimago рангирању.

Рад са редним бројем 3 из 2015. године има 24 цитата.

Од 2020. године има 3 рада са 6 или више цитата.

Према *scopus.com* аутор има укупно 74 цитата.

Укупан број поена кандидата је 101.5, а ефективни број поена, нормиран на основу броја коаутора где је број коаутора, износи 73,53.

4. Оцена комисије о научном доприносу кандидата са образложењем

При оцењивању испуњености услова за избор кандидата у научно звање Комисија је посматрала објављене научне резултате у периоду од првог покретања избора у кандидатово звање.

Кандидат је у досадашњем раду од претходног избора остварио укупно 73,53 ефективних поена и тиме премашо минимални број поена (50), у категорији „Обавезни (1)“ остварио је укупно 68,99 поена и значајно премашо минимални број поена (40), а у категорији „Обавезни (2)“ остварио укупно 22,7 поена и премашо минимални број поена (22) потребних за избор у звање ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК, задовољивши и додатне критеријуме о оствареним поенима у категорији „Обавезни (2)“ и тиме задовољио квантитативне захтеве.

Анализом радова кандидата приказан је научни допринос. Као аутор многобројних радова у врхунским међународним часописима у периоду од првог избора у звање, уз учешће на пројектима Министарства просвете науке и технолошког развоја, као и учешћа на међународним пројектима, кандидат показује успех у научном раду. Успостављањем међународне сарадње, учешћем у организацији међународних конференција и часописа, кандидат је показао ангажовање у развоју услова за научни рад, образовање и формирање научних кадрова. Учествовањем у припреми предлога и руковођењем задацима у оквиру пројектата, кандидат је показао самосталност у организацији научног рада. Објављивањем радова у широком спектру области у сарадњи са професорима факултета универзитета у Београду и у иностранству, кандидат је показао способности за бављење науком и презентацију научних резултата.

5. Закључак и предлог комисије

Имајући у виду да кандидат задовољава квантитативне и квалитативне захтеве за стицање научног звања **ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК** за техничко-технолошке науке Комисија предлаже Наставно-научном већу Електротехничког факултета Универзитета у Београду избор **Ненада Корић** у звање **ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК**.

У Београду, 05.12.2023. године

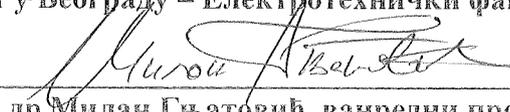
ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ



др Милош Цветановић, ванредни професор
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет



др Захарије Радивојевић, ванредни професор
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет



др Милан Ђатовић, ванредни професор
Криминалистичко-полицијски универзитет