

Институт економских наука
Београд

ИЗВЕШТАЈ

о избору др Дијане Штрбац
у звање **ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК**

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

др Исидора Бераха
виши научни сарадник
Институт економских наука
(Председница комисије)

др Соња Ђуричин
научни саветник
Институт економских наука

др Јелена Звездановић Лобанова
виши научни сарадник
Институт друштвених наука

Београд, октобар 2025.

НАУЧНОМ ВЕЋУ ИНСТИТУТА ЕКОНОМСКИХ НАУКА

Извештај комисије за избор др Дијане Штрбац у звање виши научни сарадник

На седници Научног већа Института економских наука одржаној 18.09.2025. именоване смо у комисију за избор др Дијане Штрбац у звање виши научни сарадник.

Прегледом материјала који нам је достављен, као и на основу увида у њен научни рад и публикације, Научном већу Института економских наука подносимо овај извештај. **Извештај се подноси у складу са Правилником о стицању истраживачких и научних звања (Сл. гласник РС, бр. 80/2024 и 70/2025).**

1. ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Име и презиме: **Дијана Штрбац**

Година рођења: 1986.

Радни статус: запослена

Назив институције у којој је запослен: **Институт економских наука, Београд**

Претходна запослења:

- 2011-2023. година – Институт „Михајло Пупин“, Универзитет у Београду

Образовање

Основне академске студије (мастер еквиваленција): 2004-2008, Економски факултет, Универзитет у Крагујевцу

Одбрањена докторска дисертација: 2019, Економски факултет, Универзитет у Крагујевцу

Одбрањен мастер или магистарски рад: 2021, Универзитет у Београду, Мултидисциплинарне студије при Универзитету

Постојеће научно звање: научни сарадник

Научно звање које се тражи: виши научни сарадник

Датуми избора у стечена научна звања (укључујући и постојеће)

научни сарадник: 18.05.2020. (реизбор 25.03.2025.)

виши научни сарадник: /

Област науке у којој се тражи звање: друштвене науке

Грана науке у којој се тражи звање: економија

Научна дисциплина у којој се тражи звање: економија иновација

Назив матичног научног одбора којем се захтев упућује: МНО за право, економију и политичке науке

Стручна биографија

Дијана Штрбац рођена је 24. априла 1986. године у Задру. Дипломирала је 2008. године као студент генерације на Економском факултету Универзитета у Крагујевцу, стекавши звање дипломирани економиста – мастер. На истом факултету је 2019. године одбранила докторску дисертацију под насловом „Утицај структурних и технолошких промена на привредни развој Републике Србије“ и стекла академско звање доктор наука – економске науке. У 2021. години завршила је мултидисциплинарне мастер студије „Европска политика и управљање кризама“ на Универзитету у

Београду. Одбраном мастер рада под насловом „Улога политике истраживања и иновација Европске уније у управљању кризама“ стекла је звање мастер европских студија.

Од 2011. до 2023. године била је запослена у Институту „Михајло Пупин“, у Центру за истраживање развоја науке и технологије. У том периоду учествовала је на два национална пројекта финансирана од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја, као и у реализацији десет међународних научноистраживачких пројеката у оквиру програма FP7, *Horizon 2020*, *Horizon Europe*, *Interreg* Дунавског транснационалног програма, *Erasmus+*, Програма транснационалне сарадње Југоисточне Европе и COSME програма Европске уније.

Од фебруара 2023. године запослена је у Институту економских наука, у Департману за економију иновација. Током исте године руководила је пројектом „Евалуација утицаја и квалитета програма обука у јавној управи“ који је финансирао Програм Уједињених нација за развој. Као руководилац радног пакета у 2025. години учествује у националном пројекту Иновациони пулс, који финансира Министарство науке, технолошког развоја и иновација. Такође, учествовала је у два међународна пројекта финансирана од стране Заједничког истраживачког центра Европске комисије (2023. и 2025. године).

Приликом израде Стратегије паметне специјализације Републике Србије за период 2020-2027. била је члан аналитичког тима задуженог за израду и оцену истраживачких и иновационих индикатора.

Поред континуираног учешћа у међународним научноистраживачким пројектима, др Дијана Штрбац активно је укључена у међународну сарадњу кроз допринос реализацији COST акција и рад у међународном тиму за координацију Приоритетне области 7 „Друштво знања“ у оквиру Стратегије ЕУ за Дунавски регион.

2. ПРЕГЛЕД НАУЧНЕ АКТИВНОСТИ

У истраживачком раду кандидаткиње централно место има област економских наука, са посебним фокусом на економију иновација и јавне политике у области науке, технологије и иновација. Истраживања су усмерена на анализу фактора који обликују иновационе активности предузећа, утицај јавних политика на развој научноистраживачког и предузетничког екосистема, као и на улогу одрживих и зелених пракси у процесима економске трансформације. Методолошки приступ заснива се на интеграцији квантитативних и квалитативних метода – од статистичких анализа микроподатака и економетријских модела, до компаративних студија и анализа јавних политика. У оквиру оцењиваног периода научни радови кандидаткиње развијају се у три тематски повезана истраживачка правца.

1. Научно-технолошка и иновациона политика

Истраживачка активност у овој области усмерена је на анализу теоријских основа, инструмената и индикатора политике науке, технологије и иновација, како у Србији тако и у европском и међународном контексту. Посебан акценат стављен је на праћење и евалуацију јавних политика, као и на улогу инструмената подршке у изградњи националног и регионалног иновационог екосистема. Комбинују се квалитативне и квантитативне методе – анализа докумената, поређење стратегија и база података, као и анкетна истраживања. Резултати доприносе разумевању начина на који институционални и регулаторни оквири обликују иновационе активности и пружају препоруке за унапређење јавних политика. Истраживања у овој области на иновативан начин систематски повезују међународне иницијативе (*EU*, *OECD*, *UN*) са националним политикама, чиме се

обезбеђују научно засноване препоруке за стратегијско усмеравање и ефикаснију имплементацију у домаћем контексту.

2. Зелена транзиција и еко-иновације

У овом истраживачком правцу акценат је на факторима који утичу на усвајање еколошких иновација и пракси одрживог пословања у српској привреди. Анализирају се унутрашњи (ресурси, капацитети, људски капитал) и спољашњи покретачи (потражња потрошача, регулативе, финансијска подршка) применом микроподатака из Анкете о иновацијама и других извора. Методолошки приступ заснива се на примени дескриптивних анализа и економетријских модела. Добијени резултати пружају емпиријске доказе о препрекама и могућностима за убрзање зелене транзиције, што је од значаја како за академску заједницу, тако и за креаторе политика у области одрживог развоја. Посебна вредност ових налаза је у томе што пружају микроекономску слику еко-иновација у Србији, идентификујући конкретне детерминанте њиховог усвајања и креирајући основу за мерење напретка зелене трансформације.

3. Интелектуални капитал и предузетништво

Истраживања у овој области усмерена су на улогу интелектуалног капитала у стварању вредности и подстицању предузетничког успеха. Посебна пажња посвећена је анализи људског, структурног и релационог капитала као нематеријалних ресурса који утичу на финансијске резултате и дугорочни развој предузећа. Истраживања комбинују емпиријске податке из анкета са финансијским показатељима, уз примену факторске и регресионе анализе. Овај приступ омогућава интеграцију квантитативних и квалитативних увида, чиме се доприноси развоју теоријских основа о интелектуалном капиталу и дају смернице за јачање предузетничких капацитета у Србији. Резултати на оригиналан начин показују како специфичне компоненте интелектуалног капитала утичу на дугорочни раст прихода и профитабилности, чиме се продубљује разумевање улоге нематеријалних ресурса у предузетничком развоју.

3. ПРИКАЗ НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ РЕЗУЛТАТА

1. **Штрбац Дијана.** Научно-технолошка и иновациона политика: индикатори и инструменти. Институт економских наука, Београд, 2025, стр. 1-170, ISBN 978-86-89465-80-8, <https://www.library.iien.bg.ac.rs/index.php/monog/article/view/2046/1548>.

[M42]

Истраживачки фокус ове монографије усмерен је на анализу науке, технологије и иновација (НТИ) као кључних покретача економског и друштвеног развоја, са посебним освртом на НТИ политику у Републици Србији. Анализиране су теоријске основе и историјски развој ових политика, представљени релевантни индикатори и инструменти, као и институционални механизми који обликују иновациони систем. Пажња је посвећена улози државе у подстицању иновација, значају индикатора као што су патенти, научне публикације и улагања у истраживање и развој, као и изазовима који произилазе из недовољне координације и ограничених капацитета домаћег система. Монографија тако пружа свеобухватан преглед стања и перспектива српске иновационе политике у контексту европских и глобалних трендова.

Научни допринос ове монографије огледа се у неколико кључних елемената. Прво, ауторка систематизује постојећа теоријска и емпиријска сазнања о НТИ политици и прилагођава их специфичном контексту Србије. Друго, извршена је класификација инструмената НТИ политике Србије према међународним стандардима (*EC-OECD STIP Compass*), чиме се унапређује њихова упоредивост са европским праксама. Треће, кроз анализу институционалних и структурних изазова понуђене су препоруке за унапређење стратешког управљања, ефикасније коришћење ресурса и повезивање НТИ политике са зеленом и дигиталном транзицијом. Монографија на тај начин не само да обогаћује постојећу домаћу литературу, већ и пружа практичне смернице за развој иновационог система који би Србију боље позиционирао у глобалној економији знања.

Научни допринос кандидата: Кандидаткиња је у монографији остварила самосталан научни допринос кроз концептуализацију и развој теоријског и аналитичког оквира научно-технолошке и иновационе политике. Била је одговорна за методолошки приступ, прикупљање, обраду и интерпретацију података, чиме је створен оригиналан аналитички модел применљив на домаћи контекст. Рад представља резултат индивидуалног научног ангажмана кандидаткиње и свеобухватне синтезе теоријских и емпиријских увида.

2. **Штрбац Дијана**, Живковић Лазар. Firm-level Green Innovation in Serbia: Key Drivers and Sectoral Insights. In P. Mehra & P. Kumar (Eds.), *Incentives and Benefits for Adopting Green Entrepreneurship Practices*, IGI Global Scientific Publishing, 2025, стр. 135-168, ISBN 9798369393062, <https://doi.org/10.4018/979-8-3693-9306-2.ch006>.

[M14]

Рад анализира детерминанте зелених иновација на нивоу предузећа у Србији, са посебним освртом на унутрашње и спољашње факторе који утичу на њихово усвајање. Истраживање се заснива на микроподацима Анкете о иновацијама за период 2020–2022. и обухвата репрезентативан узорак предузећа различите величине из производног и услужног сектора. Применом логистичке регресије идентификовани су кључни унутрашњи фактори (величина и продуктивност, структура запослених, интернационализација) и иновационе активности (модел пословања, унапређење производа и процеса, набавка опреме), док се од спољашњих фактора издвајају потражња потрошача и раст трошкова повезаних са климатским променама. Поред тога, извршена је и секторска компаративна анализа која указује на разлике у усвајању зелених иновација између производних и услужних предузећа.

Научни допринос рада огледа се у систематском и емпиријском испитивању фактора зелених иновација у Србији, што представља једно од ретких свеобухватних истраживања ове теме у контексту земље у транзицији. Резултати проширују постојећу литературу о еко-иновацијама, показујући значај људског капитала, финансијске снаге и интернационализације за усвајање одрживих пракси, као и различите механизме подстицаја у производном и услужном сектору. Поред академског значаја, рад има и снажан практични допринос, јер нуди доказе релевантне за креирање јавних политика које подржавају мале и средње фирме у процесу зелене транзиције. Добијени налази имају и шири регионални значај, будући да могу послужити као модел за друге економије у развоју које се суочавају са сличним изазовима у подстицању одрживих иновација.

Научни допринос кандидата: Кандидаткиња је први аутор и носилац истраживачке идеје рада. Дала је кључни допринос у формулисању истраживачког оквира и методолошког приступа, изради анализе релевантне литературе, као и у интерпретацији и дискусији добијених резултата.

3. Пауновић Михаило, **Штрбац Дијана**, Живковић Лазар. Gender perspectives of twin transition in agriculture and food sector companies: empirical evidence from Serbia. *Економика пољопривреде*, 71(3), стр. 895–908, 2024, <https://doi.org/10.59267/ekoPolj2403895P>.

[M23]

Рад је усмерен на анализу родних перспектива у оквиру двоструке транзиције (дигиталне и зелене) у аграрном и прехранбеном сектору Србије. Посебна пажња посвећена је повезаности родне структуре менаџмента са усвајањем савремених дигиталних технологија и еколошки одговорних пословних пракси. Истраживање је засновано на примарним подацима прикупљеним методом компјутерски асистираних телефонских интервјуа (САТИ) на стратификованом узорку од 446 компанија. Примењене су дескриптивна статистика и непараметарски тестови.

Научни допринос рада огледа се у унапређивању разумевања улоге родне инклузивности у процесима дигиталне и зелене транзиције у аграрном и прехранбеном сектору. Резултати показују да родно инклузивно лидерство подстиче усвајање ИКТ решења и примену одрживих пракси, чиме се проширују постојећа сазнања и нуде смернице за креирање политика које подстичу родну равноправност и одрживи развој.

Научни допринос кандидата: Кандидаткиња је дала свеобухватан допринос раду, учествујући у формулисању истраживачког оквира, анализи релевантне литературе и у интерпретацији добијених резултата. Њен ангажман био је од значаја у изради коначне верзије текста и формулисању научних импликација, чиме је директно допринела квалитету и релевантности истраживања.

4. Живковић Лазар, **Штрбац Дијана**, Пауновић Михаило. Digitalisation, Growth Vision and Gender Equality Practices in the Machines and Equipment Sector – Does Gender Matter? *Journal of Women's Entrepreneurship and Education (JWEE)*, No. 1-2, стр. 157-176, 2024, <https://doi.org/10.28934/jwee24.12.pp157-176>.

[M24+]

Рад је усмерен на испитивање везе између родне разноврсности у вишем менаџменту и кључних аспеката пословања у сектору машина и опреме у Србији. Испитиване су разлике у усвајању дигиталних технологија (*Cloud, ERP, CRM, IoT*), визијама будућег раста и праксама родне равноправности између компанија са женама у менаџменту и оних које воде искључиво мушкарци.

Научни допринос рада огледа се у томе што пружа систематска емпиријска сазнања о утицају родне структуре менаџмента на процесе дигитализације и организационе перспективе у сектору машина и опреме у Србији. Резултати показују да компаније са женама у менаџменту имају већи степен усвајања ИКТ, оптимистичнију визију будућег раста и развијеније политике родне равноправности у односу на компаније које воде мушкарци. На тај начин, рад доприноси ширем разумевању улоге родне разноврсности у подстицању технолошког напретка, организационе културе и инклузивног раста.

Научни допринос кандидата: Кандидаткиња је дала значајан допринос у обликовању концепта истраживања, избору и методолошког приступа, анализи литературе, као и у интерпретацији резултата. Посебно је учествовала у повезивању родних аспеката са процесима дигитализације и стратегијама раста. Њен ангажман био је од суштинског значаја у формулисању научних импликација и изради коначне верзије текста.

5. Пауновић Михаило, Миловановић Весна, **Штрбац Дијана**, Домазет Ивана. Intellectual capital as a driver of value creation in Serbian entrepreneurial firms. *International Journal of Manpower*, 46(1), стр. 111-127, 2025, <https://doi.org/10.1108/IJM-05-2024-0301>.

[M21a]

Рад анализира улогу интелектуалног капитала као покретача финансијских перформанси предузетничких фирми у Србији. Кроз анализу три компоненте интелектуалног капитала – људског, структурног и релационог, испитује се њихов утицај на дугорочни раст прихода од продаје и оперативног профита. Истраживање је засновано на подацима прикупљеним анкетом међу власницима фирми, као и на финансијским извештајима самих компанија, уз примену факторске и регресионе анализе.

Научни допринос рада огледа се у доприносу развоју постојеће литературе и проширивању сазнања у области утицаја интелектуалног капитала на дугорочне финансијске резултате предузетничких фирми. Истраживање показује да знање предузетника, унапређење процеса и организациона култура позитивно утичу на пословне резултате, док социјалне вештине, упорност и ослањање на неформалне мреже могу имати негативне ефекте. Ови налази дају нови увид у комплексну улогу нематеријалних ресурса и доприносе развоју теоријског и практичног оквира за разумевање предузетничког успеха.

Научни допринос кандидата: Кандидаткиња је дала значајан допринос у обликовању теоријског и методолошког оквира рада, као и у интерпретацији емпиријских резултата. Њено учешће било је кључно у формулисању аргумената који повезују налазе истраживања са ширим контекстом развоја предузетништва и иновација у Србији, чиме је ојачан и теоријски и примењени значај рада.

4. ПОКАЗАТЕЉИ УСПЕХА У НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОМ РАДУ

4.1. Утицајност

Утицајност научноистраживачког рада др Дијане Штрбац огледа се кроз релевантне показатеље цитираности у међународним базама података.

Према подацима из базе *Google Scholar*, кандидаткиња има 127 цитата (122 без аутоцитата), а вредност Хиршовог индекса (*h-index*) износи 6 (приступљено 26.09.2025).

У бази *Scopus* радови кандидаткиње су цитирани 55 пута, са *h*-индексом 4, док у бази *Web of Science* има 35 цитата и *h*-индекс 2.

4.2. Међународна научна сарадња

Као члан тима Института „Михајло Пупин“, у периоду од 2011. до 2023. године др Дијана Штрбац је учествовала у спровођењу следећих међународних научноистраживачких пројеката:

- *R&I Policy Making, Implementation and Support in the Western Balkans (POLICY ANSWERS)*, реализован у оквиру програма Хоризонт Европа (2022-2023).
- *Upskilling pathways for Resiliency in the post-Covid era for Female Entrepreneurs (RE-FEM)*, реализован у оквиру програма Erasmus+ (2022-2023).
- *New Danubian governance in labour market relevance of higher education (EDU-LAB)*, реализован у оквиру програма Interreg DTP (2017-2019).
- *Unlocking the potentials for business and social innovation in the Danube Region by equipping young people with new generation skills (NewGenerationSkills)*, реализован у оквиру програма Interreg DTP (2017-2019).
- *Advancing Research and Innovation in the Danube Region (Danube-INCO.NET)*, финансиран од стране Седмог оквирног програма ЕУ (2014-2017).
- *Traditional Food Network to improve the transfer of knowledge for innovation (TRAF00N)*, финансиран од стране Седмог оквирног програма ЕУ (2013-2016).
- *Coordination of Research Policies with the Western Balkan Countries (WBC-INCO.NET)*, финансиран од стране Седмог оквирног програма ЕУ (2007-2013).
- *Fostering Evaluation Competencies in Research, Technology and Innovation in the SEE Region (EVAL-INNO)*, реализован у оквиру Програма транснационалне сарадње Југоисточне Европе (2011-2014).
- *Enterprise Europe Network (EEN)*, финансиран од стране Програма Европске уније за конкурентност малих и средњих предузећа (COSME).
- *EEN InnoS - Extended EEN innovation support service for innovative SMEs in Serbia: Support to innovative small and medium enterprises in Serbia in the field of innovation management in the period 2016-2021.*

Од 2023. године, као члан тима Института економских наука, учествовала је у имплементацији два међународна научноистраживачка пројекта:

- „Анализа регионалног потенцијала за сарадњу у ИКТ сектору у контексту паметне специјализације на Западном Балкану“, финансиран од стране Обједињеног истраживачког центра Европске комисије (2023).
- *Competitiveness in the Western Balkans and the Second Imperative of the EU Competitiveness Compass – Energy and Decarbonisation*, финансиран од стране Обједињеног истраживачког центра Европске комисије (2025).

Од 2021. године учествује у реализацији COST акције *Platform of policy evaluation community for improved EU policies and better acknowledgement (PROFEEDBACK, CA20112)*. У 2022. години именована је за *Innovation and Exploitation Manager-a* Акције (<https://www.cost.eu/actions/CA20112/#tabs+Name:Main%20Contacts%20and%20Leadership>). Њене активности укључују: учешће у доношењу одлука у оквиру основног тима Акције, израда Плана иновативности и експлоатације резултата Акције, унапређење промоције и примене резултата, успостављање сарадње са другим сличним иницијативама и идентификацију могућности за одрживост Акције. Од 2025. године, као члан Управљачког одбора (*Management Committee*) учествује у реализацији COST акције *Science in Diplomacy Network: implementing multilateral policymaking in intersectoral, cross-disciplinary & strategic domains (SiDnet, CA24169)* (<https://www.cost.eu/actions/CA24169/#tabs+Name:Management%20Committee>).

Од 2015. године члан је међународног тима за координацију Приоритетне области 7, „Друштво знања“, у оквиру Стратегије ЕУ за Дунавски регион. На овој позицији учествује у оцени и праћењу индикатора друштва знања, као и припреми и евалуацији стратешких иницијатива у областима истраживања, образовања и информационо-комуникационих технологија.

4.3. Руководјење пројектима и потпројектима (радним пакетима)

У 2023. години др Дијана Штрбац је била руководилац пројекта „Евалуација утицаја и квалитета програма обука у јавној управи“, који је финансиран од стране Програма Уједињених нација за развој (UNDP) (<https://ien.bg.ac.rs/index.php?pID=8514&lng=cir>). Циљ пројекта био је спровођење истраживања о резултатима програма обука које реализује Национална академија за јавну управу, уз примену критеријума као што су иновативност, релевантност, ефективност, успешност реализације, утицај и одрживост. Кључни резултати пројекта укључују развој истраживачке методологије, спровођење анкетног истраживања и фокус група, израду извештаја о евалуацији утицаја и квалитета програма обука, као и организовање завршног догађаја пројекта.

У оквиру пројекта Иновациони пулс – Оцена и праћење перформанси стартап и иновационог екосистема Републике Србије, који финансира Министарство науке, технолошког развоја и иновација (2024–2025), руководила је радним пакетом 1 – Развој методологије за анализу. Овај пакет је обухватио креирање основе за процену и праћење стартап и иновационог екосистема Републике Србије. Као резултат, развијен је свеобухватан методолошки оквир који по први пут систематизује индикаторе, изворе података и методе анализе, уз развој алата за прикупљање примарних података. Овај резултат представља темељ за континуирано праћење и евалуацију стартап и иновационог екосистема Србије и кључни је корак у унапређењу националне иновационе политике.

У периоду од 2022. до 2023. године била је руководилац радног задатка 2.1. *Mapping of the stakeholder ecosystem* на пројекту *R&I Policy Making, Implementation and Support in the Western Balkans* (POLICY ANSWERS), реализованом у оквиру програма Хоризонт Европа. Овај радни задатак је имао за циљ израду оквира за идентификацију стејкхолдера у областима истраживања, иновација, образовања, културе, младих и спорта у региону Западног Балкана. Главни резултат њеног рада су деливерабла 2.1. *Concept for regular mapping and monitoring activities* и база података са стејкхолдерима из наведених области.

4.4. Уређивање научних публикација

Др Дијана Штрбац је била гостујућа уредница у часопису *Становништво (M24+/M23), Sociodemographic trends and sustainable development*, бр. 62 (2), 2024. Издавач: Институт друштвених наука, Београд (<https://stnv.idn.org.rs/issue/view/62>).

Такође, била је главна уредница тематског зборника националног значаја „Нови правци у креирању иновационе политике Европске уније – импликације за Србију и регион“, 2023. Издавач: Институт економских наука, Београд (<https://www.library.ien.bg.ac.rs/index.php/zb/article/view/1760>).

4.5. Предавања по позиву (осим на конференцијама)

У 2025. години др Дијана Штрбац одржала је предавање по позиву у Словачком центру за научне и техничке информације у Братислави, који представља организациону јединицу Министарства образовања, науке, истраживања и спорта Републике Словачке. Тема предавања била је *Measuring the Knowledge Society: Indicators and Insights from the Danube Region*. Излагање је обухватило анализу перформанси региона у изградњи друштва знања, разврстаних у пет кључних области: образовање и људски капитал, истраживање и иновације, дигитализација и ИКТ, економија заснована на знању и друштвена инклузивност. Поред тога, представљене су препоруке за доносиоце одлука, што је подстакло нове иницијативе усмерене на јачање истраживања и иновација у Дунавском региону.

У 2021. години одржала је предавање по позиву студентима мастер студија на програму „Европска политика и управљање кризама“ при Универзитету у Београду, на тему „Политика истраживања и иновација Европске уније и управљање кризама“. У оквиру предавања представљени су основни елементи политике истраживања и иновација ЕУ, као и мере ове политике примењене током управљања глобалном економском кризом из 2008. године и кризом изазваном пандемијом COVID-19 из 2020. године. Такође, представљене су перспективе и импликације донетих мера за даље спровођење политике истраживања и иновација.

4.6. Рецензирање пројеката и научних резултата

Др Дијана Штрбац је рецензирала радове у следећим научним часописима:

- *Croatian Economic Survey*, Scopus. Издавач: Економски институт, Загреб, ISSN: 1330-4860.
- *Journal of Women's Entrepreneurship and Education (JWEE)*, Scopus. Издавач: Институт економских наука, Београд, ISSN: 1821-1283.
- *Economic Analysis*. Издавач: Институт економских наука, Београд, ISSN: 1821-2573.
- Становништво, Scopus. Издавач: Институт друштвених наука, Београд, ISSN: 0038-982X.
- Социолошки преглед. Издавач: Српско социолошко друштво, Београд. ISSN: 0085-6320.
- Религија и толеранција. Издавач: Центар за емпиријска истраживања религије, Нови Сад. ISSN: 1451-8759.

Посебно се истиче њено ангажовање у рецензирању радова за часопис *Journal of Women's Entrepreneurship and Education (JWEE)*, који издаје Институт економских наука у Београду. У периоду од 2023. до 2025. године рецензирала је шест научних радова за овај часопис.

4.7. Образовање научних кадрова

Кандидаткиња до сада није учествовала у наставним активностима које спадају у образовање научних кадрова.

4.8. Награде и признања

У евалуацији истраживача коју је 2023. године спровело Министарство науке, технолошког развоја и иновација ради доделе статуса научне изврности, сврстана је међу 20% најбоље ранжираних истраживача у области друштвених наука (<https://www.nitra.gov.rs/cir/nauka/izvrnost-u-nauci>).

4.9. Допринос развоју одговарајућег научног правца

Допринос др Дијане Штрбац области економских наука, са посебним освртом на дисциплину економије иновација, остварен је кроз низ самосталних и водећих научних резултата објављених након одбране докторске дисертације, без коауторства са ментором. Истраживања кандидаткиње усмерена су на сложене изазове у области економије иновација, при чему је посебна пажња посвећена научно-технолошкој и иновационој политици, зеленој трансформацији и еко-иновацијама, као и предузетништву. Кандидаткиња примењује интердисциплинарни приступ и користи широк спектар научних метода – од економетријских анализа микроподатака и квантитативних истраживања, до компаративних студија и анализа јавних политика, чиме обезбеђује високу релевантност и применљивост резултата, како у теоријском тако и у практичном смислу.

Научни резултати кандидаткиње објављени су у релевантним домаћим и међународним часописима, рангираним у категоријама од M21 до M51, као и у тематским зборницима, монографијама и студијама јавних политика. На тај начин, њен научноистраживачки рад има утицај на унапређење и теоријских и практичних аспеката у оквиру уже научне области економије иновација. Од избора у претходно научно звање, кандидаткиња је објавила укупно 23 научна резултата, при чему је на 13 резултата била самостални или водећи аутор, што показује њену истраживачку самосталност и способност самосталне реализације истраживања. У наставку су наведени радови у којима је кандидаткиња имала водећу улогу:

- **Штрбац Дијана**, Живковић Лазар. Firm-level Green Innovation in Serbia: Key Drivers and Sectoral Insights. In P. Mehra & P. Kumar (Eds.), *Incentives and Benefits for Adopting Green Entrepreneurship Practices*, IGI Global Scientific Publishing, 2025, стр. 135-168, ISBN 9798369393062, <https://doi.org/10.4018/979-8-3693-9306-2.ch006>.
- **Штрбац Дијана**. Научно-технолошка и иновациона политика: индикатори и инструменти. Институт економских наука, Београд, 2025, стр. 1-170, ISBN 978-86-89465-80-8, <https://www.library.ien.bg.ac.rs/index.php/monog/article/view/2046/1548>.
- **Штрбац Дијана**. Отворена наука у земљама Западног Балкана. У: *Тематски зборник радова XXVIII научног скупа међународног значаја „Технологија, култура и развој“*, издавач: Удружење Технологија и друштво, Институт „Михајло Пупин“, 2022, стр. 105-120, ISBN 978-86-915151-6-4, <http://www.pupin.rs/cirnt/wp-content/uploads/2022/05/Zbornik-TKR28-f.pdf>.
- **Штрбац Дијана**, Живковић Лазар, Кутлача Ђуро. Методологије за мерење научнотехнолошких и иновационих активности. У: *Тематски зборник радова XXVII научног скупа међународног значаја „Технологија, култура и развој“*, 2021, стр. 134-150. ISBN 978-86-82183-20-4, <http://www.pupin.rs/cirnt/wp-content/uploads/2021/04/Zbornik-TKR-27.pdf>.
- **Штрбац Дијана**, Пауновић Михаило, Павловић Дејана. The influence of demographic characteristics on the effectiveness of public administration training programs. *Становништво*, 62(2), стр. 251–266, 2024, <https://doi.org/10.59954/stnv.637>.
- **Штрбац Дијана**, Василић Никола. The role of smart specialisation strategy in economic recovery and sustainable development in the post Covid-19 era. *XLIX International Symposium on Operational Research, SYM-OP-IS 2022*, Врњачка Бања, 19-22. септембар 2022, стр. 327-332, ISBN 978-86-403-1750-4, Proceedings, Универзитет у Београду – Економски факултет, 2022, <https://symopis2022.ekof.bg.ac.rs/download/Zbornik%20-%20Sym-Op-Is%202022.pdf>.
- **Штрбац Дијана**, Живковић Лазар, Кутлача Ђуро. Мере политике истраживања и иновација Европске уније током Covid-19 пандемије. *XLVIII Симпозијум о операционим истраживањима*, Бања Ковиљача, 20-23. септембар 2021, стр. 299-304, ISBN 978-86-7589-151-2, Зборник радова, Математички факултет Универзитета у Београду, 2021, <http://symopis2021.matf.bg.ac.rs/download/Zbornik-SYM-OP-IS2021.pdf>.
- **Штрбац Дијана**, Кутлача Ђуро, Семенченко Душица. Open science policy in Serbia as an aspect of responsible research and innovation. *XLVII International Symposium on Operational Research SYM-OP-IS 2020*, Београд, 20-23. септембар 2020, стр. 169-174, ISBN 978-86-7395-

429-5, Зборник радова, Саобраћајни факултет Универзитета у Београду, 2020, http://symopis2021.matf.bg.ac.rs/download/istorijat/XLVII_Simpozijum_o_operacionim_istravajima.pdf.

- **Штрбац Дијана**, Кутлача Ђуро, Поповић-Пантић Сања. Innovation and entrepreneurship ecosystem in Serbia: performance and actors. *XVII International Symposium SymOrg 2020*, Београд, 7-9. септембар 2020, стр. 139-146, ISBN 978-86-7680-385-9, Зборник радова, Универзитет у Београду, Факултет организационих наука, 2020, <http://symorg.fon.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2020/10/SYMORG-PROCEEDINGS-FINAL-2020.pdf>.
- **Штрбац Дијана**. Social entrepreneurship and social economy in the Republic of Serbia – evaluation of policies, resources and key actors. *COST Action CA20112 PROFEEDBACK Conference - Evaluation of Policies on Social Inclusion, Migration, in particular interventions related to integration*, Maribor, 12-13. September 2022, p. 83, ProfeedBook 2, HETFA Research Institute, 2022, https://profeedback.eu/wp-content/uploads/2022/11/PROFEEDBOOK2_final_compressed.pdf.
- **Штрбац Дијана**, Живковић Лазар. Green transition in Serbia's manufacturing sector: eco-innovation and policy outcomes. *COST Action CA20112 PROFEEDBACK Conference - Business Development, SMEs, Entrepreneurship, Competitiveness*, Athens, 19. September, pp. 28-29, ProfeedBook 6, HETFA Research Institute, 2024, <https://profeedback.eu/wp-content/uploads/2024/11/PROFEEDBOOK-6.pdf>.
- **Штрбац Дијана**, Живковић Лазар. Transformative innovation policy for the green transition: policy pathways for systemic change. *COST Action CA20112 PROFEEDBACK*, 2025, [COBISS.SR-ID 172764937], (Одлука Научног већа Института економских наука бр. 367/5 од 17.07.2025.), https://profeedback.eu/wp-content/uploads/2025/02/Policy-Brief_Srbac_and_Zivkovic-2.pdf.
- **Штрбац Дијана**, Пауновић Михаило, Павловић Дејана. Извештај о евалуацији утицаја и квалитету програма обука у јавној управи. Институт економских наука, Национална академија за јавну управу, Програм Уједињених нација за развој, Београд, стр. 1-54, 2023, [COBISS.SR-ID 141979913], (Одлука Научног већа Института економских наука бр. 152/7 од 21.03.2024.), https://www.napa.gov.rs/extfile/sr/5587/lzve%C5%A1taj%20o%20evaluaciji%20uticaja%20i%20kvalitetu%20programa%20obuka%20u%20javnoj%20upravi_finalno.pdf.

Наведени научни резултати представљају значајан допринос развоју савремене теорије и праксе у области економије иновација, са посебним нагласком на пресек иновационих активности, јавних политика и зелене транзиције. Овим радовима кандидаткиња је дала оригиналан научни допринос у унапређењу разумевања процеса иновација на микро и макро нивоу и дефинисала препоруке од непосредне важности за креаторе јавних политика и привредну праксу.

5. БИБЛИОГРАФИЈА КАНДИДАТА

а) РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У ОЦЕЊИВАНОМ ПЕРИОДУ (2020-2025)

Научни резултати категорија М10 и М40

1. **Штрбац Дијана**, Живковић Лазар. Firm-level Green Innovation in Serbia: Key Drivers and Sectoral Insights. In P. Mehra & P. Kumar (Eds.), Incentives and Benefits for Adopting Green Entrepreneurship Practices, IGI Global Scientific Publishing, 2025, стр. 135-168, (укупан број карактера са проредом 75.0599, ISBN 9798369393062, <https://doi.org/10.4018/979-8-3693-9306-2.ch006>.
M14 – 4
2. **Штрбац Дијана**. Научно-технолошка и иновациона политика: индикатори и инструменти. Институт економских наука, Београд, 2025, стр. 1-170, (укупан број карактера са проредом 320.775), ISBN 978-86-89465-80-8, <https://www.library.iien.bg.ac.rs/index.php/monog/article/view/2046/1548>.
M42 – 7
3. Живковић Лазар, **Штрбац Дијана**. Rethinking progress: integrating innovation policy for sustainable futures. У: Штрбац, Д., Живковић, Л. (Ур.) *Нови правци у креирању иновационе политике Европске уније – импликације за Србију и регион*, Институт економских наука, Београд, 2023, стр. 26-45, ISBN 978-86-89465-77-8, <https://www.library.iien.bg.ac.rs/index.php/zb/article/view/1760/1375>.
M45 – 1,5
4. **Штрбац Дијана**. Отворена наука у земљама Западног Балкана. У: *Тематски зборник радова XXVIII научног скупа међународног значаја „Технологија, култура и развој“*, издавач: Удружење Технологија и друштво, Институт „Михајло Пупин“, 2022, стр. 105-120, ISBN 978-86-915151-6-4, <http://www.pupin.rs/cirnt/wp-content/uploads/2022/05/Zbornik-TKR28-f.pdf>.
M45 – 1,5
5. Живковић Лазар, **Штрбац Дијана**, Кутлача Ђуро. Научно-технолошке и иновационе политике: анализа стања у Србији. У: *Тематски зборник радова XXVII научног скупа међународног значаја „Технологија, култура и развој“*, 2021, стр. 75-92, ISBN 978-86-82183-20-4, <http://www.pupin.rs/cirnt/wp-content/uploads/2021/04/Zbornik-TKR-27.pdf>.
M45 – 1,25
(Број бодова одређен по формули $K/(1+0,2(n-2))$, $n>2$)
6. **Штрбац Дијана**, Живковић Лазар, Кутлача Ђуро. Методологије за мерење научнотехнолошких и иновационих активности. У: *Тематски зборник радова XXVII научног скупа међународног значаја „Технологија, култура и развој“*, 2021, стр. 134-150. ISBN 978-86-82183-20-4, <http://www.pupin.rs/cirnt/wp-content/uploads/2021/04/Zbornik-TKR-27.pdf>.
M45 – 1,25
(Број бодова одређен по формули $K/(1+0,2(n-2))$, $n>2$)

Научни резултати категорија М20 и М50

7. Пауновић Михаило, Миловановић Весна, **Штрбац Дијана**, Домазет Ивана. Intellectual capital as a driver of value creation in Serbian entrepreneurial firms. *International Journal of Manpower*, 46(1), стр. 111-127, 2025, <https://doi.org/10.1108/IJM-05-2024-0301>.
(Рад укључује прикупљање и анализу примарних података)
М21а – 12
8. Пауновић Михаило, **Штрбац Дијана**, Живковић Лазар. Gender perspectives of twin transition in agriculture and food sector companies: empirical evidence from Serbia. *Економика пољопривреде*, 71(3), стр. 895–908, 2024, <https://doi.org/10.59267/ekoPolj2403895P>.
М23 – 5
9. **Штрбац Дијана**, Пауновић Михаило, Павловић Дејана. The influence of demographic characteristics on the effectiveness of public administration training programs. *Становништво*, 62(2), стр. 251–266, 2024, <https://doi.org/10.59954/stnv.637>.
М24+ – 4
10. Живковић Лазар, **Штрбац Дијана**, Пауновић Михаило. Digitalisation, Growth Vision and Gender Equality Practices in the Machines and Equipment Sector – Does Gender Matter? *Journal of Women's Entrepreneurship and Education (JWEE)*, No. 1-2, стр. 157-176, 2024, <https://doi.org/10.28934/jwee24.12.pp157-176>.
М24+ – 4
11. Пауновић Михаило, **Штрбац Дијана**, Живковић Лазар. The Evolution of Intellectual Capital Research – a Bibliometric Analysis of Highly-cited Papers. *Economic Analysis*, 57(1), стр. 1-19, 2024, <https://doi.org/10.28934/ea.24.57.1>.
М51 – 2,5

Научни резултати категорија М30 и М60

12. **Штрбац Дијана**, Василић Никола. The role of smart specialisation strategy in economic recovery and sustainable development in the post Covid-19 era. *XLIX International Symposium on Operational Research, SYM-OP-IS 2022*, Врњачка Бања, 19-22. септембар 2022, стр. 327-332, ISBN 978-86-403-1750-4, Proceedings, Универзитет у Београду – Економски факултет, 2022, <https://symopis2022.ekof.bg.ac.rs/download/Zbornik%20-%20Sym-Op-Is%202022.pdf>.
М33 – 1
13. **Штрбац Дијана**, Живковић Лазар, Кутлача Ђуро. Мере политике истраживања и иновација Европске уније током Covid-19 пандемије. *XLVIII Симпозијум о операционим истраживањима*, Бања Ковиљача, 20-23. септембар 2021, стр. 299-304, ISBN 978-86-7589-151-2, Зборник радова, Математички факултет Универзитета у Београду, 2021, <http://symopis2021.matf.bg.ac.rs/download/Zbornik-SYM-OP-IS2021.pdf>.
М33 - 1
14. Живковић Лазар, **Штрбац Дијана**, Кутлача Ђуро. Open innovation model in Serbian companies. *XLVIII International Symposium on Operational Research, SYM-OP-IS 2021*, Бања Ковиљача, 20-23. септембар 2021, стр. 311-316, ISBN 978-86-7589-151-2, Зборник радова, Математички факултет Универзитета у Београду, 2021, <http://symopis2021.matf.bg.ac.rs/download/Zbornik-SYM-OP-IS2021.pdf>.
М33 - 1

15. **Штрбац Дијана**, Кутлача Ђуро, Семенченко Душица. Open science policy in Serbia as an aspect of responsible research and innovation. *XLVII International Symposium on Operational Research SYM-OP-IS 2020*, Београд, 20-23. септембар 2020, стр. 169-174, ISBN 978-86-7395-429-5, Зборник радова, Саобраћајни факултет Универзитета у Београду, 2020, http://symopis2021.matf.bg.ac.rs/download/istorijat/XLVII_Simpozijum_o_operacionim_istrazivanjima.pdf.
- M33 - 1**
16. **Штрбац Дијана**, Кутлача Ђуро, Поповић-Пантић Сања. Innovation and entrepreneurship ecosystem in Serbia: performance and actors. *XVII International Symposium SymOrg 2020*, Београд, 7-9. септембар 2020, стр. 139-146, ISBN 978-86-7680-385-9, Зборник радова, Универзитет у Београду, Факултет организационих наука, 2020, <http://symorg.fon.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2020/10/SYMORG-PROCEEDINGS-FINAL-2020.pdf>.
- M33 - 1**
17. Василић Никола, Кутлача Ђуро, **Штрбац Дијана**. Trends of business enterprise expenditure on R&D before and after global economic crisis: evidence from selected SEE countries. *XLVI International Symposium on Operational Research, SYM-OP-IS 2019*, Кладово, 15-18. септембар 2019, стр. 253-258, ISBN 978-86-7680-363-7, Зборник радова, Универзитет у Београду, Факултет организационих наука, 2019, <http://symopis2019.fon.bg.ac.rs/download/SYM-OP-IS%202019%20Proceedings.pdf>.
- M33 - 1**
18. **Штрбац Дијана**. Social entrepreneurship and social economy in the Republic of Serbia – evaluation of policies, resources and key actors. *COST Action CA20112 PROFEEDBACK Conference - Evaluation of Policies on Social Inclusion, Migration, in particular interventions related to integration*, Maribor, 12-13. September 2022, p. 83, ProfeedBook 2, HETFA Research Institute, 2022, https://profeedback.eu/wp-content/uploads/2022/11/PROFEEDBOOK2_final_compressed.pdf.
- M34 – 0,5**
19. **Штрбац Дијана**, Живковић Лазар. Green transition in Serbia's manufacturing sector: eco-innovation and policy outcomes. *COST Action CA20112 PROFEEDBACK Conference - Business Development, SMEs, Entrepreneurship, Competitiveness*, Athens, 19. September, pp. 28-29, ProfeedBook 6, HETFA Research Institute, 2024, <https://profeedback.eu/wp-content/uploads/2024/11/PROFEEDBOOK-6.pdf>.
- M34 – 0,5**
20. Кутлача Ђуро, Семенченко Душица, **Штрбац Дијана**, Живковић Лазар. Дигитализација културне баштине у Стратегији паметне специјализације Србије. *Научно-стручни скуп „Примена дигитализације у култури и науци“*, 16. новембар 2018, стр. 43-59, ISBN 978-86-80186-41-2 (ИУП), ISBN 978-86-7025-836-5 (САНУ), Зборник „Примена дигитализације у култури и науци“, Српска академија наука и уметности, Аудиовизуелни архив и центар за дигитализацију САНУ, Институт за упоредно право, Београд, 2019, <https://iup.rs/wp-content/uploads/2021/05/2019-Primena-digitalizacije-u-kulturi-i-nauci.pdf>.¹

M63 - 0,83

(Број бодова одређен по формули $K/(1+0,2(n-3))$, $n > 3$)

¹ Рад је објављен у периоду процеса избора у звање научни сарадник (10.06.2019-18.05.2020).

Научни резултати категорија М100

21. **Штрбац Дијана**, Живковић Лазар. Transformative innovation policy for the green transition: policy pathways for systemic change. COST Action CA20112 PROFEEDBACK, 2025, [COBISS.SR-ID 172764937], (Одлука Научног већа Института економских наука бр. 367/5 од 17.07.2025.), https://profeedback.eu/wp-content/uploads/2025/02/Policy-Brief_Strbac_and_Zivkovic-2.pdf.
M123 - 1
22. Fabbri Emanuele, Živković Lazar, **Štrbac Dijana**, Ljumović Isidora. Regional potential for ICT collaboration in the context of Smart Specialisation in the Western Balkans, Publications Office of the European Union, Luxembourg, <https://data.europa.eu/doi/10.2760/4401156>, JRC140887, 2025, [COBISS.SR-ID 172761609], (Одлука Научног већа Института економских наука бр. 367/4 од 17.07.2025).
M123 - 1
23. **Штрбац Дијана**, Пауновић Михаило, Павловић Дејана. Извештај о евалуацији утицаја и квалитету програма обука у јавној управи. Институт економских наука, Национална академија за јавну управу, Програм Уједињених нација за развој, Београд, стр. 1-54, 2023, [COBISS.SR-ID 141979913], (Одлука Научног већа Института економских наука бр. 152/7 од 21.03.2024.), https://www.napa.gov.rs/extfile/sr/5587/Izve%C5%A1taj%20o%20evaluaciji%20uticaja%20i%20kvalitetu%20programa%20obuka%20u%20javnoj%20upravi_finalno.pdf.
M124 – 1

б) РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ ПРЕ ОЦЕЊИВАНОГ ПЕРИОДА

Научни резултати категорија М10 и М40

- **Штрбац Дијана**. Структурне промене као услов одрживости привредног развоја Србије. У: *Тематски зборник радова XXII научног скупа међународног значаја „Технологија, култура и развој“*, 2015, стр. 176–187, ISBN 978-86-915151-4-0, <http://www.pupin.rs/cirnt/wp-content/uploads/2012/12/Zbornik-radova-TKR2015.pdf>.
M45
- Семенченко Душица, Кутлача Ђуро, Живковић Лазар, **Штрбац Дијана**. Препреке за научноистраживачку сарадњу у Дунавском региону – становишта истраживачке заједнице Србије. У: *Тематски зборник радова XXII научног скупа међународног значаја „Технологија, култура и развој“*, 2015, стр. 188-203, ISBN 978-86-915151-4-0, <http://www.pupin.rs/cirnt/wp-content/uploads/2012/12/Zbornik-radova-TKR2015.pdf>.
M45
- Семенченко Душица, Кутлача Ђуро, **Штрбац Дијана**, Живковић Лазар. Како пратити развој националног иновационог система – индикатори успостављања Троструког хеликса у Србији. У: *Тематски зборник радова XX научног скупа међународног значаја „Технологија, култура и развој“*, 2013, стр. 40-52, ISBN 978-86-915151-2-6, <http://www.pupin.rs/cirnt/wp-content/zbornici/XX.pdf>.
M45

- Кутлача Ђуро, Бабић Драган, Живковић Лазар, **Штрбац Дијана**. Компаративна анализа главних научних области заступљених у научним публикацијама Југоисточне Европе. У: *Тематски зборник радова XIX научног скупа међународног значаја „Технологија, култура и развој“*, 2012, стр. 127-140, ISBN 978-86-915151-1-9, http://www.pupin.rs/cirnt/wp-content/zbornici/zbornik_XIX.pdf.

M45

- Бабић Драган, Кутлача Ђуро, **Штрбац Дијана**. Економија за одрживи развој. У: *Тематски зборник радова XX научног скупа међународног значаја „Технологија, култура и развој“*, 2012, стр. 21-28, ISBN 978-86-915151-1-9, http://www.pupin.rs/cirnt/wp-content/zbornici/zbornik_XIX.pdf.

M45

Научни резултати категорија M20 и M50

- Бабић Драган, Кутлача Ђуро, Живковић Лазар, **Штрбац Дијана**, Семенченко Душица. Evaluation of the quality of scientific performance of the selected countries of Southeast Europe. *Scientometrics*, 106(1), pp. 405-434, 2016, <https://doi.org/10.1007/s11192-015-1649-8>.

M21a

- Кутлача Ђуро, Бабић Драган, Живковић Лазар, **Штрбац Дијана**. Analysis of quantitative and qualitative indicators of SEE countries scientific output. *Scientometrics*, 102(1), pp. 247-265, 2015, <https://doi.org/10.1007/s11192-014-1290-y>.

M21a

- Lazar Živković, Đuro Kutlača, Alexander Kleibrink, **Diјana Štrbac**. Characteristics of the software industry in Serbia. *Ekonomika preduzeća*, 66(3-4), pp. 226-236, 2018, <https://doi.org/10.5937/EkoPre1804226Z>.

M24

- Кутлача Ђуро, Живковић Лазар, **Штрбац Дијана**, Бабић Драган, Семенченко Душица. Scientific Research Publication Productivity in the Areas of Mathematics and Physics in South Eastern Europe, *Yugoslav Journal of Operations Research*, 24(3), pp. 415-427, 2014, <https://doi.org/10.2298/YJOR131112005K>.

M23

Научни резултати категорија M30 и M60

- **Штрбац Дијана**, Кутлача Ђуро. Innovation activity in Serbian enterprises. *XVI International Symposium SymOrg 2018*, Zlatibor, June 7-10, 2018, pp. 823-830, ISBN 978-86-7680-361-3, Symposium Proceedings, University of Belgrade, Faculty of Organizational Sciences, 2018, http://symorg.fon.bg.ac.rs/download/symorg_2018_proceedings.pdf.

M33

- Кутлача Ђуро, Живковић Лазар, **Штрбац Дијана**. Multi-Criteria Decision Making for Smart Specialisation in Serbia. *XIII Balkan Conference on Operational Research BALCOR 2018*, Belgrade, 25-28 May 2018, pp. 227-234, ISBN 978-86-80593-64-7, Conference Proceedings, The Mathematical Institute of the Serbian Academy of Sciences and Arts (SANU), 2018. <http://balcor2018.fon.bg.ac.rs/download/BALCOR2018ConferenceProceedings.pdf>.

M33

- **Штрбац Дијана**. Technology status and competitiveness of Serbian manufacturing industry. *XIV International Symposium SymOrg 2016*, Zlatibor, Јуне 10-13, 2016, pp. 1415-1421, ISBN 978-86-7680-326-2, Symposium Proceedings, University of Belgrade, Faculty of Organizational Sciences, 2016, <http://symorg.fon.bg.ac.rs/proceedings/2016/papers.html>.

M33

- **Штрбац Дијана**, Кутлача Ђуро, Живковић Лазар. Mechanisms for stimulating innovation capabilities in Western Balkan countries. *XIV International Symposium SymOrg 2014*, Zlatibor, Јуне 6-10, 2014, pp. 1693-1699, ISBN 978-86-7680-295-1, Symposium Proceedings, University of Belgrade, Faculty of Organizational Sciences, 2014, <http://symorg.fon.bg.ac.rs/proceedings/html/papers.html>.

M33

- **Штрбац Дијана**, Кутлача Ђуро, Пешић Мирјана, Церовић Радосав, Петровић Тања, Рабреновић Биљана, Недовић Виктор. Strategic research and innovation agenda for traditional food industry: case of traditional sweet fruits sector in Serbia. *1st Black Sea Association of Food science and Technology, B-FoST Congress*, 22-24. September 2016, Ohrid, Macedonia, pp. 165-166, ISBN 978-608-4565-09-3, Book of Abstracts, Consulting and Training Center KEY, 2016.

M34

- Пешић Мирјана, Кутлача Ђуро, **Штрбац Дијана**, Церовић Радосав, Петровић Тања, Рабреновић Биљана, Недовић Виктор. Innovations for improvement of traditional food production: case of production of raspberries and plums in Serbia, *4th ISEKI Food International Conference*, 5-8. July 2016, Vienna, Austria, p. 265, ISBN 978-3-900932-34-3, Book of Abstracts, ISEKI Food Association.

M34

- Семенченко Душица, **Штрбац Дијана**, Кутлача Ђуро. Fostering cooperation between Triple Helix Institutions in the Danube Region. *XLIV International Symposium on Operational Research, SYM-OP-IS 2017*, Zlatibor, 25-28. September 2017, pp. 220-224, ISBN 978-86-7488-135-4, Zbornik radova, Visoka građevinsko-geodetska škola, 2017, https://symopis2022.ekof.bg.ac.rs/download/istorijat/XLIV_Simpozijum_o_operacionim_istrziv_anjima.pdf.

M63

- Кутлача Ђуро, **Штрбац Дијана**, Семенченко Душица, Пешић Мирјана, Недовић Виктор. Strategic research and innovation agenda for traditional food industry: case of traditional sweet fruit sector in Serbia. *XLIII International Symposium on Operational Research SYM-OP-IS 2016*, Zlatibor, 20-23. September 2016, pp. 255-258, ISBN 978-86-335-0535-2, Symposium Proceedings, 2016, https://symopis2022.ekof.bg.ac.rs/download/istorijat/XLIII_Simpozijum_o_operacionim_istrziv_anjima.pdf.

M63

- Кутлача Ђуро, Живковић Лазар, **Штрбац Дијана**. Agile project management: How to implement in Serbia, *XX internacionalni simpozijum iz projektnog menadžmenta – YUPMA*. Beograd, 19-20. maj 2016, str. 201-205, ISBN 978-86-86385-13-0, Zbornik radova, 2016.

M63

- Семенченко Душица, Кутлача Ђуро, Живковић Лазар, **Штрбац Дијана**. Istraživanje prepreka za naučnoistraživačku saradnju u Dunavskom regionu. *XLII Simpozijum o operacionim istraživanjima SYM-OP-IS 2015*, Srebrno jezero, 15-18. septembar 2015, str. 195-198, ISBN 978-86-80593-55-5, Zbornik radova, Matematički Institut SANU, 2015, <http://symopis2015.matf.bg.ac.rs/ZbornikN.pdf>.

M63
- **Штрбац Дијана**, Кутлача Ђуро, Живковић Лазар. Indikatori tehnoloških promena u Republici Srbiji, *XLII Simpozijum o operacionim istraživanjima SYM-OP-IS 2015*, Srebrno jezero, 15-18. septembar 2015, str. 199-202, ISBN 978-86-80593-55-5, Zbornik radova, Matematički Institut SANU, 2015, <http://symopis2015.matf.bg.ac.rs/ZbornikN.pdf>

M63
- Живковић Лазар, Кутлача Ђуро, **Штрбац Дијана**. Upravljanje projektima kao prepreka međunarodnoj IR saradnji. *XIX internacionalni simpozijum iz projektnog menadžmenta – YUPMA 2015*, Zlatibor, 12-14. jun 2015, str. 261-266, ISBN 978-86-86385-12-3, Zbornik radova, 2015.

M63
- **Штрбац Дијана**, Кутлача Ђуро, Живковић Лазар. Ocena kvaliteta naučnih publikacija primenom h-indeksa. *XLI Simpozijum o operacionim istraživanjima SYM-OP-IS 2014*, Divčibare, 16-19. septembar 2014, str. 203-207, ISBN 978-86-7395-325-0, Zbornik radova, Univerzitet u Beogradu, Saobraćajni fakultet, 2014, https://symopis2022.ekof.bg.ac.rs/download/istorijat/XLI_Simpozijum_o_operacionim_istrazivanjima.pdf

M63
- Живковић Лазар, Кутлача Ђуро, **Штрбац Дијана**. Међународна научна saradnja srpskih istraživača, *XLI Simpozijum o operacionim istraživanjima SYM-OP-IS 2014*, Divčibare, 16-19. septembar 2014, str. 214-219, ISBN 978-86-7395-325-0, Zbornik radova, Univerzitet u Beogradu, Saobraćajni fakultet, 2014, http://symopis.sf.bg.ac.rs/downloads/SYMOPIS_2014-Zbornik_radova-elektronsko_izdanje.pdf

M63
- Живковић Лазар, Кутлача Ђуро, **Штрбац Дијана**. Upravljanje inovacionim projektima u MSP. *XVIII Internacionalni simpozijum iz projektnog menadžmenta YUPMA 2014 – Upravljanje projektima u IT okruženju*, Beograd, 12-13. maj 2014, str. 152-156, ISBN 978-86-86385-11-6, Zbornik radova, 2014.

M63
- Живковић Лазар, **Штрбац Дијана**, Кутлача Ђуро, Семенченко Душица, Мосуровић Ружичић Марија. U korak sa Evropom 2020 - primena strategije Smart Specialisation. *XL Simpozijum o operacionim istraživanjima SYM-OP-IS 2013*, Zlatibor, 8-12. septembar 2013, str. 431-436, ISBN 978-86-7680-286-9, Zbornik radova, Univerzitet u Beogradu, Fakultet organizacionih nauka, 2013, https://symopis2022.ekof.bg.ac.rs/download/istorijat/XL_Simpozijum_o_operacionim_istrazivanjima.pdf

M63

- **Штрбац Дијана**, Живковић Лазар, Кутлача Ђуро, Семенченко Душица, Мосуровић Ружичић Марија. Uspostavljanje sistema evaluacije u nauci i inovacijama u Jugoistočnoj Evropi. *XL Simpozijum o operacionim istraživanjima SYM-OP-IS 2013*, Zlatibor, 8-12. septembar 2013, str. 425-430, ISBN 978-86-7680-286-9, Zbornik radova, Univerzitet u Beogradu, Fakultet organizacionih nauka, 2013, https://symopis2022.ekof.bg.ac.rs/download/istorijat/XL_Simpozijum_o_operacionim_istrazivanjima.pdf

M63
- Живковић Лазар, **Штрбац Дијана**, Кутлача Ђуро. Komparativna analiza naučne produktivnosti zemalja Zapadnog Balkana u oblasti menadžmenta. *XVII Internacionalni simpozijum iz projektnog menadžmenta YUPMA 2013*, Zlatibor, 7-9. jun 2013, str. 59-63, ISBN 978-86-86385-10-9, Zbornik radova, 2013.

M63
- **Штрбац Дијана**, Живковић Лазар, Кутлача Ђуро, Бабић Драган. Produktivnost srpskih naučnika od 2005-2010. godine. *XXXIX Simpozijum o operacionim istraživanjima SYM-OP-IS 2012*, Tara, 25-28. septembar 2012, str. 285-288, ISBN 978-86-7488-086-9, Zbornik radova, 2012.

M63
- Живковић Лазар, **Штрбац Дијана**, Бабић Драган, Кутлача Ђуро. Analiza naučne produktivnost Srbije prema naučnim oblastima. *XXXIX Simpozijum o operacionim istraživanjima SYM-OP-IS 2012*, Tara, 25-28. septembar 2012, str. 289-292, ISBN 978-86-7488-086-9, Zbornik radova, 2012.

M63
- Живковић Лазар, Кутлача Ђуро, **Штрбац Дијана**. Eskalacija troškova i kašnjenje u realizaciji građevinskih projekata. *XVI Internacionalni simpozijum iz projektnog menadžmenta YUPMA 2012*, Zlatibor, 18-20. maj 2012, str. 90-94, ISBN 978-86-86385-09-3, Zbornik radova, 2012.

M63
- **Штрбац Дијана**. Efekti svetske ekonomske krize na finansijski sistem Srbije. Anali međunarodne konferencije mladih lidera, Jun 2010, str. 169-180, ISSN 2217-4699, COBISS.SR-ID 181234956, Naučno društvo za promociju i unapređenje društvenih nauka AKROASIS, 2010, <https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=165291>.

M63
- **Штрбац Дијана**. Uloga stranih direktnih investicija u procesu tranzicije u Srbiji. *Naučni skup „Institucionalne promene kao determinanta privrednog razvoja Srbije u 2010. godini“*, Kragujevac, Februar 2010, str. 338-348, ISBN 978-86-6091-010-5, Zbornik radova, 2010.

M63

6. КВАНТИФИКАЦИЈА НАУЧНИХ РЕЗУЛТАТА КАНДИДАТА

Врста резултата	Вредност резултата (Прилог 2)	Укупан број резултата (укупан број резултата који подлежу нормирању)	Укупан број бодова (укупан број бодова након нормирања)
M14	4	1	4
M21a	12	1	12
M23	5	1	5
M24+	4	2	8
M33	1	6	6
M34	0,5	2	1
M42	7	1	7
M45	1,5	4 (2 нормирана)	5,50
M51	2,5	1	2,5
M63	1	1 (1 нормиран)	0,83
M123	1	2	2
M124	1	1	1
Укупно		23	54,83

Поређење са минималним квантитативним условима за избор у тражено научно звање

Диференцијални услов за оцењивани период за избор у научно звање: Виши научни сарадник		Неопходно	Остварено
Укупно		50	54,83
Обавезни	M10+M20+M41+M42+M120	30	39

7. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу анализе достављене документације и увида у научноистраживачки рад др Дијане Штрбац, Комисија констатује да кандидаткиња испуњава све прописане услове за избор у научно звање Виши научни сарадник, у складу са Правилником о стицању истраживачких и научних звања (Сл. гласник РС, бр. 80/2024 и 70/2025). Квантитативна евалуација научних резултата кандидаткиње потврђује да су испуњени обавезни и укупни услови утврђени Правилником. У оквиру обавезних категорија (M10, M20, M41, M42, M120), кандидаткиња је остварила укупно 39 поена (минимум: 30), а у категорији укупног збира научних резултата, остварила је 54,83 поена (минимум: 50).

У погледу квалитативних услова, утврђује се да кандидаткиња испуњава више од минималних услова за избор у звање Виши научни сарадник:

- Број цитата без ауоцитата је 122 (услов 1, Листа Б)
- Значајно је учествовала у међународним пројектима (услов 2, Листа Б)
- Руководила је пројектом и радним пакетом (услов 1, Листа А)
- Била је гостујућа уредница научног часописа категорије M20, индексираниог у бази *Scopus* (услов 5, Листа Б)
- Одржала је два предавања по позиву у институцијама у области науке и високог образовања (услов 4, Листа Б)
- Рецензирала је научне резултате из категорије M20 (услов 6, Листа Б)

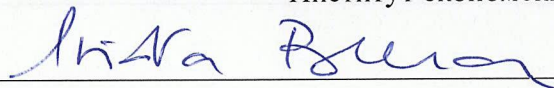
На основу свеобухватне анализе научноистраживачких резултата и релевантних чињеница изнетих у овом извештају, Комисија оцењује да су испуњени сви услови за избор др Дијане Штрбац у звање Виши научни сарадник.

Имајући у виду све наведено, Комисија предлаже Научном већу Института економских наука и Матичном научном одбору за право, економију и политичке науке да прихвате предлог да се др Дијана Штрбац изабере у звање **Виши научни сарадник**.

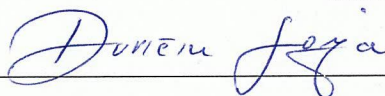
У Београду, 10.10.2025.

Чланови комисије:

др Исидора Бераха
виши научни сарадник, председница
Институт економских наука



др Соња Ђуричин
научни саветник
Институт економских наука



др Јелена Звездановић Лобанова
виши научни сарадник
Институт друштвених наука

