

Институт економских наука
Београд

ИЗВЕШТАЈ

О избору др Владимира Андрића

у научно звање **ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК**

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

др Милица Кочовић Де Санто
виша научна сарадница
Институт економских наука
председница комисије

др Дарко Марјановић
виши научни сарадник
Институт економских наука
члан

др Зоран Грубишић
редовни професор
Београдска банкарска академија,
Универзитет Унион
члан

Институт економских наука

Змај Јовина 12, Београд

Научном већу Института економских наука

Београд, 22.11.2024. године

Предмет:

**Предлог Комисије за избор др Владимира Андрића
у научно звање**

ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК

На основу Одлуке Научног већа Института економских наука бр. 498/3 од 24.10.2024. године, именовани смо за чланове Комисије за избор кандидата др Владимира Андрића у научно звање виши научни сарадник. Увидом у документацију коју је кандидат поднео у свом писаном захтеву, и након проучавања свих релевантних чињеница и досадашњег рада кандидата, ова Комисија Научном већу Института економских наука подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

**о испуњености услова за избор др Владимира Андрића
у звање ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК**

1. БИОГРАФИЈА КАНДИДАТА

1.1. образовање

Др Владимир Андрић је рођен у Београду 13.05.1985. године. Основну школу и гимназију завршио је у Београду као носилац Вукове дипломе. Дипломирао је 2009. године на Економском факултету Универзитета у Београду на смеру за Финансије, банкарство и осигурање са просечном оценом (9,67/10,00). Током основних студија (школска 2007/2008) био је стипендиста задужбине Миливоја Јовановића и Луке Ђеловића. Иста задужбина наградила је 2010. године дипломски рад кандидата под насловом *Теоријске основе управљања инвестиционим портфолиом у условима неизвесности*. Након што је са просечном оценом (9,40/10,00) у генерацији полазника 2009/2010 положио све испите на међународном мастер курсу из области квантитативних финансија (eng. IMQF-International Masters in Quantitative Finance) Економског факултета Универзитета у Београду, кандидат је почетком 2011. године успешно одбранио мастер рад под насловом *Примена вероватносних и нумеричких метода у вредновању финансијских опција* (eng. *Application of probabilistic and numerical methods for valuing financial options*). Исте године уписао је докторске студије из Економије на Економском факултету Универзитета у Београду. Др Владимир Андрић је положио све испите из прва три семестра докторских студија са просечном оценом 9,89/10,00. За резултате постигнуте у прва три семестра докторских студија био је награђен наградом универзитетске задужбине Миливоја Јовановића и Луке Ђеловића. Докторирао је 15.03.2019. године на Економском факултету Универзитета у

Београду одбранивши докторску дисертацију под називом *Утицај фискалне политике на буџетску, спољну и ценовну равнотежу у Републици Србији* под менторством проф. др Милојка Арсића, дописног члана Српске академије наука и уметности (САНУ).

1.2. Професионална каријера

Др Владимир Андрић заснива радни однос у Институту економских наука (ИЕН) 01.12.2016. године у оквиру пројекта Министарства просвете, науке и технолошког развоја *Изазови и перспективе структурних промена у Србији: стратешки правци економског усклађивања са захтевима ЕУ*. Звање истраживач-приправник стиче 09.02.2017. године, а звање истраживач-сарадник 29.06.2017. године, оба одобрена на Научном већу ИЕН-а из Београда. Звање научног сарадника стекао је 18.05. 2020. године.

2. НАУЧНО ЗВАЊЕ

Одлуком Комисије за стицање научних звања, Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије бр. 660-01-00001/1175 од 18.05.2020. године, др Владимир Андрић је стекао научно звање Научни сарадник (одлука дата у прилогу).

3. БИБЛИОГРАФИЈА – преглед остварених научних резултата у периоду 29.07.2019-18.10.2024

У наставку је дат списак радова по категоријама, заједно са припадајућим бројем поена. Резултати обележени * објављени су у периоду процеса избора у звање научни сарадник (29.07.2019-18.05.2020).

Монографска студија/поглавље у књизи М12 или рад у тематском зборнику међународног значаја - М14

Андрић, В., & Бодрожа, Д. (2024). An Econometric Policy Evaluation of Fiscal Management in PIGS Economies. Chapter 12 in *The Political Economy of Evaluation in Greece: Interdisciplinary Perspectives for an Inclusive and Forward Looking Evaluation*. Уредници: Р. Е. Petrakis, Р. V. Boufounou, Р. С. Kostis. Издавач: Cham (Switzerland): Palgrave Macmillan, an imprint of Springer Nature Switzerland, стр. 285-307, (44425 карактера са проредом, 37847 карактера без прореда, два аутоцитата категорије М20, један аутоцитат категорије М10; број хетероцитата 0). ISBN: 978-3-031-60721-9. ISSN: 2662-7256. DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-031-60721-9_12. COBISS.SR-ID: 150944777. **М14-5 бодова**

Андрић, В., & Миновић, Ј. (2022). The Sources of Serbian Budgetary Imbalances in a Time of Transition, Crisis and Global Pandemics. Chapter VII in *Economic and Financial Implications of COVID-19 Crises*. Уредници: С. Реџепагић, А. Р. Duarte, М. Siničáková, Д. Бодрожа. Издавач: Ница: Université Côte d'Azur, стр. 107-125, (31964 карактера са проредом, 27325 карактера без прореда, три аутоцитата категорије М20; број хетероцитата 0). ISBN: 978-2-493478-00-9. COBISS.SR-ID: 65699081. **М14-5 бодова**

Рад у међународном часопису изузетних вредности – М21а

Андрић, В., Бодрожа, Д., & Ђукић, М. (2024). A Commentary on US Sovereign Debt Persistence and Nonlinear Fiscal Adjustment. *Mathematics* 12 (20): 3250, број хетероцитата: 0. ISSN: 2227-7390. DOI: <https://doi.org/10.3390/math12203250>. COBISS.SR-ID: 154805001. **М21а-10 бодова**

Рад у истакнутом међународном часопису – М22

Андрић, В., & Ненадовић, С. (2024). A Note on the Embeddability Conditions in the Case of Integrated CARMA (2, 1) Stochastic Process with Single and Double Zero Roots. *Journal of Time Series Analysis* 45 (4): 660-668, број хетероцитата: 0. ISSN: 1467-9892. DOI: 10.1111/jtsa.12730. COBISS.SR-ID: 141506825. **М22-5 бодова**

Рад у међународном часопису – М23

Андрић, В., Бодрожа, Д., & Ђукић, М. (2024). The stylized facts of public indebtedness after the Bretton Woods collapse: global evidence. *International Review Belgrade* (1-2): 173-186, број хетероцитата: 0. ISSN: 2217-9739. DOI: 10.5937/intrev2401173A. COBISS.SR-ID: 149563145. **М23-4 бода**

Рад у националном часопису међународног значаја – М24

Андрић, В. (2024). Public Debt Management in Serbia During Transition, Great Recession and COVID-19 Pandemic. *Serbian Journal of Management* (прихваћено за објаву и доступно на <https://www.sjm06.com/accepted.html>), број хетероцитата: 0. ISSN: 2217-7159. DOI: 10.5937/sjm19-52982. **М24-4 бода**

Андрић, В., & Ненадовић, С. (2021). Laplace, Hansen-Sargent and Beveridge-Nelson: A Note Towards Unified Business Application. *Serbian Journal of Management* 16 (1): 39-47, број хетероцитата: 0. ISSN: 2217-7159. DOI: <https://doi.org/10.5937/sjm16-30877>. COBISS.SR-ID: 51547145. **М24-4 бода**

Саопштења са међународног скупа штампана у изводу – М34

Андрић, В. (2024). Fiscal rules and public debt management in Serbia. У: Book of Abstracts of the International Scientific Conference *XX International May Conference on Strategic Management* (ур. М. Панић), 31.05.2024. године, Бор, Република Србија, стр. 81, број хетероцитата: 0. Издавач: Технички факултет Бор, Бор, Република Србија. ISBN: 978-86-6305-149-2. COBISS.SR-ID: 149093641. **М34-0,5 бодова**

Андрић, В. (2023). Long Waves in Energy Behaviour-Some Global Evidence. У: Book of Abstracts of the international scientific conference *Environmental and Energy Economics: Climate Change Mitigation and Adaptation, Green Transition, Circular Economy* (ур. П. Митић, С. Стевановић, М. Којић, А. Ханић), 09.10.2023-10.10.2023. године, Београд, Република Србија, стр. 128-130, број хетероцитата: 0. Издавач: Институт економских наука, Београд, Република Србија. ISBN: 978-86-89465-74-7. COBISS.SR-ID: 127489033. **М34-0,5 бодова**

Андрић, В., & Ненадовић, С. (2023). On the Derivation of the Mapping Conditions in the Case of Integrated DARMA (2, 1) Model with an Explosive and Unit Root. У: Book of

Abstracts of the international scientific conference *Current Economic Trends in Emerging and Developing Countries: TIMTED 2023* (ур. N. Sirghi), 08.06.2023-09.06.2023. године, Темишвар, Република Румунија, стр. 78, број хетероцитата: 0. Издавач: Faculty of Economics and Business Administration, West University of Timisoara, Темишвар, Република Румунија. ISSN: 2668-3377. COBISS.SR-ID: 118764809.

М34-0,5 бодова

Андрић, В. (2022). The Dynamics of Public Debt in Serbia-A Nonlinear Perspective. У: Book of Abstracts of the international scientific conference *European Economies after COVID-19: Challenges and Implications for the Macroeconomic Policy* (ур. А. Здравковић, I. Stancheva-Gigov, М. Лазић, К. Hadži-Naumova Mihajlovska), 27.10.2022-28.10.2022. године, Београд, Република Србија, стр. 46-47, број хетероцитата: 0. Издавач: Институт економских наука, Београд, Република Србија. ISBN: 978-86-89465-73-0. COBISS.SR-ID: 78955785.

М34-0,5 бодова

Андрић, В., & Ненадовић, С. (2021). A Note on DARMA-CARMA Embeddability Mapping in the Case of I (1) and I (2) Stochastic Processes. У: Book of Abstracts of the international scientific conference *Current Economic Trends in Emerging and Developing Countries: TIMTED 2021* (ур. S. Petru), 03.06.2021-04.06.2021. године, Темишвар, Република Румунија, стр. 45, број хетероцитата: 0. Издавач: Faculty of Economics and Business Administration, West University of Timisoara, Темишвар, Република Румунија. ISSN-L: 2668-3377. COBISS.SR-ID: 51547401.

М34-0,5 бодова

Ненадовић, С., & **Андрић, В.**^(*) (2019). The LIBOR-OIS Spread: Evidence from Continuous Error Correction Approach. У: Book of Abstracts of the international scientific conference *Econometric Modeling in Economics and Finance* (ур. Ј. Миновић, **В. Андрић**), 29.10.2019-30.10.2019. године, Београд, Република Србија, стр. 94-96, број хетероцитата: 0. Издавач: Институт економских наука, Београд, Република Србија. ISBN: 978-86-89465-51-8. COBISS.SR-ID: 512576098.

М34-0,5 бодова

Уређивање зборника саопштења међународног научног скупа – М36

Миновић, Ј., & **Андрић, В.**^(*) (2019). *Econometric Modeling in Economics and Finance*, стр. 1-121. Издавач: Институт економских наука, Београд. ISBN 978-86-89465-51-8. COBISS.SR-ID 280118284.

М36-1,5 бодова

Монографија националног значаја - М42

Андрић, В. (2024). *Fiscal Reaction Functions in Serbia in the Early XXI Century*. Издавач: Београдска банкарска академија, Универзитет Унион, стр. 116. (171657 карактера са проредом, 146471 карактера без прореда, 8 аутоцитата из категорија М70, М10, М20 и М50; број хетероцитата 0). Рецензенти: проф. др Зоран Грубишић, редовни професор и декан Београдске банкарске академије, др Дарко Марјановић, виши научни сарадник Института економских наука и др Милош Пјанић, ванредни професор Економског факултета у Суботици Универзитета у Новом Саду. ISBN: 978-86-7852-074-7. COBISS.SR-ID: 154522121.

М42-7 бодова

Андрић, В. (2024). National fiscal rules, Maastricht fiscal criteria and non-linear public debt dynamics in Serbia. *Economic Analysis* (прихваћено за објаву, и доступно на <https://www.library.iien.bg.ac.rs/index.php/ea/article/view/1880>): 38-51, број хетероцитата: 0. ISSN: 2560-3949. DOI: 10.28934/ea.24.57.3. COBISS.SR-ID: 151170313. **М51-3 бода**

4. ПРИКАЗ И ОЦЕНА ОДАБРАНИХ НАУЧНИХ РАДОВА

1. Андрић, В., & Бодрожа, Д. (2024). An Econometric Policy Evaluation of Fiscal Management in PIGS Economies. Chapter 12 in *The Political Economy of Evaluation in Greece: Interdisciplinary Perspectives for an Inclusive and Forward Looking Evaluation*. Уредници: Р. Е. Petrakis, Р. V. Boufounou, Р. С. Kostis. Издавач: Cham (Switzerland): Palgrave Macmillan, an imprint of Springer Nature Switzerland, стр. 285-307. ISBN: 978-3-031-60721-9. ISSN: 2662-7256. DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-031-60721-9_12. COBISS.SR-ID: 150944777. **М14**

У овом раду аутори анализирају управљање динамиком примарног фискалног дефицита у Португалу, Италији, Грчкој и Шпанији (ПИГС економије) након слома Бретон Вудс (енг. Bretton Woods) система користећи нелинеарни „само-активирајући“ ауторегресивни модел са прагом (енг. Self-Exciting Threshold Autoregressive Model-SETAR). Супротно претходним доприносима из литературе, главни емпиријски резултат економетријске анализе показује да нема значајних нелинеарних корективних фискалних прилагођавања у ПИГС земљама, што потенцијално објашњава значајан раст дуга у поменутиим економијама у последњих неколико деценија. Допунски резултати економетријске анализе указују, такође, да економски раст сам по себи није довољан да елиминише фискално неодрживе буџетске дефиците у поменутиим економијама, већ да су потребне дискреционе мере штедње у циљу елиминисања буџетских неравнотежа у респективним ПИГС економијама. Такође, у раду су приказана одређена ограничења SETAR модела у обухватању великих фискалних шокова попут оних током Велике Рецесије (енг. Great Recession) и кризе изазване COVID-19 пандемијом. У циљу побољшања евалуације мера фискалне политике, аутори предлажу праћење дискреционих одлука креатора фискалне политике у реалном времену (енг. real-time fiscal policy), као и експлицитно укључивање нетипичних фискалних шокова (енг. outliers) у одговарајуће нелинеарне економетријске спецификације. Кандидат је први и кореспондирајући аутор са кључним доприносом у методолошко-економетријском делу овог научно-истраживачког резултата.

2. Андрић, В., Бодрожа, Д., & Ђукић, М. (2024). A Commentary on US Sovereign Debt Persistence and Nonlinear Fiscal Adjustment. *Mathematics* 12 (20): 3250, број хетероцитата: 0. ISSN: 2227-7390. DOI: <https://doi.org/10.3390/math12203250>. COBISS.SR-ID: 154805001. **М21а**

Рад садржи неколико потенцијалних доприноса из области примењене економетријске анализе фискалне одрживости и економетријске методологије нелинеарног моделирања макроекономских временских серија. Прво, у питању је, највероватније, први рад који испитује нелинеарно прилагођавање у случају нивоа (а не прираста) дуг/БДП односа федералног нивоа власти у случају САД-а након престанка важења златног стандарда. Прецизније, фокус на ниво, а не на прираст, поменутог дуг/БДП

односа је значајан са становишта дефинисања и специфицирања одговарајућег економетријског модела, с обзиром да прираст дуг/БДП односа суштински мери и исказује ниво буџетског дефицита одговарајућег нивоа власти, прилагођеног за износ фискалних стање-ток корекција (енг. stock-flow adjustments). Друго, супротно ранијим доприносима из релевантне литературе, нелинеарно прилагођавање је окарактерисано као дискрециони, а не континуелни, нелинеарни стохастички процес. Детаљније, рад методолошки показује да континуелне функције транзиције у случајевима а) нелинеарног ауторегресионог модела са експоненцијалном транзиционом функцијом прилагођавања (енг. Exponential Smooth Transition Autoregressive Model-ESTAR) и б) нелинеарног ауторегресионог модела са логистичком транзиционом функцијом прилагођавања (енг. Logistic Smooth Transition Autoregressive Model-LSTAR) нису у стању да обухвате нелинеарне корекције дуг/БДП односа федералног нивоа власти САД-а у периоду након 1974. године. Треће, економетријска анализа експлицитно дефинише два режима у понашању дуг/БДП односа у случају федералног нивоа власти САД-а након слома Бретон-Вудс система фиксних девизних курсева: први режим односи се на опсервације дуг/БДП односа пре избијања Велике Рецесије 2008. године, док се други режим односи на опсервације дуг/БДП односа након избијања Велике Рецесије. Детаљније, ендогено датирање и повезивање дискретног нелинеарног прага прилагођавања (енг. threshold) са избијањем глобалне финансијске кризе оповргава постулате доминантне теорије Рикардијанске еквиваленције Роберта Баро-а (енг. Robert Barro) по коме су кретања дуг/БДП односа државе случајна (енг. random) и зависе искључиво од цикличних БДП шокова и транзиторних флукуација у јавној потрошњи. Као први и кореспондирајући аутор, др Андрић је дао кључни допринос у реализацији овог научно-истраживачког резултата, што се може потврдити и увидом у секцију рада „доприноси аутора“ (енг. Author Contributions). Такође, аутор је у оквиру секције рада „додатни материјал“ (енг. Supplementary Materials) учинио јавно доступним све податке и економетријске процедуре које су коришћене у овом раду тако да шири стручна и научна јавност може критички да анализира резултате презентоване у овом раду др Андрића и коаутора.

3. Андрић, В., & Ненадовић, С. (2024). A Note on the Embeddability Conditions in the Case of Integrated CARMA (2, 1) Stochastic Process with Single and Double Zero Roots. *Journal of Time Series Analysis* 45 (4): 660-668, број хетероцитата: 0. ISSN: 1467-9892. DOI: 10.1111/jtsa.12730. COBISS.SR-ID: 141506825. M22

Рад је методолошко-теоријског карактера из области економетријске анализе временских серија. Детаљније, рад се састоји од доказа две пропозиције, односно теореме, у којима се дефинишу услови мапирања дискретних у континуелне једнодимензионе ауторегресионе интегрисане стохастичке процесе покретних просека (енг. autoregressive integrated moving average-ARIMA). Пропозиција 1 (енг. Proposition 1) дефинише услове мапирања у случају једнодимензионих стохастичких процеса покретних просека са једним ауторегресионим јединичним кореном, док Пропозиција 2 (енг. Proposition 2) дефинише услове мапирања у случају једнодимензионих стохастичких процеса покретних просека са два ауторегресиона јединична корена. У случају обе пропозиције, експлицитно су изведени услови мапирања за коефицијенте одговарајућих ARIMA модела, као и за респективне варијансе случајних грешака. Такође, експлицитно је показано да изведена мапирања задовољавају услове бијективних мапирања, односно да се ради о јединственим „1-1“ мапирањима. Коначно, овај методолошки рад кандидата представља први рад из области теоријске анализе временских серија који се бави условима мапирања у случају нестационарних

ARMA процеса, с обзиром да се претходни доприноси из литературе баве искључиво условима мапирања у случају стационарних ARMA процеса. Као први и кореспондирајући аутор, кандидат је дао најзначајнији допринос реализацији овог научно-истраживачког резултата, пре свега у поступку математичког доказивања горе наведених пропозиција.

4. Андрић, В., Бодрожа, Д., & Ђукић, М. (2024). The stylized facts of public indebtedness after the Bretton Woods collapse: global evidence. *International Review Belgrade* (1-2): 173-186. ISSN: 2217-9739. DOI: 10.5937/intrev2401173A. COBISS.SR-ID: 149563145. **M23**

Рад садржи три научна доприноса литературе о одрживости јавног дуга на глобалном нивоу након слома златног стандарда и режима фиксних девизних курсева. Прво, на основу ММФ-ове глобалне базе података задужености (енг. IMF Global Debt Database-IMF GDD), у раду је конструисана секундарна глобална база података јавне задужености (енг. Global Public Debt Database-GPDD) за период 1971-2021. Друго, рад презентује детаљне стилизоване чињенице у вези са јавним дугом централног нивоа власти у случају 67 развијених земаља и економија у развоју. Од интереса је напоменути да кандидат у датом раду, поред основних дескриптивних статистика (аритметичка средина, стандардна девијација, минимум и максимум), даје приказ вредности аутокорељационих функција (обичне и парцијалне) које имају пресудан значај приликом избора и оцењивања одговарајућег економетријског модела. Треће, рад даје свеобухватан преглед литературе који се односе на анализу одрживости јавног дуга са становишта задовољења међувременског буџетског ограничења државе. Сви подаци, заједно са одговарајућим економетријским процедурама које је кандидат користио у овом раду, јавно су доступни у оквиру Харвардовог репозиторијума података (енг. *Harvard Dataverse Repository*)¹, што омогућава да шира стручна и научна јавност критички анализира резултате које је др Андрић остварио у овом конкретном научном раду. Резултати овог рада могу бити од посебне користи макроекономистима који се баве анализом фискалне политике на глобалном нивоу након колапса Бретон Вудс система девизних курсева.

5. Андрић, В. (2024). *Fiscal Reaction Functions in Serbia in the Early XXI Century*. Издавач: Београдска банкарска академија, Универзитет Унион, стр. 1-116. ISBN: 978-86-7852-074-7. COBISS.SR-ID: 154522121. **M42**

Монографија „*Fiscal Reaction Functions in Serbia in the Early XXI Century*“ представља економетријски методолошки оквир за евалуацију ефеката фискалне политике који на систематичан начин омогућава квантификацију најважнијих фискалних шокова (COVID-19 криза, глобална финансијска криза и сл.) у случају Републике Србије у прве три деценије XXI века.² Научни допринос монографије се огледа у следећем:

1) у питању је прва домаћа монографија објављена на енглеском језику која се бави (макро)економетријским моделирањем ефеката фискалне политике у Србији у прве две деценије XXI века. Прецизније, монографија предлаже конзистентан економетријски

¹ Видети линк: <https://doi.org/10.7910/DVN/XTKNFU>.

² Текст монографије се налази у отвореном приступу у оквиру репозиторијума Института економских наука на линку: <http://ebooks.ien.bg.ac.rs/2109/>.

оквир за оцену и праћење фискалних функција реакције које могу бити од практичне користи у дефинисању и спровођењу мера фискалне политике.

2) У монографији је оцењено укупно 25 економетријских модела, односно 25 функција фискалне реакције. Прилог Б монографије садржи јавно доступан компјутерски код који може бити од користи свим заинтересованим странама у циљу критиковања, оповргавања и унапређења резултата презентованих у овој монографији. Поред јавно доступног компјутерског кода у сврхе репликовања резултата, Прилог А монографије садржи опис методологије припреме података који су коришћени у финалној економетријској анализи. Такође, оригинални подаци коришћени у овој монографији јавно су доступни у оквиру Харвардовог репозиторијума података³, чиме се значајно повећава видљивост саме студије, имајући у виду глобални значај поменутог репозиторијума података.

3) Употребом економетријске анализе временских серија, др Андрић експлицитно квантификује: а) да је ефекат COVID-19 пандемије био снажан, али и релативно транзиторан феномен у смислу да није довео до експлозије дуг/БДП односа, као што је, на пример, био случај у неким суседним земљама, пре свега у Румунији; б) да је оштра фискална консолидација у периоду између 2015. и 2018. године, иако политички непопуларна, омогућила да јавне финансије Републике Србије „здравије“ дочекају фискалне шокове проузроковане COVID-19 пандемијом; в) да је негативан утицај Велике Рецесије из 2008. године на динамику кретања дуг/БДП односа у периоду између 2008. године и 2015. године довео до раста учешће јавног дуга у БДП-у са 25% на 75%, као и да је у питању најбржи раст јавне задужености у читавој Централној и Источној Европи; г) да је утицај предизборног политичког циклуса на кретање примарног фискалног дефицита Републике Србије посебно био изражен у последњем кварталу 2006. године када је дошло до раста примарног фискалног дефицита од око 3.5 процентних поена БДП-а; д) да су у периоду између 2001. и 2023. године креатори фискалне политике у Србији давали релативно већи значај поштовању фискалних критеријума из Маастрихта (горњи лимит за учешће државног дуга у БДП-у од 60%) у поређењу са националним фискалним правилима (горњи лимит за учешће државног дуга у БДП-у од 45%).

Одлука аутора да садржај напише на енглеском језику представља предуслов за увид у комплексне динамике фискалне политике Републике Србије домаћој и међународној научној и стручној јавности. На тај начин потенцијал за утицајност резултата, кроз њихову већу видљивост (језичку и репозиторијумску), расветљава питања од изузетног значаја за националну фискалну политику Републике Србије, кроз компарације резултата експлицитних квантификација са другим земљама. Због тога ова монографија превазилази контекст националног значаја, иако је примарно предметно тако постављена.

5. КВАЛИТАТИВНА ОЦЕНА НАУЧНОГ ДОПРИНОСА

5.1. Квалитет научних резултата и показатељи успеха у научном раду

Од избора у претходну научно звање, кандидат др Владимир Андрић је остварио 16 научних резултата, од чега 2 резултата из категорије М10 (укључујући и поглавље у

³ Видети линк: <https://doi.org/10.7910/DVN/RS7O9Y>.

међународном зборнику радова једног од водећих светских издавача *Springer-Palgrave Macmillan* за коју је рецензију писао и др Кристофер Писаридис, професор Лондонске школе економије и добитник Нобелове награде за економију 2010. године), 5 резултата из категорије М20 (један резултат из категорије М21а, један резултат из категорије М22, један резултат из категорије М23 и 2 резултата из категорије М24), 7 резултата из категорије М30 (укључујући и једно уредништво књиге апстраката са међународног научног скупа), један резултат из категорије М40 (самостална монографија кандидата написана на енглеском језику) и један резултат из категорије М50.

Структура објављених радова кандидата по категоријама је:

Категорија	Број радова	Број бодова
M14	2	10
M21a	1	10
M22	1	5
M23	1	4
M24	2	8
M34	6	3
M36	1	1,5
M42	1	7
M51	1	3
	Укупно	51,5

Од 16 објављених резултата, кандидат је објавио 2 резултата са два коаутора, 8 резултата са једним коаутором и 6 самосталних научно-истраживачких резултата. У 8 од укупно 10 коауторских радова, кандидат је позициониран као први или кореспондирајући аутор. Сви радови кандидата објављени су на енглеском језику. Своја истраживања из области макроекономије, економике енергетике и економетријске анализе временских серија, др Андрић је презентовао на следећим међународним научним скуповима:

- *XX International May Conference on Strategic Management*, 31.05.2024. године, Бор, Република Србија (потврда дата у прилогу);
- *Environmental and Energy Economics: Climate Change Mitigation and Adaptation, Green Transition, Circular Economy*, 09.10.2023-10.10.2023. године, Београд, Република Србија (потврда дата у прилогу);
- *Current Economic Trends in Emerging and Developing Countries: TIMTED 2023*, 08.06.2023-09.06.2023. године, Темишвар, Република Румунија (потврда дата у прилогу);
- *European Economies after COVID-19: Challenges and Implications for the Macroeconomic Policy*, 27.10.2022-28.10.2022. године, Београд, Република Србија (потврда дата у прилогу);

- *Current Economic Trends in Emerging and Developing Countries: TIMTED 2021*, 03.06.2021-04.06.2021. године, Темишвар, Република Румунија (потврда дата у прилогу);
- *Econometric Modeling in Economics and Finance*, 29.10.2019-30.10.2019. године, Београд, Република Србија (потврда дата у прилогу).

Поред презентовања резултата својих истраживања на међународним научним скуповима, остали показатељи успеха кандидата су и:

а) члан уредништва часописа *Serbian Journal of Management (SJM)*, првог српског часописа из области менаџмента са Clarivate ESCI импакт фактором (JIF 2023=0.8)-видети потврде из прилога;

б) рецензент научних радова за часописе *Management: Journal of Sustainable Business and Management Solutions in Emerging Economies*, *Economic Analysis* и *Recycling and Sustainable Development*-видети потврде из прилога;

в) предавач по позиву на Економском факултету Универзитета у Бања Луци на тему „Основни принципи економетрије и линеарни регресиони модел у програмском пакету СТАТА“ (потврда дата у прилогу);

г) предавач по позиву на *East European Center for Research in Economics and Finance (ECREB)* на теме „*Long Waves in Energy Behaviour-Some Global Evidence*“ и „*Research as a Career Choice*“ (потврда дата у прилогу).

5.2. Ангажованост у формирању научних кадрова

На основу одлуке Наставно-научног већа Филозофског факултета Универзитета у Београду од 25.02.2022. године (потврда дата у прилогу), кандидат је изабран за члана Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације „*Југословенско-совјетска енергетска сарадња од 1970. до 1985. године*“ докторанда Андрије Јовановића. Учешће кандидата у оквиру Комисије за оцену научне заснованости теме наведене докторске дисертације базирано је преваходно на: а) руковођењу и усмеравању статистичко-методолошког дела докторског истраживања докторанда Јовановића; као и б) експертизи др Андрића у области економике енергетике.

Др Андрић је, такође, наведен и у захвалници докторске дисертације др Милене Лазић, научне сараднице Института економских наука, као „...колега чији су савети и сугестије усмерили ток мог (ауторкиног) истраживања и утицали на исход овог (докторског) рада“ (захвалница дата у прилогу). Кандидат је, дакле, консултативно био укључен у ток докторског истраживања др Лазић, и то пре свега у оквиру методолошко-економетријског дела тезе који се односи на емпиријску анализу функција монетарне реакције у Србији (видети V део докторске дисертације др Лазић).

Др Андрић је, у оквиру пројекта примењених истраживања Института економских наука „Обуке запослених на Економском факултету Универзитета у Бања Луци“ из 2022. године, држао предавања из основа економетријске анализе и линеарног регресионог моделирања у програмском пакету СТАТА. Предавања др Андрића су похађали готово сви наставници Економског факултета Универзитета у Бања Луци,

укључујући и редовне професоре. У 2019. години, у оквиру интерног пројекта Института економских наука СТАТА РАДИОНИЦА (енг. STATA WORKSHOP), др Андрић је изводио наставу из основа статистичко-економетријског програма СТАТА, а предавања др Андрића су од стране полазника, истраживача Института економских наука, оцењена највишим оценама. Коначно, у 2019. и 2018. години, у оквиру 22. и 21. Летње школе економије ИЕН на тему економетрије, др Андрић је, заједно са колегама са Института економских наука, Економског факултета Универзитета у Београду и Економског факултета Универзитета у Антверпену (др Косовка Огњеновић, др Александар Здравковић, др Марко Владисављевић и др Сунчица Вујић), изводио наставу из основа економетријске анализе коју су похађали студенти и наставници мастер и докторских студија из свих земаља региона Западног Балкана.⁴

5.3. Нормирање броја коауторских радова, патената и техничких решења

Сви објављени радови кандидата имају до три коаутора. На основу „Правилника о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача“, објављеног у Сл. гл. РС бр. 24/16, 21/17, 38/17, 159/20 и 14/23, сви радови у области друштвених и хуманистичких наука који имају до три коаутора признају се са пуним бројем бодова. Ефективан (нормирани) број пријављених резултата кандидата је 16, и сви се признају са пуним бодовима.

5.4. Руковођење пројектима, потпројектима и пројектним задацима

Др Владимир Андрић је био руководилац на три пројекта Института економских наука и то:

1) на основу Одлуке број 129. Института економских наука од 20.03.2018. године (потврда дата у прилогу), др Владимир Андрић је постављен за руководиоца регионалног интерног пројекта 21. Летња школа економије ИЕН на тему економетрије⁵;

2) на основу Одлуке број 129. од 23.04.2019. године (потврда дата у прилогу), др Владимир Андрић је постављен за руководиоца регионалног интерног пројекта 22. Летња школа економије ИЕН на тему „Принципи економетрије у СТАТИ“⁶;

⁴ Реализована у оквиру ИЕН Летње школе економије, јединственог регионалног интерног пројекта Института економских наука који је, током 20 година свог постојања (1998-2017), угостио више од стотину предавача из света академије, индустрије, државне управе и међународних финансијских организација, ИЕН Летња школа економије на тему економетрије у статистичком пакету СТАТА је прва школа тог типа на подручју Западног Балкана. О регионалном интерном пројекту Летње школе економије Института економских наука видети више на линку: <https://ien.bg.ac.rs/projekti.php?PID=7757&lng=srb>.

⁵ Руковођење пројектом потврђено предлогом одлуке број 286/1-1 Научног већа Института економских наука од 29.07.2019. године, и верификовано одлуком број 660-01-00001/1175 Комисије за стицање научних звања Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (одлука дата у прилогу).

⁶ Руковођење пројектом потврђено предлогом одлуке број 286/1-1 Научног већа Института економских наука од 29.07.2019. године, и верификовано одлуком број 660-01-00001/1175 Комисије за стицање научних звања Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (одлука дата у прилогу).

3) на основу Одлуке број 99/2019 од 18.03.2019. године (потврда дата у прилогу), др Владимир Андрић је постављен за руководиоца интерног пројекта Института економских наука под називом СТАТА РАДИОНИЦА (енг. STATA WORKSHOP) усмереног на подизање економетријско-методолошких капацитета истраживача Института економских наука.

У периоду децембар 2021. - јануар 2022. године, др Владимир Андрић је руководио пројектним задатком припреме пројекција становништва у статистичком програму СТАТА у оквиру потпројекта „Пројекције сиромаштва старијих-Утицај пандемије КОВИД-19 и кризе у Украјини на сиромаштво старијих у Републици Србији“ пројекта Уједињених Нација „Јачање социјалне заштите у Србији кроз увођење елемената за реаговање на кризу/кризне ситуације“ у реализацији Фондације Центар за демократију, а уз финансијску подршку Популационог фонда Уједињених Нација (УНФПА) (потврде у прилогу).

Кандидат је био ангажован и као истраживач (члан тима) на следећим пројектима Института економских наука:

1) пројекат примењених истраживања „Обуке запослених на Економском факултету Универзитета у Бања Луци“ из 2022. године (наручилац: Економски факултет, Универзитет у Бања Луци)⁷;

2) пројекат основних истраживања „Изазови и перспективе структурних промена у Србији: стратешки правци економског развоја и усклађивања са захтевима ЕУ“ (евиденциони број 179015), од 2016. до 2019. године (наручилац: Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије).⁸

5.5. Активности у научно-стручним друштвима и научним одборима

Др Владимир Андрић је члан Научног друштва економиста Србије од 2019. године (потврда дата у прилогу). Кандидат је обављао и функцију заменика председника научног одбора XI међународне ИЕН конференције „*Econometric Modeling in Economics and Finance*“, прве конференције на тему економетријског моделирања у Републици Србији након 2000. године (потврда дата у прилогу). Поред обављања функције заменика председника научног одбора горепоменуте конференције, кандидат је такође био и члан програмских одбора међународних конференција *Environmental and Energy Economics: Climate Change Mitigation and Adaptation, Green Transition, Circular Economy*, 09.10.2023-10.10.2023. године, Београд, Република Србија (потврда дата у прилогу) и *Current Economic Trends in Emerging and Developing Countries: TIMTED 2021*, 03.06.2021-04.06.2021. године, Темишвар, Република Румунија (потврда дата у прилогу).

⁷ О овом пројекту примењених истраживања Института економских наука видети детаљније на линку: <https://ien.bg.ac.rs/projekti.php?pid=5032&lng=srb>.

⁸ Учешће на пројекту потврђено предлогом одлуке број 286/1-1 Научног већа Института економских наука од 29.07.2019. године, и верификовано одлуком број 660-01-00001/1175 Комисије за стицање научних звања Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (одлука дата у прилогу). О овом пројекту основних истраживања Института економских наука видети детаљније на линку: <https://ien.bg.ac.rs/projekti.php?pid=2269&lng=srb>.

5.6. Утицајност научних публикација

Научни резултати др Владимира Андрића су, према *Google Scholar*-у, цитирани 48 пута на дан 19.11.2024. године. Број хетероцитата износи 18. *Хиршов*-индекс др Андрића је 3. Према *Scopus*-у, др Владимир Андрић је цитиран 7 пута на дан 19.11.2024. године, а Хиршов индекс према овом извору је 1. Научни резултати др Владимира Андрића су, према *Web of Science*, цитирани 1 пут, а Хиршов индекс према овом извору је 1. Цитираност радова др Владимира Андрића приказана је за сваки рад појединачно:

1. Андрић, В., & Миновић, Ј. (2018). Public Debt Growth, Great Recession and Fiscal Consolidation-The Serbian Episode. *Serbian Journal of Management* 13 (2): 251-262, број хетероцитата: 3. ISSN: 2217-7159. DOI: 10.5937/sjm13-18826. COBISS.SR-ID: 512537954.

Цитирано у:

1.1. Ognjenovic, K., Pavlovic, D., & Bodroza, D. (2022). Are the self-employed at a higher poverty risk: Empirical evidence from Serbian SILC data. *Serbian Journal of Management*, 17 (2): 389-401.

1.2. Zeitinger, M. (2021). Financialisation in South-Eastern Europe (Doctoral dissertation, Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg).

1.3. Dunusinghe, P. (2007). Sri Lanka's external debt: Trend, ownership, and dynamics.

2. Андрић, В., Арсић, М., & Нојковић, А. (2016). Fiscal Reaction to Interest Payments-The Case of Serbia. *Industrija* 44 (3): 117-144, број хетероцитата: 1. ISSN: 0350-0373. DOI: 10.5937/industrija44-12031. COBISS.SR-ID: 228756236.

Цитирано у:

2.1. Krstic, K., Janicijevic, K., Timofeyev, Y., Arsentyev, E. V., Rosic, G., Bolevich, S., ... & Jakovljevic, M. B. (2019). Dynamics of health care financing and spending in Serbia in the XXI Century. *Frontiers in public health*, 7: 381.

3. Андрић, В., Арсић, М., & Нојковић, А. (2016). Public debt sustainability in Serbia before and during the global financial crisis. *Economic Annals* 61 (210): 47-77, број хетероцитата: 14. ISSN: 0013-3264. DOI: 10.2298/EKA1610047A. COBISS.SR-ID: 512407906.

Цитирано у:

3.1. Perić, A., Fox-Rogers, L., & Waldron, R. (2024). The financialisation of contemporary urban planning policy discourse: insights into Serbian and Irish planning legislation. *European Planning Studies*, 1-20.

3.2. Ivanovic, V., Lami, E., & Imami, D. (2023). Political Budget Cycles in Early Versus Regular Elections: The Case of Serbia. *Comparative Economic Studies*, 65 (3): 551-581.

3.3. Buch Mejsner, S., Kristiansen, M., & Eklund Karlsson, L. (2021). Civil servants and non-western migrants' perceptions on pathways to health care in Serbia—a

grounded theory, multi-perspective study. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 18 (19): 10247.

3.4. Ağır, H., & Özbek, S. (2021). Eski ve Yeni Kırılgan Beşli Ülkelerinde Dış Borçlar Sürdürülebilir mi? Dinamik Panel Veri Analizi. *Siyaset, Ekonomi ve Yönetim Araştırmaları Dergisi*, 9 (2): 49-68.

3.5. Can, C. K., & Bağdadioğlu, N. (2021). *Quantifying the sustainability of public debt: time-varying evidence from a developing country*. Cambridge Scholars Publishing.

3.6. Glavaški, O., & Pucar, E. B. (2020). Fiscal Adjustments in the European Union versus West Balkans Economies: Evidence from Heterogeneous Panels. *Economic Analysis*, 53 (1): 149-162.

3.7. Can, C. K. (2020). Estimating a time-varying fiscal reaction function to appraise public debt sustainability in Turkey: 1970-2017.

3.8. Krstic, K., Janicijevic, K., Timofeyev, Y., Arsenyev, E. V., Rosic, G., Bolevich, S., ... & Jakovljevic, M. B. (2019). Dynamics of health care financing and spending in Serbia in the XXI Century. *Frontiers in public health*, 7: 381.

3.9. Yalçınkaya, Ö. (2019). Türkiye ekonomisinde dış borçların sürdürülebilirliğinin analizi: Doğrusal ve doğrusal olmayan birim kök testlerinden kanıtlar (1970-2018). *Maliye Dergisi*, 176: 27-51.

3.10. Yalçınkaya, Ö. (2019). Sustainability Analysis of External Debts in Selected Emerging Market Economies: Evidence from Fourier Unit Root Tests. *Perspectives on Applied Economics and Politics: Cases from Turkey*, 13.

3.11. Yu, H., & Yun-Chen, M. (2017). Is real depreciation and expansionary fiscal policy effective? The case of Serbia. *Economics, Management and Sustainability*, 2 (2): 24-30.

3.12. Tashevskaja, B., Trpkova-Nestorovska, M., & Trenovski, B. (2017). Estimating a fiscal reaction function for the South East European countries.

3.13. Zeitinger, M. (2021). Financialisation in south-eastern Europe (Doctoral dissertation, Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg).

3.14. Stevanović, S. (2021). The (un)sustainable debt of the Republic of Srpska. In *Jahorinski Poslovni Forum 2021* (p. 251).

У сва три цитирана рада др Андрића, кандидат је позициониран као први и кореспондирајући аутор. У радовима објављеним у часописима *Economic Annals* (M24 категорија) и *Industrija* (M51, односно M24 у тренутку објављивања), кандидат даје одлучујући допринос реализацији самих научно-истраживачких резултата које потписује заједно са др Милојком Арсићем, редовним професором Економског факултета Универзитета у Београду и дописним чланом Српске академије наука и уметности (САНУ) и др Александром Нојковић, редовном професором Економског

факултета Универзитета у Београду. У раду објављеном у часопису *Serbian Journal of Management* (M24), првом српском часопису из области менаџмента са Clarivate ESCI импакт фактором (JIF 2023=0.8), кандидат такође даје одлучујући допринос реализацији датог научно-истраживачког резултата који потписује са др Јеленом Миновић, научном саветницом Института економских наука.

5.7. Конкретан допринос кандидата у реализацији радова у научним центрима у земљи и иностранству

Примарне области истраживања др Владимира Андрића су макроекономија, економика енергетике и економетријска анализа временских серија. Др Владимир Андрић је својим досадашњим истраживањима дао научни допринос превасходно из области макроекономије и економетријске анализе временских серија.

Од укупно 16 објављених научно-истраживачких резултата, кандидат је 14 научно-истраживачких резултата реализовао у научним центрима у земљи, док су 2 научно-истраживачка резултата кандидата једним делом реализована у оквиру кандидатовог међународног студијског боравка у Темишвару, Република Румунија, на *East European Center for Research in Economics and Finance* (ECREB) у периоду 09.09.2024-10.10.2024. године (потврда дата у прилогу). Поред ангажмана на наведеним научно-истраживачким резултатима (оригинални научни чланак категорије M21a и самостална монографија написана на енглеском језику), кандидат је у оквиру ове међународне студијске посете одржао и два предавања по позиву на *East European Center for Research in Economics and Finance* (ECREB) на теме „*Long Waves in Energy Behaviour- Some Global Evidence*“ и „*Research as a Career Choice*“.

У оквиру научно-истраживачких резултата кандидата реализованих у научним центрима у земљи, укупно 5 научно-истраживачких резултата др Андрића је самостално дело кандидата, док је осталих 9 научно-истраживачких резултата реализовано у коауторству са једним (8 научно-истраживачких резултата), односно два коаутора (један научно-истраживачки резултат). Од 9 коауторских научно-истраживачких резултата, кандидат је у 7 резултата позициониран као први, односно кореспондирајући, аутор.

У оквиру два научно-истраживачка резултата кандидата који су једним делом реализовани у научним центрима у иностранству, а што се може утврдити увидом у предговор (енг. preface) и захвалницу (енг. acknowledgement) одговарајућих резултата, један научно-истраживачки резултат се односи на самосталну монографску публикацију кандидата написану на енглеском језику под називом *Fiscal Reaction Functions in Serbia in the Early XXI Century* у издању Београдске банкарске академије Универзитета Унион која се налази у отвореном приступу (енг. open access OA) у оквиру институционалног репозиторијума радова Института економских наука, док се други научно-истраживачки резултат кандидата односи на оригинални научни чланак категорије M21a са три аутора у којем је кандидат позициониран као први и кореспондирајући аутор и који се, такође, налази у отвореном приступу у оквиру институционалног репозиторијума радова Института економских наука.

6. КВАНТИТАТИВНА ОЦЕНА НАУЧНИХ РЕЗУЛТАТА

Први избор у звање – виши научни сарадник	Потребно је да кандидат има најмање 50 поена, који треба да припадају следећим категоријама:		
		Неопходно	Остварено
Виши научни сарадник	Укупно	50	51,50
Обавезни (1)	M10+M20+M31+M32+M33+M41+M42+M43+M44+M45+M51+M52+M53+M54+M61	40	47,00
Обавезни (2)*	M11+M12+M13+M14+M21+M22+M23+M24+M31+M41+M42	30	44,00

* Напомена: У групацији “Обавезни 2” бодови кандидата су остварени у три различите групе (M10, M20, M40, односно у категоријама M14, M21-M24, M42).

7. ОЦЕНА КОМИСИЈЕ О НАУЧНОМ ДОПРИНОСУ КАНДИДАТА

Научноистраживачки рад др Владимира Андрића, након избора у претходно научно звање, може се оценити позитивно. Од избора у претходно научно звање др Владимир Андрић је остварио 16 научних резултата. Научни резултати кандидата су објављени у: монографским студијама међународног значаја (M14 – два научна рада), међународном часопису изузетне вредности (M21a – један научни рад), истакнутом међународном часопису (M22 – један рад), међународном часопису (M23 – један научни рад), националном часопису међународног значаја (M24 – два рада), у врхунском часопису националног значаја (M51 – један научни рад). Кандидат је аутор монографије националног значаја (M42). Поред тога, радови кандидата објављени су и у саопштењима са међународних научних скупова штампаних у изводу (M34 – шест апстраката). Такође, др Андрић је један од уредника зборника саопштења међународног научног скупа (M36).

Научни допринос кандидата пре свега се односи на области макроекономије и теоријске и примењене економетријске анализе временских серија. Од 16 објављених резултата, кандидат је објавио укупно 2 резултата са два коаутора, 8 резултата са једним коаутором и 6 самосталних научно-истраживачких резултата. У 8 од укупно 10 коауторских радова, кандидат је позициониран као први или кореспондирајући аутор. Сви радови кандидата објављени су на енглеском језику. Ефективан (нормирани) број пријављених резултата кандидата је 16, и сви се признају са пуним бодовима.

Научни резултати др Владимира Андрића су, према *Google Scholar*-у, цитирани 48 пута на дан 19.11.2024. године. Број хетероцитата износи 18. *Хиршов*-индекс др Андрића је 3. Према *Scopus*-у, др Владимир Андрић је цитиран 7 пута на дан 19.11.2024. године, а *Хиршов* индекс према овом извору је 1. Научни резултати др Владимира Андрића су, према *Web of Science*, цитирани 1 пут, а *Хиршов* индекс према овом извору је 1.

У складу са критеријумима за стицање научних звања (*Правилника о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача*“, објављеног у Сл. гл. РС бр. 24/16, 21/17, 38/17, 159/20 и 14/23) укупна вредност индикатора научне компетентности кандидата - научноистраживачких резултата (односно коефицијента М) износи **51,5** а неопходно је 50. Такође, према критеријумима за стицање звања виши научни сарадник, укупан број поена по условима:

„Обавезни 1“ –

(M10 + M20 + M31 + M32 + M33 + M41 + M42 + M43 + M44 + M45 + M51 + M52 + M53 + M54 + M61) треба да износи најмање 40 поена, укупан број поена кандидата у припадајућим категоријама износи **47** поена.

„Обавезни 2“ –

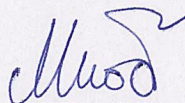
(M11 + M12 + M13 + M14 + M21 + M22 + M23 + M24 + M31 + M41 + M42) треба да износи најмање 30, с обзиром да у припадајућим категоријама има **44** поена.

Комисија посебно истиче самосталност кандидата, као и допринос научној области макроекономије и економетријске анализе временских серија. С тим у вези, посебно су у Извештају истакнути радови где је преовлађујући допринос у реализацији радова дао кандидат. Поред испуњених квантитативних критеријума, кандидат задовољава и квалитативне критеријуме за избор у звање виши научни сарадник.

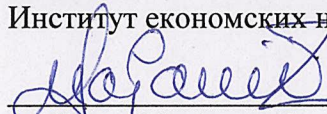
Имајући у виду горе изнете аргументе и резултате научноистраживачког рада у протеклом периоду др Владимир Андрић, према јединственом мишљењу чланова Комисије, испуњава све предвиђене услове и критеријуме за стицање научног звања Виши научни сарадник из Закона о науци и истраживањима и Правилника о стицању истраживачких и научних звања, те Комисија једногласно предлаже Научном већу Института економских наука и Комисији за стицање научних звања Републике Србије да прихвати предлог да се др **Владимир Андрић** изабере у научно звање **виши научни сарадник**.

У Београду,
22.11.2024. године

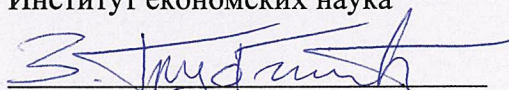
ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:



др Милица Кочовић Де Санто
виша научна сарадница
Институт економских наука



др Дарко Марјановић
виши научни сарадник
Институт економских наука



др Зоран Грубишић
редовни професор,
Београдска банкарска академија