

ПРИМЉЕНО: 26.5.2025			
Орг. јед.	Б р о ј	Прилог	Вредност
	210/1		

НАСТАВНО-СТРУЧНОМ ВЕЋУ АКАДЕМИЈЕ ТЕХНИЧКО-УМЕТНИЧКОХ
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА БЕОГРАД

ПРЕДСЕДНИКУ АКАДЕМИЈЕ ТЕХНИЧКО-УМЕТНИЧКИХ
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА БЕОГРАД

ИЗВЕШТАЈ

О КАНДИДАТУ ПРИЈАВЉЕНОМ НА ЈАВНИ КОНКУРС ЗА ИЗБОР У
НАСТАВНИЧКО ЗВАЊЕ ПРОФЕСОР СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗА ОБЛАСТ
ОРГАНИЗАЦИОНЕ НАУКЕ УЖА СТРУЧНА ОБЛАСТ ИНФОРМАТИКА, СА
ПУНИМ РАДНИМ ВРЕМЕНОМ И ПРИЈЕМ У РАДНИ ОДНОС НА НЕОДРЕЂЕНО
ВРЕМЕ

На основу Правилника о избору и ангажовању наставника и сарадника Академије техничко-уметничких струковних студија Београд, а поводом јавног конкурса за избор кандидата у наставничко звање професор струковних студија за област Организационе науке ужа стручна област Информатика, са пуним радним временом и пријем у радни однос на неодређено време, који је објављен у публикацији Националне службе за запошљавање „Послови“ број 1144 од 14.05.2025. године (даље: јавни конкурс), Комисија за припрему извештаја формирана Решењем број 04-1207/1 од 24.04.2025. године у саставу:

1. др Зорица Богдановић, редовни професор – председник комисије
Универзитет у Београду, Факултет организационих наука,
2. др Славица Радосављевић, професор струковних студија – члан комисије,
Академија техничко-уметничких струковних студија Београд,
3. др Драган Вукмировић, редовни професор – члан комисије,
Универзитет у Београду, Факултет организационих наука.

На основу детаљно прегледане документације и целокупног конкурсног материјала Комисија је саставила следећи извештај о кандидату пријављеном на јавни конкурс, како следи.

- I Имена, презимена, стручни, научни, односно академски називи, датум и места рођења кандидата који су се пријавили на конкурс:
 1. Зоран (Градмир) Павловић, дипломирани инжењер организационих наука, доктор наука – организационе науке, виши предавач струковних студија, рођен 28.02.1975. године у Белој Паланци, Република Србија.

- II Подаци о пријавама које су одбачене као неблаговремене, неразумљиве или непотпуне, или зато што уз пријаву нису приложени сви потребни докази:

Није било пријаве које су одбачене као неблаговремене, неразумљиве или непотпуне, или зато што уз пријаву нису приложени сви потребни докази.

- III Подаци о пријавама кандидата које нису разматране јер је утврђено да кандидат не испуњава све опште и посебне услове за избор у наставничко звање, уз образложење које од тих услова кандидат није испунио:

Нису поднете пријаве које нису разматране јер је утврђено да кандидат не испуњава све опште и посебне услове за избор у наставничко звање.

- IV Подаци о кандидатима чије су пријаве благовремене, разумљиве и потпуне, уз које су приложени сви потребни докази и који према приложеним доказима и мишљењу Комисије за припрему извештаја испуњавају све опште и посебне услове за избор у наставничко звање:

а) кључни подаци из личне и стручне биографије:

1.1. Зоран (Градимиr) Павловић, дипломирани инжењер организационих наука, доктор наука – организационе науке, виши предавач струковних студија, рођен 28.02.1975. године у Белој Паланци, Република Србија. Живи у Београду.

Образовање:

Докторске академске студије, 180 ЕСПБ бодова, 2015 – 2020.

Универзитет у Београду, Факултет организационих наука, студијски програм: Информациони системи и квантитативни менаџмент, ужа научна област Информационе технологије. Назив докторске дисертације „Модел електронског пословања у железничком саобраћају заснован на напредним интернет технологијама“, ментор проф. др Драган Вукмировић. Просечна оцена 9.44.

Мастер академске студије, 120 ЕСПБ бодова, 2008 - 2011

Универзитет у Београду, Факултет организационих наука, студијски програм „Менаџмент“.

Основне академске студије:

Универзитет Унион у Београду, Факултет за пословно индустријски менаџмент Београд, 2012. године;

Универзитет у Новом Саду, Технички факултет „ Михајло Пупин“ ,Зрењанин, 2006. године;

Виша школа:

Виша железничка школа, Београд 2005. године;

Стручно и радно искуство:

- од 27.11.2020.и данас , наставник у звању „виши предавач“, Академија техничко-уметничких струковних студија Београд Одсек Висока железничка школа,
- 2017.-2018. наставник у звању „предавач ван радног односа“ до једне трећине пуног радног времена, Висока железничка школа струковних студија у Београду
- 01.02.1994.- 26.11.2020. запослен у железничком саобраћају, Ж.Т.П. Београд, Ј.П. „Железнице Србије“, Железнице Србије а д, Србија Воз ад на следећим пословима: кондуктер, контролор благајни, извршни менаџер за возопратњу, водећи инжењер-технолог, помоћник шефа секције за превоз путника Београд, помоћник шефа станице Београд, помоћник шефа ОЈ за СКП Београд, водећи организатор послова контроле прихода.

Избори у звања:

- Одлука о наставничком звању *доцента* за ужу научну област „Информационе технологије“, Универзитет „Унион-Никола Тесла“ Београд (бр. 3486/2 од 13.10.2021. године);
- Уговора о раду у звање *виши предавач струковних студија* за ужу стручну област „Математика и информатика, Техничко споразумевање и инжењерска информатика“ (бр. 04-227/1 од 26.11.2020. године);
- Одлука о наставничком звању *предавач ван радног односа* на основу Уговора о пословно-техничкој сарадњи, Висока железничка школа струковних студија Београд (720/1 од 17.04.2018. године).

Стручна усавршавања:

- Сертификат о учешћу на Семинару „Пројектно-засновано учење у дигиталном окружењу“ у оквиру Erasmus+ пројекат D-PBL: Унапређење учења заснованог на пројектима у дигиталној ери. 29.11.2024. године, Универзитет у Београду, Факултет организационих наука.
- Сертификат о учешћу на Семинару „Пројектно-засновано учење у дигиталном окружењу“ у оквиру Erasmus+ пројекат D-PBL: Унапређење учења заснованог на пројектима у дигиталној ери. 22.03.2024. године, Универзитет у Београду, Факултет организационих наука.
- Сертификат о успешно положеном завршном испиту „Енглески језик B1“ Академија Оксфорд-Агент д.о.о. Јагодина (деоводни број II-0304-00006-48/2023 од 03.04.2023. године).
- Сертификат о похађању онлајн Семинара о рецензирању за истраживаче, 18. и 27. Мај 2021. године у Београду.
- Уверење о положеном стручном испиту, Правилник 646, Заједница Југословенских железница (ЗЈЖ), Секција за СТП Београд, 1994. године.

Пројекти:

1. Међународни:

- Учесник ERASMUS + Staff Mobiliti for Teaching, Пројекат 2024-1RS01-KA131-NEED-000227386, Универзитет за транспорт „Тодор Каблешков“, Софија, Бугарска (реализован од 09. до 13. децембра 2024. године.)
- Учесник ERASMUS + Staff Mobiliti for Teaching, Пројекат 2022-1-RS01-KA171-NEED-000069990 Федерална државна аутономна образовна установа високог образовања СЕВЕРНО-КАВКАЗ ФЕДЕРАЛНИ УНИВЕРЗИТЕТ (НЦФУ), Ставропољ, Руска Федерација (реализација до краја јуна 2025. године)

2. Домаћи:

- Израда стратегије безбедности саобраћаја на путевима града Ужица за период 2023-2028. по Уговору 404-320/23 од 18.12.2023. године
- Израда стратегије и акционог плана безбедности саобраћаја на путевима и улицама на територији општине Ћуприја по Уговору 400-6472023-01-2 од 06.11.2023. године
- Израда стратегије безбедности саобраћаја и акционог плана на путевима града Јагодина по Уговору 002979861 2024 од 29.10.2024. године

б) подаци о стручном, академском, научном, односно уметничком називу и оцена адекватности стеченог стручног, академског, научног, односно уметничког назива у контексту избора у наставничко звање:

1. Зоран (Градимиr) Павловић, дипломирани инжењер организационих наука, доктор наука – организационе науке, поседује одговарајући академски назив за избор у звање професора струковних област Организационе науке, ужа стручна област Информатика, јер има завршене академске студије трећег степена – стечен научни назив доктора наука Организационих наука у одговарајућој научној области, на акредитованом факултету (Факултет организационих наука, Универзитет у Београду).

в) подаци релевантни за процену кандидата за наставни рад:

1. Зоран (Градимиr) Павловић, дипломирани инжењер организационих наука, доктор наука – организационе науке, је доставио:
- Уверење Министарства унутрашњих послова број 235.2.2/22689 од 15.05.2025. године да није осуђиван за кривична дела из члана 72. Став 4. Закона о високом образовању;
 - Уверење Другог основног суда у Београду број 5979/205 од 14.05.2025. године да није покренут кривични поступак из члана 74 и 75.
 - Извештаји анкете о студијским оценама рада, из којих се види да је у досадашњем раду са студентима на позицији вишег предавача струковних студија оцењен одличном просечном оценом 4,77.

На основу достављене документације види се да кандидат Зоран (Градимиr) Павловић испуњава услове за наставни рад.

з) релевантни подаци и оцена у погледу поседовања потребног броја одговарајућих референци:

1. Зоран (Градимиr) Павловић, дипломирани инжењер организационих наука, доктор наука – организационе науке, је доставио списак објављених радова:

У целокупном изборном периоду, као аутор или коаутор, има већи број објављених референци од значаја за развој науке у одговарајућој научној области и то: 1 рад у истакнутом међународном часопису категорије M22, 2 рада у часопису од међународног значаја категорије M23, 5 радова у националном часопису међународног значаја категорије M24, 12 радова штампаних у националним часописима категорије M50, 38 радова са међународних научних скупова штампаних у целини категорије M33, 9 радова са међународних научних скупова штампаних у изводу категорије M34, 8 радова са скупова националног значаја штампаних у целини категорије M63, 2 уџбеника и 1 приручник.

У последњем изборном периоду (у последњих 5 година) има објављен 1 рад у истакнутом међународном часопису категорије M22, 1 рад у часопису од међународног значаја категорије M23, 5 радова у националном часопису међународног значаја категорије M24, 2 рада штампаних у националним часописима категорије M52, 4 рада у научном часопису категорије M53, 28 радова са међународних научних скупова штампаних у целини категорије M33, 1 рад са међународног научног скупа штампаног у изводу категорије M34, 6 радова са скупова националног значаја штампаних у целини категорије M63.

Комисија на основу података о достављеним референцама кандидата оцењује да кандидат испуњава услове за избор у звање професора струковних студија јер по броју објављених публикација превазилази захтевани број одговарајућих референци.

д) релевантни подаци и оцена у погледу поседовања захтеваног радног искуства (ако је захтевано):

1. Зоран (Градимиr) Павловић, дипломирани инжењер организационих наука, доктор наука – организационе науке, испуњава постављене захтеве у погледу рада са студентима са позитивном оценом педагошког искуства. Има вишегодишње искуство у наставном раду (5 година) од 2020. – данас у звању вишег предавача струковних студија.

На позицији вишег предавача у последњем изборном периоду у анкетама студената оцењен је одличном просечном оценом 4,77.

h) релевантни подаци и оцена у погледу испуњености евентуалних додатних услова за избор у наставничко звање (ако постоје):

1. Зоран (Градимиr) Павловић, дипломирани инжењер организационих наука, доктор наука – организационе науке, обављао је одговорне дужности на Академији техничко-уметничких струковних студија Београд, Одсека Висока железничка школа, чланство у организацијама међународних конференција и рецензент међународних научних и стручних часописа као што су:

1. У Академији техничко-уметничких струковних студија Београд и Одсека Висока железничка школа:

- Члан Комисије за квалитет АТУСС-а и уједно председник Комисије за квалитет Одсека ВЖШ (бр. 849 од 08.03.2024.);
- Члан Комисије за признавање положених испита Одсека ВЖШ (бр 340/7 од 06.07.2023.);
- Академски ментор за учење кроз рад дуалног модула Електротехника и рачунарство у саобраћају (бр 04-4805 од 29.12.2022.);
- Члан Научно стручног већа Студијских група студијских програма за машинство, електротехнику и рачунарство у Одсеку ВЖШ (бр. 887/3 од 18.11.2022.);
- Члан Комисије за припрему извештаја за избор у звање сарадник у настави за област Електротехничко и рачунарско инжењерство (бр. 04-4112/3 од 04.11.2022.);
- Члан Комисије за припрему извештаја за избор у звање сарадник у настави за област Електротехничко и рачунарско инжењерство (бр. 04-4112/3 од 04.11.2022.);
- Члан Комисије за каријерно вођење и саветовање у Одсеку ВЖШ (бр04-3624 од 29.09.2022.);
- Члан Поткомисије за упис у Одсеку ВЖШ (бр. 2790 од 14.06.2022.);
- Члан Комисије за маркетинг Одсека ВЖШ (бр. 310/9 од 30.03.2022.);
- Члан Комисије за послове праћења, обезбеђивања, унапређења и развоја квалитета студијских програма, наставе и услова рада Одсека ВЖШ (бр310/6 од 30.03.2022.);
- Члан Комисије за каријерно вођење и саветовање у Одсеку ВЖШ (бр04-1875 од 17.02.2022.);
- Члан Комисије за спровођење вредновања и оцењивања квалитета Одсека ВЖШ (бр. 85/4 од 28.01.2022.);
- Заменик члана Комисије за попис имовине и обавеза АТУСС Одсек ВЖШ (бр. 1810/1 од 30.11.2021.);
- Заменик члана Комисије за издавање диплома и додатка дипломе (бр. 1253/1 од 06.09.2021.);
- Председник Комисије за припрему извештаја за избор у звање асистента за област Математика и информатика, Техничко споразумевање и инжењерска информатика и Педагошке науке (бр. 04-306 од 28.01.2021.) и
- Члан Комисије за утврђивање разлике испита за завршетак студија студијског програма Електротехника у саобраћају у Одсеку ВЖШ (бр.103/1 од 28.01.2021.)

2. Чланство у организацијама међународних конференција:

- XXVII INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE TRANSPORT 2025, September 25–27, 2025., Borovets, Bulgaria
<https://conference.vtu.bg/en/committees/>
- International Conference “ACCHE” – Annual conference on Challenges of Contemporary Higher Education, 2025. Kopaonik, from 3 to 7 February
<https://acche.rs/committees/>
- VII INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE „MACHINERY AND CONSTRUCTION TECHNOLOGIES IN TRANSPORT - 2024” 09th -11th October 2024 at Todor Kableshev University of Transport, https://www.vtu.bg/wp-content/uploads/2024/06/INVITATION-conf-TCTT-9-11-October-2024_EN.pdf
- International Multidisciplinary Conference "Challenges of Contemporary Higher Education" - CCHE 2024, Serbia, Kopaonik January 29th - February 2nd 2024.
<https://cche.rs/committees/>

3. Рецензент међународних научних и стручних часописа:

- Sustainability, ISSN: 2071-1050 , (Impact Factor 3.3, CITESCORE 6.8),
- Applied Sciences, ISSN: 2076-3417 , (Impact Factor 2.5, CITESCORE 5.3),
- Future Transportation , ISSN: 2673-7590 , (Impact Factor /, CITESCORE 2.6),
- Journal of Intelligent Management Decision , ISSN : 2958-0080
- Journal of Mechatronics, Automation and Identification Technology, ISSN: 2466-3603

е) релевантни подаци и оцена у погледу резултата укупног досадашњег наставног, односно педагошког рада кандидата (ако постоје):

1. Зоран (Градмир) Павловић, дипломирани инжењер организационих наука, доктор наука – организационе науке, је у оквиру наставе од 2020. године био ангажован на следећим предметима:

- Као виши предавач струковних студија:
Основне струковне студије (ОСС): Рачунарство и информатика, Алгоритми и програмирање, Интернет технологије, Базе података, Информациони системи, Географски информациони системи у саобраћају, Веб програмирање и Рачунарске мреже,
Мастер струковне студије (МСС): Рачунарска симулација, Објектно оријентисано програмирање, Програмирање база података, Заштита рачунарских мрежа, Стручна пракса 1 и Стручна пракса 2.

У следећој табели дат је Извод из резултата анкетираних студената о настави и раду кандидата на Академији техничко-уметничких струковних студија Београд, Одсек Висока железничка школа реализован за период од 2020. године (у последњем изборном периоду).

Предмет	Школска година			
	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24
Рачунарство и информатика (ОСС)	4,67	4,74	4,91	4,91
Алгоритми и програмирање (ОСС)	4,88	4,41	4,75	4,83
Интернет технологије (ОСС)	4,96	4,58	5,00	5,00
Базе података (ОСС)	4,51	4,08	4,81	4,77
Информациони системи (ОСС)	5,00	/	5,00	/
Географски информациони системи у саобраћају (ОСС)	4,64	4,83	4,79	5,00
Веб програмирање (ОСС)	4,94	4,48	4,95	5,00
Рачунарске мреже (ОСС)	4,65	4,66	4,64	4,75
Рачунарска симулација (МСС)	4,33	4,83	5,00	5,00
Објектно оријентисано програмирање (МСС)	4,52	4,96	5,00	5,00
Стручна пракса 1 (МСС)	/	/	/	5,00
Програмирање база података (МСС)	/	4,00	5,00	5,00
Заштита рачунарских мрежа (МСС)	/	4,50	5,00	5,00
Стручна пракса 2 (МСС)	/	/	/	5,00
Просечна оцена по години	4,71	4,55	4,90	4,94
Укупна просечна оцена	4,77			

Зоран (Градимиr) Павловић, дипломирани инжењер организационих наука, доктор наука – организационе науке, испуњава услове у погледу резултата укупног досадашњег наставног, односно педагошког рада.

ж) релевантни подаци и оцена у погледу доприноса кандидата развоју наставе и других делатности Академије (ако постоје):

1. Зоран (Градимиr) Павловић, дипломирани инжењер организационих наука, доктор наука – организационе науке био је ангажован на следећим пословима:

- У изради елабората акредитације високошколске установе за студијски програм основних струковних студија Електротехника и рачунарство у саобраћају;
- Аутор рада и организатор скупа за едукацију наставника средњих школа 22.09.2023. Одсек Висока железничка школа, Академија техничко-уметничких струковних студија Београд, ЗУОВ, <https://skupovi.zuov-katalog.rs/index.php?action=page/catalog/view&id=10...>, Програмски одбор симпозијума – предавања: 1. др Зоран Г. Павловић, „Модел за повећање безбедности у железничком саобраћају заснован на напредним интернет технологијама“.

з) релевантни подаци и оцена у погледу доприноса кандидата у обезбеђењу стручног, научно-наставног, односно уметничко-наставног подмлатка (ако постоје):

1. Зоран (Градимиr) Павловић, дипломирани инжењер организационих наука, доктор наука – организационе науке био је ангажован као:

1. Председник и члан Комисије за избор у сарадничка звања:

- Председник Комисије за избор у сарадничко звање асистент за област Електротехничко и рачунарско инжењерство, уже стручне области „Математика и информатика“ и „Техничко споразумевање и инжењерска информатика“ и „Педагошке науке“, кандидат Марко Бурсаћ, на основу Одлуке број 04-306 од 28.01.2021. године;
- Члан Комисије за избор у сарадничко звање сарадник у настави за област Електротехничко и рачунарско инжењерство, уже стручне области „Математика и информатика“ и „Железнички ТК и СС системи и мреже“, кандидат Милош Милановић, на основу Одлуке број 04-4112/3 од 04.11.2022. године;

2. Менторства и учествовање у комисијама мастер, специјалистичких и завршних радова:

- Ментор мастер рада – 3, председник или члан комисије мастер рада – 10;
- Председник или члан комисије специјалистичког рада – 1;
- Ментор завршног рада – 15, председник или члан комисије завршног рада – 34;

Ментор мастер рада:

- Мастер рад „Анализа степена безбедности и заштите рачунарских мрежа у железничком саобраћају“, студент Дејан Станошевић, бр. инд. 2020/2 03-02;
- Мастер рад „Рачунарска симулација погона електровучних система локомотиве“, студент Јелена Нешић, бр. инд. 2020/2 03-04;
- Мастер рад „Рачунарска симулација електровучног система Инфраструктуре железнице Србије у Matlab-у, са електромоторном гарнитуром серије 410 (СОКО)“, студент Марко Станисављевић, бр. инд. 2020/2 03-05;

Председник или члан комисије за одбрану мастер рада:

- Мастер рад „Модернизација железничке комуникационе инфраструктуре имплементацијом мреже FRMCS“, студент Делибшић Маја, бр. инд. 2022/2 03-02;
- Мастер рад „Истраживање карактеристика приградског транспорта путника“, студент Славиша Марковић, бр. инд. 2021/2 01-01;
- Мастер рад „Истраживање успешности компаније M&M TRANS COMPANY са предлогом мера за унапређење економске ефикасности транспорта“, студент Милош Мијатовић, бр. инд. 2019/2 01-39;
- Мастер рад „Анализа стања безбедности саобраћаја на територији општине Нови Београд у периоду од 2017. До 2021. године“, студент Бојан Јешић, бр. инд. 2023/1 06-19;
- Мастер рад „Анализа утицаја возила јавног превоза путника на безбедност саобраћаја у Републици Србији“, студент Немања Павловић, бр. инд. 2019/2 01-34;
- Мастер рад „Контрола квалитета напајања електричне енергије контактне мреже са електровучне поставнице Бања Лука“, студент Новица Пиљагић, бр. инд. 2021/2 03-07;
- Мастер рад „Истраживање карактеристика трамвајског подсистема транспорта путника са аспекта безбедности саобраћаја“, студент Олга Ракоњац, бр. инд. 2021/2 01-09;

- Мастер рад „Рачунарска симулација електровучног система Инфраструктуре железнице Србије у Matlab-у, са електромоторном гарнитуром серије 410 (СОКО)“, студент Марко Станисављевић, бр. инд. 2020/2 03-05;
- Мастер рад „Примена методе „Fтеса“ у процени ризика радног места главни организатор у Сектору за саобраћајне послове“, студент Јасна Масал, бр. инд. 2021/2 01-02;
- Мастер рад „Анализа безбедности путних прелаза магистралне пруге 102 Београд Центар-Младеновац-Ниш-Прешево-д.г. Табановци на деоници пруге југ-1“, студент Данијела Станошевић-Карашићевић, бр. инд. 2029/2 01-15;

Председник комисије за одбрану специјалистичког рада:

- Специјалистички рад „Анализа ванредних догађаја у периоду од 2016. до 2019. године на деоници Рума – Брасина – Зворник Нови“, студент Жарко Михајловић, бр. инд. 01-14/18;

и) релевантни подаци и оцена Комисије у погледу резултата научног, истраживачког, стручног, односно уметничког рада кандидата (ако постоје):

1. Зоран (Градмир) Павловић, дипломирани инжењер организационих наука, доктор наука – организационе науке, је доставио списак објављених радова:

У целокупном изборном периоду, као аутор или коаутор, има већи број објављених референци од значаја за развој науке у одговарајућој научној области и то: 1 рад у истакнутом међународном часопису категорије M22, 2 рада у часопису од међународног значаја категорије M23, 5 радова у националном часопису међународног значаја категорије M24, 12 радова штампаних у националним часописима категорије M50, 38 радова са међународних научних скупова штампаних у целини категорије M33, 9 радова са међународних научних скупова штампаних у изводу категорије M34, 8 радова са скупова националног значаја штампаних у целини категорије M63, 2 уџбеника и 1 приручник, односно (80,5) бодова.

У последњем изборном периоду (у последњих 5 година) има објављен 1 рад у истакнутом међународном часопису категорије M22, 1 рад у часопису од међународног значаја категорије M23, 5 радова у националном часопису међународног значаја категорије M24, 2 рада штампаних у националним часописима категорије M52, 4 рада у научном часопису категорије M53, 28 радова са међународних научних скупова штампаних у целини категорије M33, 1 рад са међународног научног скупа штампаног у изводу категорије M34, 6 радова са скупова националног значаја штампаних у целини категорије M63, односно (56,5) бодова из области за коју се бира (потребно је 7,5).

Комплетна листа публикација дата је у наставку.

P. Б.	Назив рада/резултата	М / бодова
Рад у истакнутом међународном часопису М22		
1.	Subotić, M.; Radičević, V.; Pavlović, Z. ; Ćirović, G. Development of a New Risk Assessment Methodology for Light Goods Vehicles on Two-Lane Road Sections. <i>Computer and Engineering Science, Symmetry</i> 2021 , Vol.13, Iss.7, pp.1271 (IF 2020=2.713)) https://doi.org/10.3390/sym13071271	M22=5
Радови у међународним часописима М23		
1.	Gavrilović, B.; Pavlović, Z.G. ; Radičević, V.; Stojanović, M.; Veličković, P. Determining the Power Supply Quality of the Diode Locomotive in the Electric Traction System. <i>Modelling</i> 2024 , 5,1197-1218.(IF2023=1.300) https://doi.org/10.3390/modelling5030062	M23=3
2.	Pavlović Z. , Banjanin M, Vukmirović J, Vukmirović D., (2020,05,04): <i>Contactless ICT Transaction Model Of The Urban Transport Service</i> ; Research journal TRANSPORT, ISSN: 1648-4142 / eISSN: 1648-3480, Vol 35 No 5, pp 500-510. (IF 2018=1.524) https://doi.org/10.3846/transport.2020.12529	M23=3
Радови у националном часопису међународног значаја М24		
1.	Zoran PAVLOVIĆ, A model for applying block chain technology to increase cyber security in a railway company, <i>Mechanics Transport Communications Academic journal</i> 2024, ISSN:1312-3823 (print), ISSN 2367-6620 (online) Volume 22 (Issue 3/3, 2024), art. ID: 2587 pp. II-I6. https://mtc-aj.com/library/2587_EN.pdf	M24=2
2.	Zoran G. PAVLOVIĆ , Veljko RADIČEVIĆ, Marko BURSAC, Miloš MILANOVIĆ, Adela SULEJMANI, Nevena VELJOVIĆ; Comparative analysis of electronic business services in railway companies, <i>Mechanics Transport Communications Academic journal</i> 2024, ISSN1312-3823 (print), ISSN 2367-6620 (online) Volume 22 (Issue 3/3, 2024), art. ID: 2592 pp. IIII-III6. https://mtc-aj.com/library/2592_EN.pdf	M24=2
3.	Pavlović Zoran ; <i>Model of security of digital processes in electronic railway business</i> ; <i>Mechanics Transport Communications, Academic journal</i> 2023, ISSN1312-3823 (print), ISSN 2367-6620 (online), Volume 21 (Issue 3/1), art. ID: 2409 pp. VI7-VII1. https://mtc-aj.com/library/2409_EN.pdf	M24=2
4.	Pavlović Zoran , Radičević Veljko, Bursac Marko, Milanovic Milos, Sulejmani Adela; <i>Model of railway information systems</i> ; <i>Mechanics Transport Communications Academic journal</i> 2023, ISSN1312-3823 (print), ISSN 2367-6620 (online) Volume 21 (Issue 3/1), art. ID: 2410 pp. VII2-VII6. https://mtc-aj.com/library/2410_EN.pdf	M24=2
5.	Pavlović Zoran , Radičević Veljko, Gavrilović Branislav; <i>Innovative model for procurement of digital transport ticket in railway traffic</i> ; <i>Mechanics Transport Communications Academic journal</i> 2022, ISSN1312-3823 (print), ISSN 2367-6620 (online)Volume 20 (Issue 3/3), art. ID: 2244 pp. IX1- IX6. https://mtc-aj.com/library/2244_EN.pdf	M24=2

Радови у часописима националног значаја М50

1.	Zoran G. Pavlovic , Veljko Radicevic, Marko Subotic, Nikolče Talevski, Zlatko Belancan: Traffic Regulation Using Advanced Internet Technologies Based on Blockchain, <i>Journal for Traffic and Transport Research and Application</i> ISSN 2232-9625 (Print) / ISSN 2233-0194 (Online) / UDC 004, <i>Volume 9, Issue 2, 2024, 111- 116</i> , UDC: 656.1.022:004.056.55, DOI: 10.7251/JTTTP2402111P https://http-au.com/wp-content/uploads/2024/12/Pages-from-TTTP-Vol-9-No-2-2024-WEB-7-1.pdf	M53=1
2.	Zoran G. Pavlović : A Model Of Application Of Blockchain Technology To Increase Safety In Railway Traffic, <i>Journal of Meghatronics, Automation and Identification Technology. Volume 9, Issue 2, pp.1-6, 2024</i> http://jmait.org/jmait-vol-9-no-2-pp-1-6-2024/	M52=1,5
3.	Pavlović, Z. G. , Radičević, V., & Nikolić, D. (2021, 10 15). <i>Tehnologije za zaštitu podataka u digitalnim poslovnim procesima</i> . (Z. Čekerevac, Ur.) FBIM Transactions, 9(2), 63-70. doi:10.12709/fbim.09.09.02.07	M53=1
4.	Nikolić, D., Radičević, V., & Pavlović, Z. G. (2021, 10 15). <i>Modeliranje arhitekture i infrastrukture inovativnog modela e-poslovanja</i> . (Z. Čekerevac, Ur.) FBIM Transactions, 9(2), 55-62. doi:10.12709/fbim.09.09.02.06	M53=1
5.	Radičević, V., Pavlović, Z. G. , & Nikolić, D. (2021, 10 15). <i>Analiza mobilnih tehnologija i aplikacija</i> . (Z. Čekerevac, Ur.) FBIM Transactions, 9(2), 94-101. doi:10.12709/fbim.09.09.02.10	M53=1
6.	Zoran G. Pavlović (2021): <i>Stav zaposlenih prema inovativnom IKT modelu elektronskog poslovanja</i> , Svet rada, Beograd, VOL 18 br. 2/2021, pp 181-190	M52=1,5
7.	Bundalo, Z., & Pavlović, Z. , (2020). <i>Analiza naprednih internet tehnologija namenjenih za realizaciju poslovnih procesa</i> . (Z. Čekerevac, Ur.) FBIM Transactions, 8(2), 16-24. DOI 10.12709/fbim.08.08.02.02	M53=1
8.	Pavlović, Z. , & Bundalo, Z. (2020, 04. 15). <i>Utvrdjivanje stava korisnika usluga prema modelu e-poslovanja u železničkom transportu</i> . (Z. Čekerevac, Ur.) FBIM Transactions, 8(1), 144-153. doi:10.12709/fbim.08.08.01.15 https://fbim.meste.org/FBIM_1_2020/15_15.pdf	M53=1
9.	Zoran Pavlović , Sanja Krsmanović Veličković, Predrag Veličković: <i>Održivi razvoj i energetska efikasnost objekata i elektronskih uređaja u turizmu</i> , Svet rada, Beograd, VOL 13 br. 6/2016, pp 559-570	M53=1
10.	Zoran Pavlović , Miroslav Minović: <i>Uticaj ergonomije na bezbednu interakciju čoveka i računara</i> , Svet rada, Beograd, VOL 13 br. 1/2016, pp 72-87	M53=1
11.	Zoran Pavlović , Dušan Nenić: <i>Nova strategija bezbednosti i zdravlja na radu u segmentu prevoza putnika</i> , Svet rada, Beograd, VOL 12 br. 3/2015, pp 299-310 http://www.ekocentar.rs/pdf/2015-br.3.pdf	M53=1
12.	Zoran Pavlović : <i>Strategijsko planiranje bezbednosti železničkog saobraćaja i analiza vanrednih događaja</i> , Svet rada, Beograd, VOL 12 br. 4/2015, pp 402-416 http://www.ekocentar.rs/pdf/2015-br.4.pdf	M53=1

Саопштења са међународних скупова штампана у целини M33

1.	Z. Pavlović , A. Savić: Application Of Blockchain In The Railway Company, 2025, 24nd International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH), East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, 2025, 19-21 March, ISBN 978-99976-996-6-4 pp. 128-131, https://infoteh.etf.ues.rs.ba/zbornik/2025/radovi/253.pdf	M33=1
2.	Zoran PAVLOVIĆ, A Model For Applying Blockchain Technology To Increase Cyber Security In A Railway Company, VII INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE „MACHINERY AND CONSTRUCTION TECHNOLOGIES IN TRANSPORT – 2024”, October 9-11, 2024, Sofia, Bulgaria	M33=1
3.	Zoran G. PAVLOVIĆ , Veljko RADIČEVIĆ, Marko BURSAC, Miloš MILANOVIĆ, Adela SULEJMANI, Nevena VELJOVIĆ; Comparative Analysis Of Electronic Business Services In Railway Companies, VII International Scientific Conference „Machinery And Construction Technologies In Transport – 2024”, October 9-11, 2024, Sofia, Bulgaria	M33=1
4.	Zoran PAVLOVIĆ, Improving Cyber Security In Railway Traffic And Transport Using Blockchain Technology XXI International Scientific-expert Conference on Railway RAILCON'24, 2024, October 10-11.2024, Niš, Serbia, pp 53-56, ISBN 978-86-6055-188-9, DOI: 10.5937/Railcon24055P	M33=1
5.	Zoran G. PAVLOVIĆ , Veljko RADIČEVIĆ, Miloš MILANOVIĆ, Adela SULEJMANI, Marko BURSAC; Analysis Of Cyber Security Mechanism In Railway Companies In Electronic Business Processes, XXI International Scientific-expert Conference on Railway RAILCON'24, 2024, October 10-11.2024, Niš, Serbia, pp 57-60, ISBN 978-86-6055-188-9, DOI: 10.5937/Railcon24059P	M33=1
6.	Marko Bursać, Sanja Jevtić and Zoran Pavlović : Association Rules Mining for Educational Recommender Systems, 10th International Scientific Conference Technics, Informatics, and Education – TIE 2024, 20-22 September 2024, Čačak, Serbia, pp:104-107 http://www.ftn.kg.ac.rs/konferencije/TIE2024/docs/Proceedings%20TIE%202024.pdf	M33=1
7.	Zoran G. Pavlović : A Model Of Application Of Blockchain Technology To Increase Safety In Railway Traffic, 2024, 23nd International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH), East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, 2024, 20-22 March, pp. 342-346, https://infoteh.etf.ues.rs.ba/zbornik/2024/radovi/VRT-6-1.pdf	M33=1
8.	Zoran G. Pavlović , Veljko Radičević, Miloš Stojanović, Vasko Nikolov, Zlatko Belencan; Analysis Of Application Of Mobile Internet Technologies In Digitalization Activities, International Multidisciplinary Conference "Challenges of Contemporary Higher Education" - CCHE 2024 Serbia, Kopaonik January 29th - February 2nd 2024 Vol_1, pp564-569 https://drive.google.com/drive/folders/15cMDG0QcNFyAleeKTUMhqASA1NGZmvzJ	M33=1

9.	Veljko Radičević, Zoran G. Pavlović , Miloš Stojanović, Adela Sulejmani: Research On The Transport System Characteristics For The Purpose Of Improving Sustainable Mobility In Urban Agglomerations, International Multidisciplinary Conference "Challenges of Contemporary Higher Education" - CCHE 2024, Serbia, Kopaonik January 29th - February 2nd 2024 Vol_3, pp287-292 https://drive.google.com/drive/folders/15cMDG0QcNFyAleeKTUMhqASA1NGZmvzJ	M33=1
10.	Miloš Stojanović, Veljko Radičević, Jasmina Gligorijević, Zoran Pavlović : Technical Aspects Of Website Seo Optimization, International Multidisciplinary Conference "Challenges of Contemporary Higher Education" - CCHE 2024, Serbia, Kopaonik January 29th - February 2nd 2024, Vol_4, pp540-543, https://drive.google.com/drive/folders/15cMDG0QcNFyAleeKTUMhqASA1NGZmvzJ	M33=1
11.	Гаврилович Бранислав, Бабошин В.А., Павлович Зоран : Использование беспроводного гетерогенного встроенного датчика для измерения вибрации и определения динамического прогиба шпал и жесткости железнодорожных путей, Сборник статей II всероссийской научно-практической конференции «Комплексные технологии в механике и транспортном строительстве», посвящённой памяти профессора Г.Н. ГАВРИЛОВА; г. Санкт-Петербург, г. Петергоф 2023 г. Ст:136-149 УДК 621.311.61+656, 621.313.323: 681.518.5: 681.527.8(075.8) https://drive.google.com/file/d/1tOfaLCiqMgd56LZDqO9IUhhr_IZ5iT3O/view	M33=1
12.	Zoran G. Pavlović , Veljko Radičević, Marko Bursać, Miloš Milanović, Nevena Veljović: Rail Traffic Safety Based On Advanced Internet Technologies, Proceedings IX International Symposium NEW HORIZONS 2023 of Transport and Communications, 24-25 November , 2023, Doboj, Republic of Serbia , BH, pp 424-430, ISBN 978-99976-12-06-9, http://novihorizonti.sf.ues.rs.ba/wp-content/uploads/2024/02/NH23_Proceedings.pdf	M33=1
13.	Pavlović Zoran ; <i>Model of security of digital processes in electronic railway business</i> ; XXVI International scientific conference Transport 2023, 5-7 October 2023, Borovets, Bulgaria ID: 2409 pp. VI7-VII1.	M33=1
14.	Pavlović Zoran , Radičević Veljko, Bursac Marko, Milanovic Milos, Sulejmani Adela; <i>Model of railway information systems</i> ; XXVI International scientific conference Transport 2023, 5-7 October 2023, Borovets, Bulgaria art. ID: 2410 pp. VII2-VII6.	M33=1
15.	Zoran G. Pavlović , Veljko Radičević, Branislav Gavrilović, Marko Bursać, Miloš Milanović; A Sensor Network-Based Model for Increasing Safety on High-Speed Railways, XI Triennial International Conference Heavy Machinery HM 2023 Book of Proceedings, Vrnjačka Banja, Serbia June 21–June 24, 2023, pp B101-B108, https://www.hm.kg.ac.rs/documents/HM2023-Proceedings.pdf	M33=1

16.	Branislav Gavrilović, Vladimir Aleksandrovich Baboshin, Zoran Pavlović : Vibration Measurement With Wireless Heterogeneous Integrated Displacement 13 Sensor And Determination Of Dynamic Deflection Of Sleepers And Stiffness Of Railway Tracks, XI Triennial International Conference Heavy Machinery HM 2023 Book of Proceedings, Vrnjačka Banja, Serbia June 21– June 24, 2023, pp B13-B17, https://www.hm.kg.ac.rs/documents/HM2023-Proceedings.pdf	M33=1
17.	Z.G.Pavlović „Analysis Of The Electronic Business Model For Improving The Quality Of Service In Railway Passenger Transport” IMCSM23 Book of proceedings Issue 2 , The 19th International May Conference on Strategic Management – IMCSM23 , 24 - 25 May 2023 Bor, Serbia pp 95-101, https://mksm.tfbor.bg.ac.rs/downloads/IMCSM_2023_Book_of_proceedings_Issue_2.pdf	M33=1
18.	Z. G. Pavlović, "Innovative Model Of E-Business Increasing Safety On High-Speed Railways." 2023 22nd International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH), East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, 2023, pp. 1-6, doi: 10.1109/INFOTEH57020.2023.10094094, indeksna baza Scopus https://ieeexplore.ieee.org/document/10094094	M33=1
19.	Pavlović, Zoran , Radičević Veljko, Tričković Goran, Milanović Miloš: <i>A Model For Improving The Quality Of Railway Transport Services Based On Advanced Internet</i> , XX International Scientific-expert Conference on Railway RAILCON'22, 2022, October 13-14.2022, Niš, Serbia, pp 73-76, ISBN 978-86-6055-160-5 https://railcon.rs/Proceedings/Railcon_22_Conference_Proceedings.pdf	M33=1
20.	Pavlović, Zoran , Radičević Veljko: <i>Application Of Intelligent Agents On High Speed Lines In Railway Traffic</i> , XX International Scientific-expert Conference on Railway RAILCON'22, October 13-14.2022, Niš, Serbia, pp 101-104, ISBN 978-86-6055-160-5 https://railcon.rs/Proceedings/Railcon_22_Conference_Proceedings.pdf	M33=1
21.	Pavlović Zoran , Radičević Veljko, Gavrilović Branislav; <i>Innovative model for procurement of digital transport ticket in railway traffic</i> ; VI international scientific conference " Machinery And Construction Technologies In Transport -2022", 05-07.10.2022. Sofia, Bulgaria, ISSN1312-3823 (print), ISSN 2367-6620 (online), IX1- IX6	M33=1
22.	Павлович З.Г. , Радичевич В., Беленцан З. (2022) <i>Компьютерные агенты для повышения безопасности железнодорожных транспортных средств на основе искусственного интеллекта</i> , V Международная научно-практическая конференция «Инновационная железная дорога. Новейшие и перспективные системы обеспечения движения поездов. Проблемы и решения» , 356-366, 17 мая 2022, г. Санкт-Петербург, Петергоф, Российской Федерации, УДК 625-14,625-173,51-7, https://mail.google.com/mail/u/0/#search/gavrilovicbranislav5%40gmail.com/FMfcgzGpGTKdxMLNnsGCMtpFXMpFNpdD?projector=1&messagePartId=0.1	M33=1

23.	Z. G. Pavlović, "Development Of Models Of Smart Intersections In Urban Areas Based On IoT Technologies," <i>2022 21st International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH)</i> , 2022, pp. 1-4, doi: 10.1109/INFOTEH53737.2022.9751263. indeksna baza Scopus https://ieeexplore.ieee.org/document/9751263	M33=1
24.	Z. G. Pavlović, "Technologies of electronic business in traffic," <i>2022 21st International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH)</i> , 2022, pp. 1-4, doi: 10.1109/INFOTEH53737.2022.9751297. indeksna baza Scopus https://ieeexplore.ieee.org/document/9751297	M33=1
25.	Zoran G. Pavlović , Zoran Bundalo, Veljko Radičević, Marko Bursać: <i>Analiza primene IKT u železničkim preduzećima u procesu digitalizacije</i> , Proceedings VIII International Symposium NEW HORIZONS 2021 of Transport and Communications, 26-27 Novembar , 2021, Doboj, Republic of Serbia , BH, pp 236-243, ISBN 978-99955-36-92-3 http://novihorizonti.sf.ues.rs.ba/wp-content/uploads/2022/02/SF_NH21-Zbornik-radova.pdf	M33=1
26.	Milosavljević M., Kasalica S., Rajilić S., Jeremić D., Pavlović Z. : <i>Ocena stepena bezbednosti na putnim prelazima od strane učesnika u drumskom saobraćaju primenom fuzzy topsis metode</i> , Proceedings VIII International Symposium NEW HORIZONS 2021 of Transport and Communications, 26-27 Novembar , 2021, Doboj, Republic of Serbia , BH, pp 250-256, ISBN 978-99955-36-92-3 http://novihorizonti.sf.ues.rs.ba/wp-content/uploads/2022/02/SF_NH21-Zbornik-radova.pdf	M33=1
27.	Pavlović Z. , Bundalo Z., Radičević V., Bursać M. 2021: <i>Innovative Ict Model Of E-Business In Urban Railway Transport</i> , TTS 2021 Conference 3rd International Scientific Conference "TRANSPORT FOR TODAY'S SOCIETY", Bitola, North Macedonia, October 14-16, 2021, pp 207-210, ISBN 978-9989-786-63-1 http://ttsconf.org/wp-content/uploads/2022/04/TTS2021-Proceedings.pdf	M33=1
28.	Z. G. Pavlović , Z. Bundalo, M. Bursać and G. Tričković, "Use of information technologies in railway transport," <i>2021 20th International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH)</i> , East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, 2021, pp. 1-4, doi: 10.1109/INFOTEH51037.2021.9400521, indeksna baza Scopus https://ieeexplore.ieee.org/document/9400521	M33=1
29.	Zoran Pavlović , Zoran Bundalo: <i>Effective And Efficient Education Of Employees In Railway Transport</i> , Proceedings, I International Simposium, Rail transport in the modern world, 12-13 December 2019. Belgrade, Serbia, pp 108-111, ISBN 978-86-81101-32-2 http://www.vzs.edu.rs/konferencija/files/ProceedingsFinal.pdf	M33=1
30.	Zoran Pavlović , Zoran Bundalo, Rajko Divljan: <i>The Role And Importance Of Railway Tariffs In Increasing Transport Service Quality</i> , Proceedings, I International Simposium, Rail transport in the modern world, 12-13 December 2019. Belgrade, Serbia, pp 132-135, ISBN 978-86-81101-32-2 http://www.vzs.edu.rs/konferencija/files/ProceedingsFinal.pdf	M33=1

31.	Zoran Pavlović , Zoran Bundalo: <i>Model Of E-Education And Information On The Case Of Railway Tariffs</i> , Proceedings VII International Symposium NEW HORIZONS 2019 of Transport and Communications, 29-30 Novembar , 2019, Doboj, Republic of Serbia , BH, University of East Sarajevo, Faculty of Transport and Traffic Engineering Doboj. pp 392-397, ISBN 978-99955-36-79-4 http://novihorizonti.sf.ues.rs.ba/wp-content/uploads/2020/02/NH19-Zbornik-radova-VM-final-3-2-2020.pdf	M33=1
32.	Zoran Pavlović , <i>User'S Ability To Use Internet Tecnologies In Transport</i> , 7 th International Conference "Towards A Humane City"Environmentally Friendly Mobility, Serbia, Novi Sad 6 th and 7 th December 2019, pp 207-213, ISBN:978-86-6022-230-7 https://www.dropbox.com/s/95zjnm3npzzfr/Conference%20proceedings%20TAHC_2019.pdf?dl=0	M33=1
33.	Zoran Pavlović , Predrag Veličković: <i>Model Of Electronic Education In The Event Of Railway Tariffs In Educational Institutions Of Higher Education</i> , IMKSM2019, International May Conference on Strategic Menagement, May 24-26, 2019, Bor, Serbia, pp 198-204, ISSN:2620-0597 Proceedings IMCSM19 Issue%20%20(2).pdf	M33=1
34.	Zoran Pavlović : <i>Usability Of Applications Railway</i> , Book of Proceedings, IMKSM2017, XIII International May Conference on Strategic Menagement, May 19-21, 2017, Bor, Serbia, pp 415-425, ISBN:978-86-6305-059-4 http://media.sjm06.com/2017/05/IMKSM17_Book_of_Proceedings.pdf	M33=1
35.	Zoran Pavlović : <i>Qos Information Technologies The Web Site</i> , Book of Proceedings, IMKSM2016, international May Conference on Strategic Menagement, May 28-30, 2016, Bor, Serbia, pp 488-498, ISBN:978-86-6305-042-6 http://media.sjm06.com/2016/03/Proceedings_IMKSM16.pdf	M33=1
36.	Pavlović, Z. : <i>Implementation of new model for registration customer-based technologies internet intelligent device</i> , XVII International Scientific-expert Conference on Railway RAILCON'16, 2016, Niš, Serbia, pp 229-232, http://www.railcon.rs/zbornik/Railcon%202016%20Proceedings.pdf	M33=1
37.	Pavlović,Z. : <i>Definition Of Marketing Strategy Of Serbian Railways In A Competitive Environment</i> , IV International Symposium Engineering Management and Competitiveness 2014 (EMC 2014), June 20-21, 2014, Zrenjanin, Serbia, pp 264-269, ISBN978-86-7672-224-2, http://www.tfzr.uns.ac.rs/emc/emc2014/documents/EMC2014Proceedings.pdf	M33=1
38.	Pavlović,Z. : <i>Actions Taken On Railways In Stimulating Of Transport Of Passengers With Special Needs</i> , XVI International Scientific-Expert Conference Railkon '14, October 09-10, 2014, Niš, Serbia, pp 221-224, ISBN 978-86-6055-060-8 http://www.railcon.rs/zbornik/Proceedings%20RAILCON%20'14.pdf	M33=1

Саопштења са међународних скупова штампана у изводу M34

1.	Zoran G. Pavlović , Veljko Radičević, Marko Subotić, Nikolče Talevski, Zlatko Belencan; Traffic Regulation Using Advanced Internet Technologies Based On Blockchain, First international Scientific Conference "SUM – safety, urban, mobility" Republic of Srpska, Banja Luka, June 20-21, 2024. Book of abstracts ISBN 978-99976-87-37-1, pp 31 https://bum-apeiron.com/wp-content/uploads/2024/06/SF-Zbornik-sazetaka-BUM-2024.pdf	M34=0,5
2.	Zoran Pavlović & Zoran Bundalo . <i>Utvrdjivanje stava korisnika usluga prema modelu e-poslovanja u železničkom transportu</i> . Zbornik rezimea, MENADŽMENT 2020 - ZITEH 2020. Međunarodna naučna konferencija, 08-09.10.2020, Beograd, Srbija, pp 01-04, ISBN: 978-86-6375-121-7, https://meste.org/M2020/Rezimeji/Pavlovic.pdf	M34=0,5
3.	Zoran Bundalo & Zoran Pavlović . <i>Analiza naprednih internet tehnologija namenjenih za realizaciju poslovnih procesa</i> . Zbornik rezimea, MENADŽMENT 2020 - ZITEH 2020. Međunarodna naučna konferencija, 08-09.10.2020, Beograd, Srbija, pp 01-04, ISBN: 978-86-6375-121-7, https://meste.org/M2020/Rezimeji/ZITEH_Bundalo.pdf	M34=0,5
4.	Zoran Pavlović : <i>Employee E-Education Model Based On Advanced Internet Technologies</i> , Book of abstracts, IMKSM2020, XVI International May Conference on Strategic Menagement, September 25-27, 2020, Bor, Serbia, pp 43, http://media.sjm06.com/2020/09/IMCSM20-Book-of-Abstracts.pdf	M34=0,5
5.	Pavlović Zoran , Vukmirović Aleksandra, Dragović Nebojša: <i>Uticaj naprednih internet tehnologija u e-poslovanju na zaposlene u železničkom saobraćaju</i> , Zbornik rezimea, Menadžment 2018. Međunarodna naučna konferencija, 4-5.maj 2018, Beograd-Mladenovac, Srbija, pp 113-116, ISBN: 978-86-6375-0594-4, https://www.meste.org/konf/Arhiva/Man_2018/PDF/Zbornik_M2018.pdf	M34=0,5
6.	Pavlović, Z. , Vuksanović, J., & Gavrić, Ž. : <i>Definisanje multimedijalne strategije za povećanje broja korisnika usluga železnice</i> , Zbornik rezimea, Menadžment 2016. Međunarodna naučna konferencija, 5-6.maj 2016, Beograd-Mladenovac, Srbija, pp 195-200, ISBN: 978-86-6375-053-1, COBISS,SR-ID 223159564 https://meste.org/konf/Arhiva/Man_2016/Zbornik_M2016.pdf	M34=0,5
7.	Zoran Pavlović : <i>Strategic Planning Organizational Structure Marketing Department Railways</i> , Book of abstracts, IMKSM2014, international May Conference on Strategic Menagement, May 23-25, 2014, Bor, Serbia, pp 81, ISBN:978-86-6305-019-8 http://media.sjm06.com/2012/11/Book-of-abstracts_MKSM14.pdf	M34=0,5
8.	Ikonić Marko, Pavlović Zoran : <i>Potpuno upravljanje preduzećem i postizanje poslovne izvrsnosti</i> , Zbornik rezimea, Menadžment 2014. Međunarodna naučna konferencija, 25-26.April 2014, Beograd-Mladenovac, Srbija, pp 113, ISBN: 978-86-6375-011-1, COBISS,SR-ID 206892556 https://meste.org/konf/Arhiva/Man_2014/PDF/047.pdf	M34=0,5

9.	Pavlović, Zoran, Ikonić Marko: <i>Data mining kao proces podrške donosiocu odluke</i> , Zbornik rezimea, Menadžment 2014. Međunarodna naučna konferencija, 25-26. April 2014, Beograd-Mladenovac, Srbija, pp 217-219, ISBN: 978-86-6375-011-1, COBISS,SR-ID 206892556 https://meste.org/konf/Arhiva/Man_2014/PDF/100.pdf	M34=0,5
Саопштења са националних скупова штампана у целини M63		
1.	Зоран Павловић, Вељко Радичевић, Адела Сулејмани, 2024: <i>Модел за повећање безбедности у друмском саобраћају заснован на напредним интернет технологијама</i> , ДРУГИ НАУЧНО СТРУЧНИ СКУП ДОБРА ПРАКСА У ДРУМСКОМ САОБРАЋАЈУ И ТРАНСПОРТУ, Beograd, 17. Maj 2024. pp.406-412, ISBN-978-86-7498-112-2 https://drive.google.com/file/d/1AMdKRBKvSZRehT_pEr6wsSLfLjLnRPdA/view	M63=0,5
2.	Зоран Павловић, Вељко Радичевић, Невена Вељовић, 2024: <i>Модел електронског пословања за повећање безбедности у друмском саобраћају</i> , ДРУГИ НАУЧНО СТРУЧНИ СКУП ДОБРА ПРАКСА У ДРУМСКОМ САОБРАЋАЈУ И ТРАНСПОРТУ, Beograd, 17. Maj 2024. pp.413-419, ISBN-978-86-7498-112-2 https://drive.google.com/file/d/1AMdKRBKvSZRehT_pEr6wsSLfLjLnRPdA/view	M63=0,5
3.	Pavlović G. Zoran, 2022.: <i>Elektronsko poslovanje u železničkom saobraćaju</i> ; SYM-OP-IS 2022 XLIX Međunarodni simpozijum o operacionim istraživanjima, Vrnjačka Banja, 19-22. Septembar 2022. pp.103-108, ISBN 978-86-403-1750-4 https://symopis2022.ekof.bg.ac.rs/download/Zbornik%20-%20Sym-Op-Is%202022.pdf	M63=0,5
4.	Zoran Pavlović, Veljko Radičević, Zlatko Belencan, 2022: <i>Inovativni model za povećanje bezbednosti u saobraćaju zasnovan na naprednim internet tehnologijama</i> , PRVI NAUČNO-STRUČNI SKUP DOBRA PRAKSA U DRUMSKOM SAOBRAĆAJU I TRANSPORTU, Beograd, 11-12. Maj 2022. pp.241-247, ISBN-978-86-7498-095-8 https://skupsaobraćaj.atssb.edu.rs/download/zbornik.pdf	M63=0,5
5.	Zoran Pavlović, Zoran Bundalo, Marko Bursać Goran Tričković, 2021: <i>Inovativni IKT modeli e-poslovanja u železničkom transportu</i> , YUINFO 2021, 27. naučna i biznis konferencija, 07-10. mart 2021, Kopaonik, Srbija, pp.105-109, ISBN 978-86-85525-25-4, http://www.yuinfo.org/ZBORNIK_YU_INFO_2021.pdf	M63=0,5
6.	Zoran Pavlović, Zoran Bundalo, Marko Bursać Goran Tričković, 2021: <i>Analiza primene elektronskog poslovanja u železničkom saobraćaju</i> , YUINFO 2021, 27. naučna i biznis konferencija, 07-10. mart 2021, Kopaonik, Srbija, pp.110-114, ISBN 978-86-85525-25-4 http://www.yuinfo.org/ZBORNIK_YU_INFO_2021.pdf	M63=0,5
7.	Zoran Pavlović: <i>Internet tehnologije u poslovnim procesima</i> , XII Skup privrednika i naučnika, Lin transformacija i digitalizacija privrede Srbije, 07-08 novembar , 2019, Beograd , Srbija, pp 189-196, Zbornik radova ISBN:978-86-7680-365-1 http://spin.fon.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2019/11/SPIN19_Zbornik_radova.pdf	M63=0,5

8.	Pavlović Z., Vukmirović A., 2016, <i>Posebna ponuda železnice za izdavanje vozniх isprava rezervisaniх i kupljenih putem interneta</i>, YUINFO 2016, XXII naučna i biznis konferencija, 28. februar – 02. mart 2016, Kopaonik, Srbija, pp 226-231, http://www.yuinfo.org/zbornici/2016/YUINFO2016.pdf	M63=0,5
----	---	---------

Издавачка делатност:

Уџбеници:

1. Зоран Г. Павловић, Рачунарство и информатика, основни уџбеник, Академија техничко-уметничких струковних студија Београд, 2025, ISBN: 978-86-6090-031-1
2. Зоран Г. Павловић, Електронско пословање у саобраћају, основни уџбеник, Академија техничко-уметничких струковних студија Београд, (у процесу израде на основу Уговора о наруџбини ауторског дела, број 04/4445/1 од 17.12.2024. године).

Приручник:

1. Зоран Г. Павловић, Рачунарство и информатика – приручник, Академија техничко-уметничких струковних студија Београд, (у процесу рецензије и лектуре на основу Уговора о наруџбини ауторског дела, број 04/4447/1 од 17.12.2024. године).

ј) оцена о резултатима које је кандидат постигао на евентуалној провери оспособљености, знања и вештина, односно компетенција (ако је спровођена):

Г. Зоран (Градмир) Павловић, дипломирани инжењер организационих наука, доктор наука – организационе науке, има дугогодишње искуство у настави и високе оцене на анкетама студената о педагошким квалитетима наставника. Такође, задовољава и превазилази опште и додатне услове постављене конкурсом. Из ових разлога, није спроведен поступак за приступно предавање нити други облик тестирања.

- V Закључак и образложени предлог који Комисија за припрему извештаја даје Наставно-стручном већу Академије за избор одговарајућег кандидата у наставничко звање, односно констатација да нема пријављених кандидата који испуњавају услове за избор у наставничко звање:

Комисија за припремање извештаја о пријављеним кандидатима констатује да се, на расписани конкурс који је објављен у публикацији Националне службе за запошљавање „Послови“ број 1144 од 14.05.2025. године за избор у наставничко звање професор струковних студија, за област Организационе науке ужа стручна област Информатика, са пуним радним временом и пријем у радни однос на неодређено време пријавио се само један кандидат, др Зоран Г. Павловић, виши предавач струковних студија Академије техничко-уметничких струковних студија Београд, Одсек Висока железничка школа.

Након разматране целокупне конкурсне документације, која је поднета уз пријаву на конкурс, а потом детаљно представљена у овом Извештају, на основу оцена и евалуације педагошког, истраживачког и стручног рада кандидата, Комисија са

задовољством констатује да кандидат испуњава опште и обавезне услове, као и посебне допунске изборне услове у звање професора струковних студија, који су прописани Законом о високом образовању, Минималним условима за избор у наставника према препорукама Националног савета за високо образовање и Правилника о избору и ангажовању наставника и сарадника Академије техничко-уметничких струковних студија Београд.

- Кандидат др Зоран Г. Павловић, испуњава опште услове за заснивање радног односа професора струковних студија. Из приложене документације може се констатовати да кандидат није кажњаван нити је против њега покренут кривични поступак односно истрага ни за једно кривично дело.

Кандидат испуњава све обавезне услове:

- Има научни назив доктора наука за област за коју се бира, стечен на акредитованом универзитету и акредитованом студијском програму (Универзитет у Београду, Факултет организационих наука, студијски програм Информациони системи и квантитативни менаџмент, ужа научна област Информационе технологије);
- Има позитивне оцену педагошког рада у студијским анкетама током предходног изборног периода (4,77);
- Има радно искуство од најмање 10 година (5 година у високом образовању);
- Зоран (Градимиr) Павловић, дипломирани инжењер организационих наука, доктор наука – организационе науке, је доставио списак објављених радова:
- У последњем изборном периоду (у последњих 5 година) има објављен 1 рад у истакнутом међународном часопису категорије M22, 1 рад у часопису од међународног значаја категорије M23, 5 радова у националном часопису међународног значаја категорије M24, 2 рада штампаних у националним часописима категорије M52, 4 рада у научном часопису категорије M53, 28 радова са међународних научних скупова штампаних у целини категорије M33, 1 рад са међународног научног скупа штампаног у изводу категорије M34, 6 радова са скупова националног значаја штампаних у целини категорије M63, односно (56,5) бодова из области за коју се бира (потребно је 7,5).
- У последњем изборном периоду (у последњих 5 година) 1 објављен основни уџбеник, 1 одобрен уџбеник који је у фази израде и 1 приручник који је у процесу рецензије и лектуре из уже стручне области за коју се бира;
- У последњем изборном периоду (у последњих 5 година) био је ментор 3 мастер рада, председник или члан комисије за 10 мастер радова и председник комисије за 1 специјалистички рад;
- Учествовао је на 2 међународна пројекта (Erasmus +) 3 стручна пројекта релевантна за област за коју се бира.

Кандидат испуњава све додатне изборне услове дефинисане конкурсом:

- Поседује стручна знања и вештине, односно компетенције из уже области за коју се бира;
- Учествовао у развоју научног подмладка;
- Учествовао у организацији међународних конференција у земљи и иностранству;

- Рецензент је међународних часописа категорије M20 као и националних часописа категорије M50;
- Дао је значајан допринос у развоју студијског програма и акредитације на високошколској установи;
- Учествовао је у раду комисија за упис студената на основним и мастер струковним студијама;

Комисија на основу свих података који су јој достављени у пријави на конкурс, имајући у виду целокупну анализу педагошког, научног, наставно-образовног и стручног рада кандидата са задовољством предлаже Наставно-стручном већу Академије техничко-уметничких струковних студија Београд да се др Зоран Г. Павловић из Београда, изабере у наставничко звање професора струковних студија за област Организационе науке, ужа стручна област Информатика и прими у радни однос на неодређено радно време са пуним радним временом.

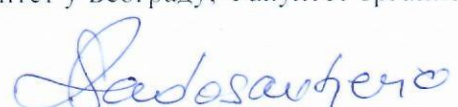
I Остали подаци, информације и елементи за које Комисија за припрему извештаја сматра да их треба предочити Наставно-стручном већу Академије (напомена):

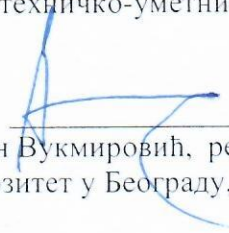
Нема других података које је потребно предочити Наставно-стручном већу Академије.

У Београду, 26.05.2025. године

КОМИСИЈА ЗА ПРИПРЕМУ ИЗВЕШТАЈА:


др Зорица Богдановић, редовни професор – председник комисије
Универзитет у Београду, Факултет организационих наука,


др Славица Радосављевић, професор струковних студија – члан комисије,
Академија техничко-уметничких струковних студија Београд,


др Драган Вукмировић, редовни професор – члан комисије,
Универзитет у Београду, Факултет организационих наука.