

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

Јове Илића 154, Београд

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ

ФАКУЛТЕТА ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Предмет: Извештај Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање редовног професора за ужу научну област софтверско инжењерство

На основу одлуке Изборног већа Факултета организационих наука 05-02 бр. 4/33-1 од 28.05.2026., а по објављеном конкурс за избор **једног наставника у звање редовног професора** на неодређено време са пуним радним временом за **ужу научну област софтверско инжењерство**, именовани смо за чланове Комисије за припрему реферата о пријављеним кандидатима. На основу увида у достављени конкурсни материјал и анализе истог, Изборном већу Факултета Организационих Наука, Универзитета у Београду, достављамо следећи

ИЗВЕШТАЈ

На расписани конкурс за избор једног наставника у звање редовног професора на Факултету Организационих Наука, Универзитета у Београду, који је објављен у листу Послови број 1201 од 17.06.2026. године, пријавио се један кандидат проф. др Душан Савић. На основу прегледа достављене документације, констатујемо да кандидат испуњава услове конкурса и подносимо следећи извештај:

А. Биографски подаци

Душан (Слободан) Савић рођен је 2. октобра 1979. године у Александровцу, Република Србија. Основно образовање и природно-математички смер гимназије завршио је у родном Александровцу. Током школовања учествовао је на бројним такмичењима, а међу оствареним резултатима издваја се освојено 2. место на Републичком такмичењу из физике за ученике седмог разреда основних школа у Републици Србији.

Факултет организационих наука Универзитета у Београду уписао је 1998. године, на коме је дипломирао 2004. године. Од 2002. године ангажован је на извођењу лабораторијских вежби на програмерским и информатичким предметима студијског програма Информациони системи и технологије. Исте године уписао је постдипломске (магистарске) студије на Факултету организационих наука. Након положених свих испита предвиђених наставним планом и програмом, 2010. године успешно је одбранио магистарску тезу под називом „*Спецификација случаја коришћења преко SilabReq извршивог језика*“ из области софтверског инжењерства, под менторством проф. др Синише Влајића.

Од 2005. године запослен је на Факултету организационих наука, где је био биран у звања асистента-приправника, асистента (два пута), доцента, а тренутно је у звању ванредног професора на Катедри за софтверско инжењерство и вештачку интелигенцију.

Докторске академске студије уписао је 2010. године на Факултету организационих наука Универзитета у Београду, на изборном подручју Информациони системи и технологије. Докторску дисертацију под називом „*Развој софтвера заснован на моделу случајева коришћења и MDD приступу*“ одбранио је 29. септембра 2016. године, под менторством проф. др Владана Девеџића и коменторством проф. др Синише Влајића.

У досадашњем наставном раду ангажован је на извођењу наставе на предметима из уже научне области Софтверско инжењерство, на свим нивоима академских студија на Факултету организационих наука.

Б. Наставна активност и педагошки рад

Наставна и научна звања

- **01.12.2021 – 30.11.2026: ванредни професор**, Факултет организационих наука Универзитета у Београду. Ужа научна област: Софтверско инжењерство.
- **01.03.2017 – 30.11.2021: Доцент**, Факултет организационих наука Универзитета у Београду. Ужа научна област: Софтверско инжењерство.
- **01.09.2015– 28.02.2017: Асистент**, Факултет организационих наука Универзитета у Београду. Ужа научна област: Софтверско инжењерство.
- **01.09.2012– 31.08.2015: Асистент**, Факултет организационих наука Универзитета у Београду. Ужа научна област: Софтверско инжењерство.
- **29.11.2009– 31.08.2012: Асистент приправник**, Факултет организационих наука Универзитета у Београду. Ужа научна област: Софтверско инжењерство.
- **01.03.2005 – 28.02.2009: Асистент приправник**, Факултет организационих наука Универзитета у Београду.

Наставно искуство

Од избора у звање ванредног професора, као наставник за ужу научну област софтверско инжењерство, проф. др Душан Савић је учествовао у процесу извођења наставе и спровођења испита на следећим предметима:

- **Основне академске студије:**
 - Програмирање 1
 - Програмирање 2
 - Принципи програмирања
 - Пројектовање софтвера
 - Напредне Јава технологије
 - Софтверски патерни.
- **Мастер академске студије:**
 - Напредне софтверске технологије
 - Софтверски захтеви
- **Докторске студије:**
 - Прикупљање софтверских захтева
 - Пројектовање софтвера – одабрана поглавља

Дугогодишњи педагошки рад кандидата позитивно је оцењен и кроз студентске анкете о вредновању педагошког рада наставника, које Факултет организационих наука спроводи у складу са процедурама Универзитета у Београду. Од избора у звање ванредног професора, просечна оцена кандидата износи 4,6 (на скали од 1 до 5). Просечне оцене по академским годинама и предметима приказане су у наредној табели.

Година (семестар)	Предмет	Број испитаника	Просечна оцена (1-5)
2023/2024 (летњи)	Принципи програмирања	82	4.77
2023/2024 (зимски)	Пројектовање софтвера	40	4.61
2022/2023 (летњи)	Напредне Јава технологије	17	4.76
2022/2023 (летњи)	Принципи програмирања	63	4.74
2022/2023 (зимски)	Пројектовање софтвера	41	4.68
2022/2023 (зимски)	Софтверски патерни	15	4.68
2021/2022 (летњи)	Напредне Јава технологије	12	4.78
2021/2022 (летњи)	Програмирање 1	19	4.86
2021/2022 (зимски)	Пројектовање софтвер	22	3.9
2021/2022 (зимски)	Софтверски патерни	6	4.25

Наставно искуство ван матичне институције

У оквиру Erasmus + програма у периоду од 15.04. до 19.04.2019. посетио је и одржао серију предавања на Универзитету у Жилини, Факултет за менаџмент науку и информатику (*Faculty of Management Science and Informatics*) у Словачкој.

Наставни материјали

Др Душан Савић је учествовао у припреми наставних материјала за све предмете на којима је ангажован у настави. Материјали се активно користе у реализацији наставе и припреми студената за испите, а обухватају презентације, практикуме, скрипте и програмске кодове.

Пре избора у наставничка звања, коаутор је књиге „Пројектовање софтвера – Напредне Јава технологије“, ISBN 978-86-86887-03-0, Златни пресек, Београд, 2008, која се користи као наставна литература на предметима „Пројектовање софтвера“ и „Напредне Јава технологије“.

Коаутор је и књиге „Пројектовање програма (Практикум – програмски језик Јава)“, ISBN 86-904747-0-6, Београд, 2003, написане за потребе предмета „Пројектовање програма“, који се на Факултету организационих наука изводио до 2008. године. Књига је написана у коауторству са проф. др Видојком Тирићем и проф. др Синишом Влајићем. Данас је доступна у електронском облику и користи се као помоћна литература на предмету „Пројектовање софтвера“ на основним академским студијама.

Након избора у наставничка звања, др Душан Савић је као коаутор објавио практикум „Практикум за припремање пријемног испита за Софтверско инжењерство”, ISBN 978-86-7680-338-5, Факултет организационих наука, Београд, 2017, који се користи као литература за припрему кандидата за полагање пријемног испита за упис на мастер академске студије студијског програма „Софтверско инжењерство и вештачка интелигенција“.

Један је од аутора збирке задатака „Принципи програмирања: Практични део испита – Збирка задатака”, ISBN 978-86-7620-511-2, Факултет организационих наука, Београд, која представља обавезну литературу на предметима „Принципи програмирања“ и „Програмирање 1“.

Такође, едитор је публикације „OOP4FUN: Object Oriented Programming for Fun – Приручник за наставнике средњих школа”, ISBN 978-86-7680-479-5, која се користи као допунска литература на предметима који покривају објектно-оријентисано програмирање у Јави.

Резултати у развоју научно-наставног подмлатка

Др Душан Савић је у звању ванредног професора на ФОН-у (у периоду од 01.12.2021. - 25.05.2026) био ментор преко 20 студената који су радили завршни рад на основним академским студијама и био члан преко 30 комисија за завршне радове на основним академским студијама.

Др Душан Савић је у истом периоду био ментор преко 10 студената који су радили завршни рад на мастер академским студијама и члан комисија на преко 20 завршних радова на мастер академским студијама.

Проф. др Душан Савић је био члан комисије за одбрану докторске дисертације:

1. Ане Милићевић, под називом: „МОДЕЛИРАЊЕ ИНДИКАТОРА АКАДЕМСКИХ ПЕРФОРМАНСИ ХАКАТОНА КАО НЕФОРМАЛНОГ ПРИСТУПА Е-ОБРАЗОВАЊУ” која је одбрањена 23.10.2025. године на Факултету организационих наука у Београду.
2. Симоне Прокић, под називом: „РЕШЕЊЕ ЗА РУЧНО АНОТИРАЊЕ МИРИСА КОДА ЗАСНОВАНО НА ПРЕСКРИПТИВНОЈ АНОТАЦИОНОЈ ПАРАДИГМИ” која је одбрањена 22.12.2025.године на Факултету техничких наука у Новом Саду.
3. Данила Николића, под називом: „МОДЕЛ ОЦЕЊИВАЊА СОФТВЕРСКИХ ПРОЈЕКТАТА ЗАСНОВАН НА СТАТИЧКОЈ АНАЛИЗИ КОДА ” која је одбрањена 07.05.2025. године на Факултету техничких наука у Новом Саду.
4. Душанке Дакић, под називом: „КЉУЧНИ ФАКТОРИ ПРИМЕНЕ АУТОМАТСКОГ ОТКРИВАЊА ПОСЛОВНИХ ПРОЦЕСА У ИНДУСТРИЈСКИМ СИСТЕМИМА ” која је одбрањена 04.12.2023.. године на Факултету техничких наука у Новом Саду.

5. Мирослава Стефановића, под називом: „МОДЕЛ АРХИТЕКТУРЕ ИНФОРМАЦИОНОГ СИСТЕМА КАТАСТРА НЕПОКРЕТНОСТИ ЗАСНОВАН НА БЛОКЧЕЈН ТЕХНОЛОГИЈИ” која је одбрањена 31.01.2023.. године на Факултету техничких наука у Новом Саду.

Кандидат је такође учествовао у низу ваннаставних активности које су имале за циљ да студентима пружи допунска знања из области софтверског инжењерства. Био је активан учесник (ментор и члан жирија) студентског пројекта под називом: „ФОН Хакатон“.

Активности на Факултету организационих наука

Поред наставних активности, проф. др Душан Савић активно је учествовао у раду стручних тела, комисија и органа управљања Факултета организационих наука.

Функцију продекана за наставу на основним академским студијама обавља од 2021. године. Први мандат трајао је у периоду од 2021. до 2024. године, док је у другом мандату, који траје од 2024. до 2027. године.

Од 2021. године руководилац је Лабораторије за софтверско инжењерство. Као продекан за наставу члан је Централне комисије за упис студената на основне академске студије, у оквиру које учествује у организацији и реализацији поступка уписа нових студената.

Члан је Већа групације техничко-технолошких наука Универзитета у Београду.

В. Научно-истраживачки рад

Области научног интересовања кандидата су: софтверско инжењерство, развој софтвера, софтверски захтеви, аутоматизација развоја софтвера, имплементационе технологије, моделом вођени развој софтвера, доменско-специфични језици, квалитет софтвера, као и развој и примена алата вештачке интелигенције.

Научно-истраживачки и стручни пројекти

- Координатор на пројекту Erasmus+ project - Partnership for cooperation in school education - KA220-SCH - Object-oriented programming in a "fun" way - OOP4FUN (Project number: 2021-1-SK01-KA220-SCH-000027903K01)
- Учесник на пројекту, SuMoS - Strengthening the ecosystem for sustainable student mobility”, approved by the Erasmus+ programme - KA220-HED - Cooperation partnerships in higher education (2024-1-HR01-KA220-HED-000254853)
- United nations development programme, Project: Serbia at Your Fingertips – Digital Transformation for Development, Contract for the services of an Individual Contractor No 2020-450

- Strengthening the Capacities of the Ministry of Justice in line with the Requirements of the EU Accession Negotiation Process, Addendum No 6 (2020/419-189) to the Service contract no 2018/396-856, Support to e-Justice aspects of the public notaries' system (2020 -)
- Strengthening the Capacities of the Ministry of Justice in line with the Requirements of the EU Accession Negotiation Process, Addendum No 6 (2020/419-189) to the Service contract no 2018/396-856, Support for the automation of eCourt monitoring (eComplaint), (2020 -)
- PC62 – Увођење „Једношалтерског система ('one stop shop') за упис непокретности у Србији (Introduction Of "One Stop Shop" For Registration Of Real Estate In Serbia), British Embassy Belgrade, PWC Belgrade, Reforme assistance to Serbia, 2020
- 2020 – project FOLLOW MY ACTIVITY, Web application for monitoring the activities of the sports school, managing players, coaches and trainings. (Java, Spring, Angular)
- 2020 – NGOFFICE, Web application for receiving, processing, sending and archiving electronic documents and shipments. (Spring, Angular 10, Alfresco). PlusPlus NT
- 2019 – Пројектовање и имплементација портала еДуван – Министарство финансија Републике Србије и Канцеларија за информационе технологије и електронску управу – Регистар произвођача и узгајивача дувана – праћење реализације уговора о производњи.
- 2019 – Пројектовање и имплементација система Заштитник грађана, Заштитник грађана Републике Србије.
- 2019 – преквалификација – Србија на дохват руке – Дигитална трансформација за развој, УНДП, Канцеларија за информационе технологије и електронску управу, Србија, курсеви: Java, Java WEB training program.

Усавршавања и студијски боровци

Кандидат је:

- 2009. године похађао курс Certified Scrum Master (CSM) на Факултету организационих наука.
- 2010. године похађао курс NetBeans Training на Факултету организационих наука.
- 2012. године похађао Летњу школу Доменски Специфичног Језика (Domain Specific Languages - DSMTP2012) у Лисабону.
- 2013. године похађао Летњу школу Доменски Специфичног Језика на Факултету организационих наука.
- Учествовао у COST акцији Multi-Paradigm Modelling for Cyber-Physical Systems (MPM4CPS)
- У периоду од 16.12 до 25.12. 2015. године у оквиру краткорочне научне посете (Short-Term Scientific Missions) посетио је Universidade Nova de Lisboa, у Лисабону

- Учесник је двонедељног интензивног програма „Ostrov 10-22“ у Москви за подизање компетенција академских радника за дигиталну трансформацију универзитета, одржаног у периоду од 10. до 22. јула 2019. године.
- У оквиру Erasmus + програма у периоду од 15.04. до 19.04.2019. посетио је и одржао серију предавања на Университету у Жилини, Факултет за менаџмент науку и информатику (Faculty of Management Science and Informatics) у Словачкој

Предавања по позиву

Након избора у звање ванредног професора одржао је предавања по позиву у оквиру међународне конференције IT 2026 под називом ***Teaching Object-Oriented Programming through OOP4FUN: Methodology and Results (invited lecture)***.

Пре избора у звање ванредног професора, кандидат је у фебруару 2017. године одржао предавање по позиву на тему „*Model And Use Case Driven Software Development Process*“ у оквиру симпозијума „Информационе технологије 2017“, на Жабљаку, Република Црна Гора. Такође, кандидат је у оквиру Семинара за рачунарство и примењену математику, организатори семинара (Математички Институт САНУ, ФОН и IEEE Chapter Computer Science (CO-16)) одржао у новембру 2020. године предавање под називом „*Extended Software Architecture based on Security Patterns*“, а у новембру 2013. године, са групом аутора (С. Влајић, И. Антовић, В. Станојевић, М. Милић) предавање на тему „*Повећање транспарентности података од јавног значаја здравствених установа Србије у циљу унапређења функционисања здравственог система у целини*“.

Програмски и организациони одбори научних скупова

Кандидат је члан уредничког одбора часописа *Applied Computer Systems, The Journal of Riga Technical University* (<https://sciendo.com/journal/ACSS>), програмског одбора међународне конференције *International Conference on Information Technology*, Жабљак, Црна Гора, као и члан организационог одбора међународне конференције *Symorg* 2020. године.

Цитираност

Пресек цитираности на дан: 28.09.2026.

Scopus: укупан број публикација је 25, а цитата је 167

Google Scholar: укупан број цитата је 418

Web of Science: укупан број публикација је 16, а цитата је 87

Приказ библиографије научних и стручних публикација

Након избора у звање ванредни професор

Проф. др Душан Савић има 4 објављена рада из категорије M21, M22 или M23 након избора у звање ванредног професора:

- 1.1. Milić, M., Savić, D., Antović, I., Stanojević, V., & Vlajić, S. (2022). Application of Voice Assistant Technology to Teaching Software Architecture Design: A Case Study of Amazon's Alexa. *International Journal of Engineering Education*, 38, 1182–1200. (ISSN: 0949-149X, IF (JCR 2022) = 1.0). **[M22]**
- 1.2. Barišić, A., Cunha, J., Ruchkin, I., Moreira, A., Araújo, J., Challenger, M., Savić, D., & Amaral, V. (2025). Modelling sustainability in cyber-physical systems: A systematic mapping study. *Sustainable Computing: Informatics and Systems*, 45, 101051. <https://doi.org/10.1016/j.suscom.2024.101051> (IF (JCR 2024) = 5.7). **[M21]**
- 1.3. Mirković Maksimović, O., Lukić, M., Poledica, A., Antović, I., & Savić, D. (2025). An AI Framework for Unlocking Actionable Insights from Text Reviews: A Cultural Heritage Case Study. *Mathematics*, 13(17), 2701. <https://doi.org/10.3390/math13172701> (IF (JCR 2024) = 2.2). **[M21]**
- 1.4. Komosar, A., Gnjatović, M., Stefanović, D., Maček, N., Savić, D., & Vučković, T. (2026). An Overview of Convolutional Neural Network-Based Static Malware Analysis Techniques. *Tehnički vjesnik*. <https://doi.org/10.17559/TV-20251009003047> (IF (JCR 2024) = 1.4). **[M23]**

Проф. др Душан Савић има преко 10 објављених радова из категорије M31-M34 и M61-M64 од предходног избора у звање ванредног професора, а ниже су наведени неки од радова:

- 2.1. Ljubisavljević, D. S., Bačić, M. J., Savić, D., & Vlajić, S. S. (2026). Evaluation of the Models for Abstract Generation. In *Proceedings of the 30th International Conference on Information Technology (IT)*, Žabljak, 2026. (pp. 1–4). **(M33)**
- 2.2. Vlajić, S., Trujić, A., Milić, M., Savić, D., & Poledica, A. (2026). Universal Structural-Semantic Model of Design Patterns. In *Proceedings of the 30th International Conference on Information Technology (IT)*, Žabljak, 2026 (pp. 1–8). **(M33)**
- 2.3. Petrović, N., Jednak, S., Radaković, J. A., Ćirović, M., & Savić, D. Trailblazing sustainability: Lessons from university efforts so far. In *Conference on Organizational Science Development: Human Being, Artificial Intelligence and Organizational Sustainability*, 2025. **(M33)**
- 2.4. Kapikul, A., Savić, D., Milić, M., & Antović, I. (2024). Application Development From Monolithic to Microservice Architecture. In *Proceedings of the 28th International Conference on Information Technology (IT)*, Žabljak, 2024. (pp. 1–4). **(M33)**
- 2.5. Bačić M., Savić D., & Vlajić S. (2024). “Reactive Programming: Utilizing RxJava library for Classroom Reservation Software Development”. *XIX International Symposium SymOrg 2024*. **(M33)**

- 2.6. Korunović, A., Milić, M., Antović, I., **Savić, D.**, & Vlajić, S. (2024). Using Design Patterns in Modeling Software System Constraints. The 20th China-Europe International Symposium on Software Engineering Education (CEISEE 2024), Belgrade, Serbia. **(M33)**
- 2.7. Korunović, A., Milić, M., Antović, I., **Savić, D.**, Ljubisavljević, D., Bačić, M., & Vlajić, S. (2024). Analysis of the Teaching Process in the Software Patterns Course. International Conference on Education in Mathematics, Science and Technology (ICEMST 2024), Antalya, Turkey **(M33)**
- 2.8. Korunović, A., Milić, M., **Savić, D.**, Antović, I., & Vlajić, S. (2024). Projektovanje vrednosnih i strukturnih ograničenja korišćenjem paterna projektovanja. 51. Međunarodni simpozijum o operacionim istraživanjima "SYM-OP-IS 2024", Tara, Srbija. **(M33)**
- 2.9. Kljajić, A., Bakić, N., **Savić, D.**, & Stanojević, V. (2023). Applying OptaPlanner in the implementation of doctors' schedule of duty hours. In Proceedings of the 27th International Conference on Information Technology (IT) (pp. 1–4) **(M33)**.

Пре избора у звање ванредни професор:

Радови објављени **након избора у звање доцента:**

Радови објављени у часописима међународног значаја (M20)

- 3.1. A Silva, Alberto R., and D, Savić. 2021. "Linguistic Patterns and Linguistic Styles for Requirements Specification: Focus on Data Entities" Applied Sciences 11, no. 9: 4119. <https://doi.org/10.3390/app11094119>, (IF2021=2.679) (ISSN: 2076-3417), [M22]
- 3.2. Milić M., Vlajić S., Antović I., Savić D., Stanojević V., Lazarević S.: Software Quality Standards and Lean Approach in Teaching and Learning Programming, International Journal of Engineering Education, Vol. 33, No. 4, pp. 1345-1360, 2017 (IF2016=0.575) (ISSN: 0949-149X), [M23]

Радови саопштени на међународним научним скуповима (M30)

- 4.1. Bojana Bakić, Miloš Milić, Ilija Antović, Dušan Savić, Tatjana Stojanović, 10 years since Stuxnet: What have we learned from this mysterious computer software worm?, XXV International Conference on Information Technology (IT), Жабљак, Црна Гора, 2021. [M33]
- 4.2. Anita Ilić, Ana Ličina, Dušan Savić, Chat bot development using Java tools and libraries, XXIV International Conference on Information Technology (IT), Жабљак, Црна Гора, 2020. [M33]
- 4.3. Zorana Ikonić, Valentina Andjelković, Dušan Savić and Alberto Rodrigues da Silva Development DSL for data dictionary using MPS, XXIV International Conference on Information Technology (IT), Жабљак, Црна Гора, 2020. [M33]

- 4.4.Анита Илић, Душан Савић, Војислав Станојевић ,Веб апликација “Питај-одговори” у Јава ЕЕ окружењу, XXIII International Conference on Information Technology (IT), Жабљак, Црна Гора, 2018. [M33]
- 4.5.Милица Илић, Душан Савић, Саша Лазаревић, Примена Јава библиотека за конкурентно програмирање, XXIII International Conference on Information Technology (IT), Жабљак, Црна Гора, 2018. [M33]
- 4.6.Dalibor Stanimirovic, Dusan Savic: Two Years of ePrescription in Slovenia - Applications and Potentials. Volume 247: Building Continents of Knowledge in Oceans of Data: The Future of Co-Created eHealth, MIE 2018: 261-265, doi: 10.3233/978-1-61499-852-5-261[M33]

Радови објављени **пре избора у звање доцента:**

Радови објављени у часописима међународног значаја (M20)

- 5.1. D.Savić, Dejan Simić, Siniša Vlajić: Extended Software Architecture Based on Security Patterns, Institute of Mathematics and Informatics, Vilnius, Informatica, Vol. 21, No. 2, Pages: 229-246, 2010, ISSN: 0868-4952. Impact factor 2010: 1.786 (M21) <https://www.mii.lt/informatica/htm/INFO782.htm>
- 5.2. Savić, D., Vlajić, S., Lazarević, S., Antović, I., Stanojević, V., Milić, M., da Silva, A. R.,: Use Case Specification Using the Silabreq Domain Specific language, Computing and informatics, vol. 34, no. 4, pp. 877-910, 2015 (IF=0.504) (ISSN: 1335-9150) [M23]
- 5.3. Sekulić, G., Antović, I., Vlajić, S., Lazarević, S., Savić, D., Stanojević, V., Milić, M.: Conceptual Model of Software Architecture in Instruction Java Web Frameworks, - International journal of engineering education, vol. 31, no. 1, pp. 127-140, 2015 (IF=0.582) (ISSN: 0949-149X) [M23]
- 5.4. Antović, I., Vlajić, S., Milić, M.,Savić, D., Stanojević, V.: Model and software tool for automatic generation of user interface based on use case and data model, IET Software, vol. 6, no. 6, pp. 559-573, 2012 (IF=0.658) (ISSN 1751-8806) [M23] <http://digital-library.theiet.org/content/journals/10.1049/iet-sen.2011.0060>
- 5.5. Strahinja Lazetić, Dušan Savić, Siniša Vlajić, Saša Lazarević: A Generator of MVC-based Web Applications, World of Computer Science and Information Technology(WSCIT), Vol: 2 Issue: 4 Pages: 147-156, 2012, ISSN: 2221-0741.(M24) <http://www.wcsit.org/pub/2012/vol.2.no.4/A%20Generator%20of%20MVCbased%20Web%20Applications.pdf>

Радови саопштени на међународним научним скуповима (M30)

- 6.1. Алексић Д., Савић Д., Влајић С., da Silva A. R., Станојевић, В., Антовић А.,Миличић М.. Generate User Interface Using Xtext Framework, ICIST 2016 6th International Conference on Information Society and Technology, 2016. [M33]
- 6.2. Da Silva A.R., Савић Д., Влајић С., Антовић И, Лазаревић С., Станојевић В., Миличић М.: A Pattern Language for Use Cases Specification, in Proceedings of Euro PLOP' 2015, final version, 2015. [M33]

- 6.3. Савић Д., Влајић С., Лазаревић С., Антовић И., Станојевић В., Милић М., Da Silva A.R.: SilabMDD - A Use Case Model Driven Approach, ICIST 2015 5th International Conference on Information Society and Technology, 2015. [M33]
- 6.4. Савић Д., Da Silva A.R., Влајић С., Лазаревић С. Д., Антовић И., Станојевић В., Милић М.: Preliminary experience using JetBrains MPS to implement a requirements specification language, 9th International Conference on the Quality of Information and Communications Technology (QUATIC), str. 134- 137, 2014. [M33]
- 6.5. Антовић И., Савић Д., Станојевић В.: Automatic Generation of Executable UI Prototypes Using SilabREQ Language,- ICT and Management, SymOrg, 2014. (ISBN: 978-86-7680-295-1) [M33]
- 6.6. Dušan Savić, Alberto R. da Silva , Siniša Vlajić, Saša D. Lazarević, Vojislav Stanojević, Miloš Milić,: Use Case Specification at Different Abstraction Level, 8th International Conference on the Quality of Information and Communications Technology (QUATIC), IEEE Computer Society, pp. 187 – 192, ISBN: 978-1- 4673-2345-1, Lisbon, Portugal, 03-06.09. 2012, DOI: 10.1109/QUATIC.2012.64 (M33) <http://ieeexplore.ieee.org/document/6511807/>
- 6.7. Dušan Savić, Ilija Antović, Siniša Vlajić, Vojislav Stanojević, Miloš Milić: Language for Use Case Specification, Conference Publications of 34th Annual IEEE Software Engineering Workshop, IEEE Computer Society, 2011, Pages: 19- 26, ISSN : 1550-6215, ISBN: 978-1-4673-0245-6, Limerick, Ireland, 20-21 June 2011, DOI: 10.1109/SEW.2011.9 (M33) <http://ieeexplore.ieee.org/document/6146903/>
- 6.8. Влајић С., Савић Д., Антовић И.: The Explanation of the Design Patterns by the Symmetry Concepts, The 14th IASTED International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing (ASC 2011), June 22 - 24, 2011, Crete, Greece DOI: 10.2316/P.2011.716-009 [M33] <http://digital-library.theiet.org/content/journals/10.1049/iet-sen.2011.0060>
- 6.9. Николић А., Антовић И., Влајић С., Милић М., Савић Д., Лазаревић С. Д.: Компаративна анализа Hibernate и EJB технологије, Фестивал информатичких достигнућа – INFOFEST, Будва, 2011. [M33]
- 6.10. Purić, A., Milić, M., Antović, I., Stanojević, V., Savić, D.: A Contribution to Defining and Determining Software Quality, EDULEARN10: International Conference On Education And New Learning Technologies, 2010. [M33]
- 6.11. Савић Д., Станојевић В., Антовић, И.: Развој информационог подсистема рендген службе у Јава окружењу, SymOrg, X Међународни симпозијум, Златибор, 2006. [M33]
- 6.12. Јовановић Б., Савић Д., Влајић С., Антовић И., “Веб портали за управљање одржавањем“, Стране 289-295, ИНФОФЕСТ - 2006, септембар, Будва, Црна Гора. [M33]

Радови објављени у часописима националног значаја (M50)

- 7.1. Vlajić, S., Stanojević, V., Savić, D., Milić, M., Antović, I., Lazarević, S.: The General Form of GoF Design Patterns, World of Computer Science & Information Technology Journal, 2016, Vol. 6, No. 2, pp. 12-20, ISSN: 2221-0741 [M50]
- 7.2. Влајић С., Антовић И., Савић Д., Видаковић М.: Општи облик платформске независности, Journal of Information technology and multimedia systems Info M, Volumen 59/2016, Београд, 2016. (ISSN 1451-4397 UDC 659.25)

- 7.3. Милић М., Антовић И., Савић Д., Станојевић В., Влајић С.: Повећање транспарентности података од јавног значаја и унапређивање здравственог система Србије коришћењем апликације "Пронађи лек", Journal of Information technology and multimedia systems Info M, Volumen 51/2014, Београд, 2014. [M53]

Радови саопштени на домаћим научним скуповима (M60)

- 8.1. Milić, M., Vlajić, S., Antović, I., Stanojević, V., Savić, D.: Softverske metrike kao tehnika za evaluaciju i poboljšanje kvaliteta softvera, Zbornik radova XI Simpozijum SymOrg 2008, Beograd, 2008., str. 336-343, ISBN: 978-86-7680-161-9 [M63]
- 8.2. Antović, I., Savić, D., Stanojević, V., Milić, M., Vlajić, S.: Alati i metode softverskog inženjerstva po swebok projektu, Zbornik radova YU INFO 2008, Kopaonik 2008., ISBN: 978-86-85525-03-2 [M63]
- 8.3. Милосављевић Горан, Савић Душан, Влајић Синиша: Информациони подсистем новинске агенције у J2EE окружењу, Зборник са симпозијума YuInfo 2006, ISBN: 978-86-85525-01-2, 6-10. марта, 2006. год., Копаоник, СЦГ. [M63]
- 8.4. Савић Душан, Влајић Синиша, Милосављевић Горан: UML 2.0 као извршиви језик, Зборник са симпозијума YuInfo 2006, ISBN: 978-86-85525- 01-2, 6-10. марта 2006. год., Копаоник, СЦГ. (M63)
- 8.5. Станојевић Војислав, Душан Савић, Влајић Синиша: Информациони подсистем за шифрирање компоненти које се користе у процесу производње, Зборник радова, SymOrg 2006, Златибор, Србија [M63]
- 8.6. Биљана Јовановић, Душан Савић, Синиша Влајић, Антовић Илија: Веб портали за управљање одржавањем, Стране 289-295, ИНФОФЕСТ '2006, септембар, Будва, Црна Гора. (M63)

Техничко решење (M80)

- 9.1. Milić, M., Vlajić, S., Antović, I., Stanojević, V., Savić, D.: Softverske metrike kao tehnika za evaluaciju i poboljšanje kvaliteta softvera, Zbornik radova XI Simpozijum SymOrg 2008, Beograd, 2008., str. 336-343, ISBN: 978-86-7680-161-9 [M63]
- 9.2. Техничко решење „Софтверске апликације за подршку доступности јавних података са сајтова здравствених установа и повезивање сајтова апотекарских установа“, (2013-2014), развијано за потребе Републичког фонда за здравствено осигурање Републике Србије.

Приказ и оцена научног рада кандидата

Научноистраживачка активност др Душана Савића, која се огледа у радовима објављеним у међународним и домаћим часописима, као и на међународним и домаћим научним конференцијама, може се сврстати у неколико тематских научних целина које прате области његовог професионалног и научног ангажовања.

Докторска дисертација

Тема: **Развој софтвера заснован на моделу случајева коришћења и MDD приступу**

Ментор: проф. др Владан Девеџић

У оквиру докторске дисертације предлаже се *Silab-MDD* приступ у развоју софтвера, који интегрише модел случајева коришћења са приступом развоја софтвера заснованом на моделима. На овај начин, модел случајева коришћења постаје полазни модел у процесу моделом вођеног развоја софтвера. Методе развоја софтвера, као што су Јединствени процес развоја софтвера и Ларманова метода, заснивају се на случајевима коришћења. Ове методе дефинишу везе између случајева коришћења и других модела који настају током развоја софтвера, али не дефинишу експлицитно поступке трансформације једног модела у други. Управо у овом контексту кандидат препознаје могућност интеграције приступа заснованог на случајевима коришћења са моделом вођеним развојем софтвера.

Предложеним *Silab-MDD* приступом кандидат повезује Ларманову методу развоја софтвера, која је заснована на случајевима коришћења, са моделом вођеним развојем софтвера. Овим је остварен оригинални допринос у области софтверског инжењерства, пре свега кроз дефинисање поступака за повезивање и трансформацију модела у процесу развоја софтвера. У оквиру *Silab-MDD* приступа кандидат предлаже и сопствену методу *Silab-UCMDM*, којом се прецизно дефинише поступак прикупљања и спецификације захтева. Метода наглашава значај коришћења три међусобно конзистентна и комплементарна модела: (а) модела случајева коришћења, (б) доменског модела и (в) модела прелаза стања. У дисертацији је идентификована директна веза између ова три модела. Спецификација акција у случајевима коришћења заснива се на доменском моделу, док се предуслови и постуслови извршења случајева коришћења дефинишу у моделу прелаза стања. На овај начин модел прелаза стања доприноси прецизнијем и недвосмисленом дефинисању понашања случајева коришћења и представља једну од основа предложене методе. За опис наведених модела кандидат је развио сопствени доменски специфични језик *UCDSL*, који омогућава формалнију спецификацију и валидацију захтева.

Евалуација предложене *Silab-UCMDM* методе спроведена је на три начина: (1) компаративном анализом предложене методе у односу на постојеће методе, (2) развојем и анализом студијског примера применом предложене методе и (3) анализом резултата емпиријског тестирања у којем су учествовали студенти, који су оцењивали предложену методу и *UCDSL* језик за спецификацију и валидацију захтева.

Радови након избора у звање ванредни професор:

Радови који се односе на пројектовање и архитектуру софтверских система

Рад [1.1.] повезује област софтверске архитектуре са применом савремених технологија у процесу пројектовања и развоја софтверских система. У раду су анализирани SOLID и други принципи пројектовања и имплементације, софтверски обрасци и њихова повезаност са различитим аспектима квалитета софтвера. Предложени модел је кроз експеримент проверен чиме је показана могућност примене гласовних асистената као средства за интерактивно учење при пројектовању софтверских система.

У раду [2.2.] разматра се универзални структурно-семантички модел патерна пројектовања, усмерен на систематично представљање њихове структуре и семантике. Радови [1.6.] и [2.8.] баве се применом патерна пројектовања у моделовању вредносних и структурних ограничења у софтверским системима.

У раду [2.4.] разматрају се архитектуре софтверских апликација, са посебним освртом на прелазак са монолитне на микросервисну архитектуру. Рад је усмерен на идентификацији функционалних целина и њиховом издвајању у независне микросервисе чиме се постиже јака кохезија и слаба повезаност сервиса. Кроз рад је приказан и процес миграције једне апликације.

Радови који се односе на примену савремених програмских парадигми, технологија и алата

У раду [2.4.] анализирају се приступи развоју софтверских апликација заснованих на микросервисној архитектури, са посебним освртом на изазове и аспекте трансформације постојећих монолитних система.

Рад [2.5.] разматра примену реактивног приступа у развоју апликација и библиотеке RxJava на примеру софтверског система за резервацију учионица. Кроз студијски пример анализирана је примена реактивних токова, асинхрона обрада података и механизми за ефикасно ажурирање података у реалном времену.

У раду [2.9.] разматра се примена платформе *OptaPlanner* за решавање проблема распоређивања, са циљем оптимизације распореда дежурстава лекара.

У овим радовима фокус истраживање је примена савремених приступа у развоју софтвера, програмских парадигми и развојних алата у решавању конкретних проблема.

Радови који се односе на вештачку интелигенцију, машинско учење и анализу података

У раду [1.3.] представљен је оквир заснован на методама вештачке интелигенције за издвајање релевантних и употребљивих информација на основу текстуалног садржаја. У раду је показана примена AI/NLP методе и развоја модуларне архитектуре AI система. Применљивост оквира је приказана кроз развој система који прати рецензије посетилаца културног наслеђа у Котору.

Рад [1.4.] даје преглед приступа заснованих на конволуционим неуронским мрежама који се примењују у статичкој анализи малвера, са циљем аутоматизоване идентификације и анализе карактеристика злонамерног софтвера. У раду је дата систематизација и анализа постојећих приступа заснованим на конволуционим неуронским мрежама.

У раду [2.1.] анализирају се и евалуирају модели за аутоматско генерисање апстракта са фокусом на примену савремених модела за обраду природног језика. У раду је приказано експериментално поређење генерисаних апстраката, али и идентификоване карактеристика које утичу на квалитет генерисаних апстраката.

Нагласак у истраживања у овим радовима представља примена метода вештачке интелигенције и машинског учења за аутоматизовану обраду, анализу и генерисање података и садржаја у различитим доменама.

Радови који се односе на одрживост и одрживи развој софтвера

У раду [1.2] се на систематичан начин анализирају постојећи приступи моделовању одрживости у сајбер-физичким системима. Фокус истраживања је на идентификовању и класификацији модела, техника и аспеката одрживости који се разматрају у досадашњим истраживањима. На основу спроведене систематичне мапирајуће студије издвајају се доминантни истраживачки правци и отворена питања, чиме се указује на могуће правце даљег развоја ове области.

Рад [2.3.] усмерен је на питања одрживости у контексту високог образовања, са посебним освртом на искуства универзитета у спровођењу активности и иницијатива усмерених ка одрживом развоју.

У овим радовима дат је приказ истраживања која обухватају како технолошки аспект одрживости, кроз моделирање сајбер-физичких система, тако и организациони аспект, кроз анализу приступа одрживом развоју у високошколским институцијама.

Радови који се односе на софтверско инжењерство у образовању и унапређење наставе

У раду [1.1.] је приказана примена гласовног асистента *Amazon Alexa* као средства за подршку настави кроз развијени модел интеграције овог гласовног асистента који повезује опште принципе пројектовања, *SOLID* принципе и софтверске патерне са атрибутима квалитета софтвера.

У раду [2.7.] анализира се наставни процес на предмету на коме се изучавају софтверски патерни, са циљем сагледавања могућности за унапређење организације и реализације наставе.

Рад [2.5.] може се посматрати и у контексту наставе, будући да кроз развој конкретне софтверске апликације и примену реактивног програмског приступа повезује практичан развој софтвера са усвајањем савремених програмских концепата.

У радовима је посебна пажња усмерена на развој и примену практичних и иновативних приступа у настави, као и на анализу њиховог доприноса унапређењу процеса учења и усвајању знања и вештина из области софтверског инжењерства.

Одабрани радови пре избора у звање ванредни професор

Објављени научни радови др Душана Савића пре избора у звање ванредног професора могу се груписати у неколико повезаних истраживачких целина.

Радови који се односе на моделовање, спецификацију софтверских захтева и доменски специфичне језике

Спецификација корисничких захтева представља једну од почетних активности у процесу развоја софтвера, при чему се најчешће користи природни језик. Иако је разумљив различитим учесницима у процесу развоја, његова двосмисленост може отежати прецизну спецификацију захтева и доменских концепата. У раду [3.1.] предложена је примена образаца (темплејта) и дефинисаних лингвистичких стилова за текстуалну спецификацију функционалних захтева, са посебним фокусом на спецификацију доменског (пословног) модела. Разматра се начин текстуалног представљања доменских ентитета, атрибута, типова података и ограничења, уз примену три стила – формалног језика и две варијанте контролисаног природног језика. Предложени приступи су илустровани примерима и евалуирани у циљу сагледавања њихове применљивости у спецификацији доменског модела.

У раду [4.3.] предложена је интеграција структурне системске анализе са Silab-MDD приступом моделом вођеног развоја софтвера. Посебан допринос представља дефинисање доменски специфичног језика DataDSL за спецификацију речника података, развијеног у окружењу MPS. На овај начин повезани су концепти структурне системске анализе са приступом моделом вођеног развоја софтвера.

Радови који се односе на софтверско инжењерство као дисциплину

У раду [3.2.] разматра се примена принципа квалитета софтвера и *Lean* приступа у процесу учења програмирања. Идентификовани су облици расипања карактеристични за развој софтвера и њихови еквиваленти у процесу учења програмирања, а квалитет је повезан са софтверским метрикама и моделима квалитета. У оквиру истраживања развијен је алат *SilabMetrics*, интегрисан са *NetBeans* окружењем, који омогућава евалуацију квалитета софтвера и рано идентификовање неусаглашености.

Радови који се односе на имплементационе технологије

У раду [4.1.] анализирани су развој сајбер безбедности и карактеристични ризици и претње, са посебним освртом на значај искустава из претходних сајбер напада. Представљене су реактивне и проактивне мере за ублажавање ризика и унапређење заштите софтверских система.

У раду [4.2.] представљен је развој интелигентног програмског робота, односно четбота, намењеног пружању одговора на питања из области програмирања. Посебна пажња посвећена је избору одговарајућих оквира и алата за развој, обуку и тестирање интелигентних програмских робота.

У раду [4.4] приказан је развој функционалне веб апликације засноване на концепту питај-одговори, по узору на платформу *Stack Overflow*. Рад разматра примену савремених веб технологија у реализацији система за размену знања из области програмирања и пружање квалитетних одговора корисницима.

У раду [4.5.] анализирана је примена основних концепата *Java Concurrency API-ja* и њихов утицај на развој и перформансе конкурентних апликација. Кроз развој апликације приказана је практична примена концепата конкурентног програмирања на обради питања са платформе *Stack Overflow*.

У раду [4.6] анализирано је стање примене система е-рецепта у Словенији, са посебним освртом на технолошке и организационе аспекте његове имплементације. Истраживање је спроведено применом методологије фокус група са стручњацима укљученим у развој и имплементацију е-рецепта и других решења у области е-здравља.

Резиме приказаних публикација

У следећој табели приказан је резиме везан за публикације др Душана Савића:

Име и презиме: Др Душан Савић	Звање у које се бира: Редовни професор		Ужа научна, односно научна област за коју се бира: Софтверско инжењерство	
Научне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у врхунском научном часопису међународног значаја објављен у целини (M21)	1			2
Рад у истакнутом научном часопису међународног значаја објављен у целини (M22)			1	1
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини (M23)	1		3	1
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа (M30)	5		13	9
Рад у зборнику националних научних скупова (M60)			5	
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора (M10)	1			
Одбрањена докторска дисертација (M70)				
Техничка решења (M80)	2			

Г. Оцена испуњености услова за избор

На основу прегледа и анализе достављене конкурсне документације, Комисија је закључила да проф. др Душан Савић, ванредни професор Факултета организационих наука Универзитета у Београду, у потпуности задовољава услове конкурса за избор у звање редовног професора, прописане Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду за групацију техничко-технолошких наука.

Општи услов

Кандидат је изабран у звање ванредног професора одлуком Већа научних области техничких наука Универзитета у Београду од 04.11.2021. године, па је на основу тога на Факултету организационих наука потписан Уговор о раду на одређено време, на период у трајању од 5 година, почев од 01.12.2021. до 30.11.2026. године

Обавезни услови

1. Искуство у педагошком раду са студентима. Кандидат има непрекидно педагошко искуство на Факултету организационих наука од 2006. године, а од 2017. године као наставник (доцент, а од 2021. године као ванредни професор). У претходном изборном периоду држао је наставу на пет предмета основних академских студија, два предмета мастер академских студија и два предмета докторских академских студија. Услов је испуњен.
2. Позитивна оцена педагошког рада добијена у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода. Просечна оцена студената на скали 1–5 у периоду од избора у звање ванредног професора износи 4,6. Услов је испуњен.
3. Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира. Кандидат је од избора у звање ванредног професора објавио 4 рада из ових категорија (2 рада M21, 1 рад M22 и 1 рад M23), наведене у библиографији и приказане у В одељку. Услов је испуњен.
4. Цитираност од 10 хетероцитата. Према пресеку цитираности на дан 28.09.2026. године, кандидат има 167 цитата у бази Scopus. Такође, база Google Scholar пријављује 418 цитата, а база Web of Science 87 цитата. Услов је испуњен.
5. Саопштено 5 радова на међународним или домаћим скуповима (катеорије M31–M34 и M61–M64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира. Кандидат је од избора у

звање ванредног професора био аутор на 9 саопштених радова из ових категорија, а одржао је и предавања по позиву у оквиру међународне конференције IT 2026 под називом *Teaching Object-Oriented Programming through OOP4FUN: Methodology and Results*.

6. Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање. Након избора у наставничка звања, кандидат је као коаутор објавио практикум „Практикум за припремање пријемног испита за Софтверско инжењерство”, ISBN 978-86-7680-338-5, Факултет организационих наука, Београд, 2017, који се користи као литература за припрему кандидата за полагање пријемног испита за упис на мастер академске студије студијског програма „Софтверско инжењерство и вештачка интелигенција“. Један је од аутора збирке задатака „Принципи програмирања: Практични део испита – Збирка задатака”, ISBN 978-86-7620-511-2, Факултет организационих наука, Београд, која представља обавезну литературу на предметима „Принципи програмирања“ и „Програмирање 1“. Такође, едитор је публикације „OOP4FUN: Object Oriented Programming for Fun – Приручник за наставнике средњих школа”, ISBN 978-86-7680-479-5, која се користи као допунска литература на предметима који покривају објектно-оријентисано програмирања у Јави. Услов је испуњен.
7. Резултати у развоју научнонаставног подмлатка. Кандидат је био ментор преко 20 студената који су радили завршни рад на основним академским студијама и био члан преко 30 комисија за завршне радове на основним академским студијама. Поред тога, ментор је био на преко 10 завршних радова мастер академских студија, и члан комисије за оцену и одбрану 5 докторских дисертација. Кандидат је такође учествовао у низу ваннаставних активности које су имале за циљ да студентима пружи допунска знања из области софтверског инжењерства. Био је активан учесник (ментор и члан жирија) студентског пројекта под називом: „ФОН Хакатон“. Услов је испуњен.
8. Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама. Кандидат је био ментор на 20 завршних радова основних академских студија. На мастер академским студијама, као ментор је био на 10 завршних радова, а као члан комисије на преко 20 завршних радова. Био је члан комисије за одбрану 5 докторских дисертација. Услов је испуњен.

Изборни услови (минимално 2 од 3)

1. Стручно-професионални допринос. Кандидат је члан уређивачког одбора часописа *Applied Computer Systems, The Journal of Riga Technical University*. Кандидат је био председник комисије (ментор) и члан комисије на више завршних радова на основним и мастер академским студијама и члан комисије на докторским академским студијама. Као координатор учествовао је у реализацији *Erasmus+ project - Partnership for cooperation in school education - KA220-SCH - Object-oriented programming in a "fun" way - OOP4FUN*, а као учесник *Training program - New Skills for Emerging Industries - National IT Retraining Programme*.
2. Допринос академској и широј заједници. Кандидат је био члан органа управљања факултета и стручних органа и то као продекан за наставу на основним академским студијама, руководилац лабораторије за софтверско инжењерство и члан Већа групација техничко-технолошких наука Универзитета у Београду. Поред тога био је и члан жирија на студенстким такмичењима.
3. Сарадња са другим високошколским и научно-истраживачким установама у земљи и иностранству. Учествовао је у реализацији пројеката са другим високошколским установама у земљи и иностранству кроз пројекте *Erasmus+ project - Partnership for cooperation in school education - KA220-SCH - Object-oriented programming in a "fun" way - OOP4FUN* и *SuMoS - Strengthening the ecosystem for sustainable student mobility*, approved by the Erasmus+ programme - *KA220-HED - Cooperation partnerships in higher education (2024-1-HR01-KA220-HED-000254853)*. Поред тога био је члан Комисије за одбрану докторских дисертације на Универзитету у Новом Саду.

На основу свега изнетог, Комисија закључује да кандидат испуњава све обавезне услове и изборне услове за избор у звање редовног професора.

Д. Закључак и предлог комисије

На основу анализе приложене документације о научним, стручним и педагошким компетенцијама и квалитетима кандидата, као и разматрања остварених резултата у ужој научној области Софтверско инжењерство, Комисија је закључила да кандидат проф. др Душан Савић испуњава све услове за избор у звање редовног професора за ужу научну област Софтверско инжењерство, прописане Законом о високом образовању, Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду, Статутом Универзитета у Београду, Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Статутом Факултета организационих наука.

Имајући у виду све претходно изнето, Комисија предлаже Изборном већу Факултета организационих наука Универзитета у Београду да се ванредни професор др Душан Савић изабере у звање редовног професора, са пуним радним временом и на неодређено време, за ужу научну област Софтверско инжењерство, и да се предлог за избор упуту Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду на коначно усвајање.

У Београду, 29.септембар 2026.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

1. _____

Др Синиша Влајић, редовни професор,
Факултет организационих наука, Универзитета у Београду, председник.

2. _____

Др Владан Девеџић, редовни професор,
Факултет организационих наука, Универзитета у Београду, члан.

3. _____

Др Драган Бојић, редовни професор,
Електротехнички факултет, Универзитета у Београду, члан.