

Књига наставника др Александра Калезић-Глишовић



ОСНОВНИ ПОДАЦИ

| | |
|---|--|
| Име и презиме | Александра Калезић - Глишовић |
| Година и место рођења | 1971., Чачак |
| Звање | ванредни професор |
| e-mail/web site | aleksandra.kalezic@ftn.kg.ac.rs |
| Телефон | 032/302-758 |
| Образовно-научно/образовно-уметничко поље | Физичке науке |
| Универзитет, факултет, организациона јединица | Универзитет у Крагујевцу, Факултет техничких наука у Чачку, Катедра за физику и материјале |
| Област и ужа специјалност | Примењена физика и Физика кондензованог стања материје |

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – ДИПЛОМЕ

ОСНОВНЕ СТУДИЈЕ

| | |
|------------------------|--|
| Година | 1996. |
| Место | Београд |
| Институција | Физички факултет |
| Наслов дипломског рада | Прорачун трансмисије и разлагања трохидног електронског спектрометра |
| Област | Физика атома и молекула |

МАГИСТАРСКА ТЕЗА

| | |
|-------------|---|
| Година | 2007. |
| Место | Београд |
| Институција | Физички факултет |
| Наслов тезе | Топлотни и механички утицај на структурне промене аморфне магнетно меке легуре $Fe_{89.8}Ni_{1.5}Si_{5.2}B_3Co_{0.5}$ |
| Област | Физика кондензованог стања материје |

ДОКТОРСКА ДИСЕРТАЦИЈА

| | |
|--------|---------|
| Година | 2012. |
| Место | Београд |

| | |
|--------------------|---|
| Институција | Физички факултет |
| Наслов дисертације | Утицај структурне релаксације на функционална својства аморфних легура на бази гвожђа |
| Област | Физика кондензованог стања материје |

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – ЗВАЊА

| | | |
|--------------------------|---------------------|--|
| Година избора (реизбора) | | |
| од 2000. до 2007. | асистент-приправник | |
| од 2007. до 2013. | асистент | |
| од 2013. до 2025. | доцент | |
| од 2025. до данас | ванредни професор | |

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – УСАВРШАВАЊЕ

(стручно усавршавање у земљи и иностранству, студијски боравци, гостујући професор)

| | |
|------------------|--|
| Година и трајање | |
| / | |

НАГРАДЕ И ПРИЗНАЊА

| | |
|--------|--|
| Година | Назив награде/признања |
| 2005. | Награда града Чачка (члан групе истраживача са Техничког и Агрономског факултета у Чачку) |

КРАТКА СТРУЧНА БИОГРАФИЈА (остали подаци)

Рођена сам 24.12.1971. године у Чачку. Основну школу и Гимназију „Филип Филиповић“ (смер математичко-технички, занимање програмер) завршила сам са одличним успехом, као носилац дипломе „Вук Караџић“. На Физичком факултету Универзитета у Београду дипломирала сам 1996. године на смеру дипл. физичар – истраживач са просечном оценом 9,62. Дипломски рад на тему „Прорачун трансмисије и разлагања трохоидног електронског спектрометра“ одбранила сам са оценом 10. Последипломске студије на Физичком факултету Универзитета у Београду (смер Експериментална физика кондензованог стања материје) завршила сам са просечном оценом 9,80. Магистарску тезу под називом „Топлотни и механички утицај на структурне промене аморфне магнетно меке легуре $Fe_{89.8}Ni_{1.5}Si_{5.2}V_{3}C_{0.5}$ “ одбранила сам 2007. године. На истом факултету 2012. године одбранила сам докторску дисертацију под називом „Утицај структурне релаксације на функционална својства аморфних легура на бази гвожђа“ и тиме стекла звање доктор физичких наука.

Запослена сам на Техничком факултету у Чачку као сарадник-приправник у периоду 1996-1997. Од 01.01.1997. године као стипендиста Министарства за науку и технологију Републике Србије ангажована сам као истраживач-стипендиста на пројекту „Прогноза својстава материјала са гледишта тријаде ССС (синтеза-структура-својства)“ на Техничком факултету у Чачку. Сходно уговору о стипендирању са Министарством за науку и технологију од 1997/98. године ангажована сам за извођење вежби из предмета Физика. Од 01.10.2000. године запослена сам на Техничком факултету у Чачку, као асистент-приправник за ужу научну област Физика. Од 01.01.2002. године ангажована сам на пројекту “Синтеза функционалних материјала сагласно тетради синтеза-структура-својства-примена” под руководством академика Момчила М. Ристића, као истраживач у оквиру групе Аморфни функционални материјали и компоненте. Као један од истраживача из групе истраживача са Техничког и Агрономског факултета добитник сам награде општине Чачак за 2005. годину. Од 2008-2010 учествовала сам на пројекту „Проучавање међузависности у тријади синтеза-структура-својства за функционалне материјале“ под руководством академика Момчила М. Ристића, а од 2011-2019 на пројекту „Усмерена

синтеза, структура и својства мултифункционалних материјала“ под руководством проф. др Владимира Б. Павловића, као истраживач у оквиру групе Физичка и функционална својства аморфних и нанокристалних легура.

Од 10.10.2007. године изабрана сам за асистента за ужу научну област Физика, а од 12.06.2013. године за доцента за ужу научну област Физика. У том периоду изводила сам предавања и вежбе из групе физичких предмета на свим нивоима студија. У звање ванредног професора за ужу научну област Примењена физика изабрана сам 19.02.2025. Учествовала сам у комисијама за одбрану дипломских и мастер радова, комисијама за оцену и одбрану докторских дисертација, комисијама за избор у звање асистента, комисијама за спровођење пријемног испита из предмета Физика за упис на прву годину студија. Била сам ментор дипломских радова. Испуњавам услове за ментора докторских дисертација.

Члан сам Катедре за физику и материјале Факултета техничких наука у Чачку. Аутор сам Приручника за лабораторијске вежбе из Физике 2. Публиковала сам већи број радова у међународним и националним научним часописима, од којих су 16 са SCI листе, као и бројна саопштења на међународним и домаћим научним конференцијама. Рецензент сам радова у научном часопису са SCI листе Science of Sintering, као и на конференцијама TIE2020, TIE2024. Одлуком министра просвете, науке и технолошког развоја именована сам за рецензента студијских програма у циљу признавања страних високошколских исправа, ради запошљавања у Републици Србији, које спроводи ENIC-NARIC центар Министарства просвете, науке и технолошког развоја у периоду 2017-2019. Члан сам ДФС, СКД, Друштва за ЕТРАН, Организационог одбора за научне конференције TIE2020, TIE2024.

РЕЗУЛТАТИ НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

| Списак резултата M10 Рад у тематском зборнику међународног значаја (M14) | Број 1 | Укупан M = 4 |
|--|-----------|------------------|
| 1. N. Mitrović, A. Ranković, A. Kalezić and S. Đukić, “The Effect of Annealing on the Transport Properties of the Metastable Cu ₈₅ Co ₁₅ Alloy”, <i>Advanced Science and Technology of Sintering</i> , ed. B.D. Stojanović, V.V. Skorohod and M.V. Nikolić, Kluwer Academic/Plenum Publishers, New York (1999), p. 599-604, ISBN 978-1-4613-4661-6. | | |
| Списак резултата M20 Рад у међународном часопису изузетних вредности (M21a) | Број 1 | Укупан M = 10 |
| 1. A. Maričić, Dušan M. Minić, V.A. Blagojević, A. Kalezić-Glišović , Dragica M. Minić, “Effect of Structural Transformations Preceding Crystallization on Functional Properties of Fe _{73.5} Cu ₁ Nb ₃ Si _{15.5} B ₇ Amorphous Alloy”, <i>Intermetallics</i> , Vol. 21(1), 2012, pp. 45-49, ISSN 0966-9795. | | |
| Списак резултата M20 Рад у врхунском међународном часопису (M21) | Број 2 | Укупан M = 16 |
| 1. A. Maričić, M. Spasojević, A. Kalezić-Glišović , L. Ribić-Zelenović, S. Đukić, N. Mitrović, “The stress effect on electrical resistivity sensitivity of FeBSiC amorphous ribbon”, <i>Sensors and Actuators: A. Physical</i> , Vol. 174, 2012, pp. 103– 106, ISSN 0924-4247. | | |
| 2. N. Mitrović, S. Kane, S. Roth, A. Kalezić-Glišović , C. Mickel, J. Eckert, “The precipitation of nanocrystalline structure in the Joule heated Fe ₇₂ Al ₅ Ga ₂ P ₁₁ C ₆ B ₄ metallic glasses”, <i>Journal of Mining and Metallurgy Sect. B</i> , Vol. 48(2) B, 2012, pp. 319-324, ISSN 1450-5339. | | |
| Списак резултата M20 Рад у истакнутом међународном часопису (M22) | Број 9 | Укупан M = 45 |
| 1. A. Kalezić-Glišović , L. Novaković, A. Maričić, D. Minić, N. Mitrović, “Investigation of Structural Relaxation, | | |

Crystallization Process and Magnetic Properties of the Fe-Ni-Si-B-C Amorphous Alloy”, Materials Science and Engineering B 131, 2006, pp. 45-48, ISSN 0921-5107.

2. **A. Kalezić-Glišović**, A. Maričić, N. Mitrović, R. Simeunović, M. Spasojević, “Mechanical Strain and Temperature Annealing Effect on Structural Relaxation Kinetics of the $Fe_{89,8}Ni_{1,5}Si_{5,2}B_3C_{0,5}$ Amorphous Alloy”, Journal of optoelectronics and advanced materials, Vol. 10 (3), 2008, pp. 504-507, ISSN 1454-4164.

3. **A. Kalezić-Glišović**, V. A. Maričić, D. A. Kosanović, S. R. Đukić, R.Lj. Simeunović, “Correlation Between Isothermal Expansion and Functional Properties Change of the $Fe_{81}B_{13}Si_4C_2$ Amorphous Alloy”, Science of Sintering, 41(3) (2009) 283-291, ISSN 0350-820X.

4. S. Đukić, V. Maričić, **A. Kalezić-Glišović**, L. Ribić-Zelenović, S. Randić, N. Mitrović, N. Obradović, “The Effect of Temperature and Frequency on Magnetic Properties of the $Fe_{81}B_{13}Si_4C_2$ Amorphous Alloy”, Science of Sintering, Vol. 43(2), 2011, pp. 175-182, ISSN 0350-820X.

5. Z. Ristanović, **A. Kalezić – Glišović**, N. Mitrović, S. Đukić, D. Kosanović, A. Maričić, “The Influence of Mechanochemical Activation and Thermal Treatment on Magnetic Properties of the $BaTiO_3 - Fe_xO_y$ Powder Mixture”, Science of Sintering, Vol. 47, 2015, pp. 3-14, ISSN 0350-820X.

6. **A. Kalezić-Glišović**, N. Mitrović, N. Obradović, “The Thermal and Magnetic Properties of the $Fe_{89,8}Ni_{1,5}Si_{5,2}B_3C_{0,5}$ and $Fe_{81}B_{13}Si_4C_2$ Amorphous Alloys”, Science of Sintering, Vol. 47, 2015, pp. 259-268, ISSN 0350-820X.

7. M.M. Vasić, **A.S. Kalezić-Glišović**, R. Milinčić, Lj. Radović, D. M. Minić, A. M. Maričić, D. M. Minić, “Influence of mechanical activation and heat treatment on magnetic properties of nanostructured mixture $Ni_{85,8}Fe_{10,6}Cu_{2,2}W_{1,4}$ ”, Journal of Mining and Metallurgy Sect. B, Vol. 55(1) B, 2019, pp. 85-93, ISSN: 1450-5339.

8. N. Stojanović, **A. Kalezić-Glišović**, A. Janićijević, A. Maričić, “Evolution of Structural and Functional Properties of the Fe/ $BaTiO_3$ System Guided by Mechanochemical and Thermal Treatment”, Science of Sintering, Vol. 52(2), 2020, pp. 163-176, ISSN 0350-820X (Print), eISSN 1820-7413 (Online).

9. M. Šuljagić, I. Petronijević, M. M. Mirković, A. Kremenović, A. Džunuzović, V. B. Pavlović, **A. Kalezić-Glišović**, Lj. Anđelković, “ $BaTiO_3/Ni_xZn_{1-x}Fe_2O_4$ ($x=0, 0.5, 1$) Composites Synthesized by Thermal Decomposition: Magnetic, Dielectric and Ferroelectric Properties”, Inorganics, Vol. 11(2) 51, 2023, ISSN 2304-6740.

10. N. Mitrović, N. Obradović, B. Nedeljković, B. Čukić, **A. Kalezić-Glišović**, “Kinetics of the crystallization process of ferromagnetic $Fe_{65,5}Cr_4Mo_4Ga_4P_{12}C_5B_{5,5}$ bulk metallic glass”, Science of Sintering, doi:<https://doi.org/10.2298/SOS250105006M>

Списак резултата М20

Рад у међународном часопису (М23)

Број

3

Укупан

М = 9

1. R. Simeunović, A. Maričić, **A. Kalezić-Glišović**, M. Spasojević, “The Effect of Pressing Pressure on the Magnetic Properties of Amorphous $Co_{80}Ni_{20}$ Alloy Powder”, Science of Sintering, 38, 2006, pp. 283-286, ISSN 0350-820X.

2. **A. Kalezić-Glišović**, N. Mitrović, A. Maričić, R. Simeunović, “Magnetoimpedance Effect in $Fe_{89,8}Ni_{1,5}Si_{5,2}B_3C_{0,5}$ Metallic Glass Ribbons”, Mater. Sci. Forum, Vol. 555, 2007, p. 533-538, ISSN 0255-5476.

3. **A. Kalezić-Glišović**, N. Mitrović, A. Maričić, S. Đukić, R. Simeunović, “Study of Stress-Annealing Enhancement of Magnetoimpedance Effect in $Fe_{89,8}Ni_{1,5}Si_{5,2}B_3C_{0,5}$ Metallic Glass Ribbons”, Acta Physica Polonica A, Vol.113 (1), 2008, pp. 103-106, ISSN 0587-4246.

Списак резултата М30

Саопштења са међународних скупова штампана у целини (М33)

Број

5

Укупан

М = 5

1. N. Mitrović, R. Simeunović, A. Maričić, and **A. Kalezić-Glišović**, “GLASS-FORMING ABILITY AND CRYSTALLIZATION OF $Fe_{72-x}Nb_xAl_5Ga_2P_{11}C_6B_4$ ($x=0,2$) METALLIC GLASSES WITH A LARGE SUPERCOOLED LIQUID REGION”, BPU-5: Fifth General Conference of the Balkan Physical Union, August 25-29, 2003, Vrnjačka Banja, Serbia and Montenegro, Proceedings, pp. 779-783, ISBN: 86-902537-4-2.

2. A. Maričić, B. Jordović, N. Mitrović, R. Simeunović, **A. Kalezić-Glišović**, “ISOTHERMAL EXPANSION OF THE $Fe_{89,8}Ni_{1,5}Si_{5,2}B_3C_{0,5}$ AMORPHOUS ALLOY”, 11th International Research/Expert Conference “Trends in the Development of Machinery and Associated Technology” TMT 2007, Hammamet, Tunisia, 5-9 September, 2007, TMT Proceedings p.355-358, ISBN: 978-9958-617-34-8.

3. R. M. Luković, **A. Kalezić-Glišović**, B. Nedeljković, S. Antić, “A tomographic method for determining the distance between standing wave anti-nodes and the frequency of electromagnetic radiation inside a microwave oven”, 7th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education – TIE 2018, May 25 – 27, 2018, Čačak, Serbia, Proceedings TIE 2018, pp. 334-339, ISBN: 978-86-7776-226-1.
4. **Aleksandra Kalezić - Glišović**, Nemanja Stojanović, Aco Janićijević, Aleksa Maričić, “Activation Time Dependent Magnetization of the Fe/BaTiO₃ System with Varying Constituent Mass Ratios”, 8th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education – TIE 2020, September 18 – 20, 2020, Čačak, Serbia, Proceedings TIE 2020, pp. 333 – 337, ISBN: 978-86-7776-247-6.
5. Nemanja Stojanović, **Aleksandra Kalezić - Glišović**, Aleksa Maričić, “Change in Magnetization of the Fe/Pb/Zr/BaTiO₃ System Driven by Time of Mechanochemical Activation and Thermal Treatment”, 10th International Scientific Conference Technics, Informatics, and Education – TIE 2024, September 20 – 22, 2024, Čačak, Serbia, Proceedings TIE 2024, pp. 596 – 599, ISBN: 978-86-7776-276-6.
6. Anđelić Tatjana, Vujović Tatjana, Mićević Mirjana, Tomić Jelena, Rilak Boris, **Kalezić-Glišović Aleksandra**, “Influence of Planting Material Origin on the Fruit Quality of Two Raspberry Cultivars Across Different Harvest Periods”, 3rd International Symposium on Biotechnology – SYMBIOTECH, 13 -14 March 2025, Čačak, Serbia, Proceedings SYMBIOTECH 2025, pp. 133 – 147, ISBN: 978-86-87611-96-2.

Списак резултата М30

Саопштења са међународних скупова штампана у изводу (М34)

**Број
39**

**Укупан
М = 19,5**

1. A. Maričić, Z. Marinković, **A. Kalezić-Glišović**, M.M. Ristić, “The Effect of Isothermal Annealing on the Kinetics of Crystallization Process of the Fe_{89,8}Ni_{1,5}Si_{5,2}B₃C_{0,5} Amorphous Alloy”, VIII Conference of the Serbian Crystallographic Society, Kragujevac, 2000, pp. 81-82.
2. A.M. Maričić, L. Novaković, **A. Kalezić-Glišović**, “Kinetics of free Volume Change of the Co₇₀Fe₅Si₁₀B₁₅ Alloy During Isothermal Annealing”, VIII Conference of the Serbian Crystallographic Society, Kragujevac, 2000, pp. 83-84.
3. N. Mitrović, S. Đukić, A. Ranković, R. Simeunović, A. Maričić, **A. Kalezić-Glišović** and B. Jordović, “Magnetotransport Properties of Iron-based Soft-magnetic Amorphous and Nanocrystalline Alloys”, YUCOMAT2004 Sixth Yugoslav Materials Research Society Conference, September 13-17, 2004, Herceg-Novi, Serbia and Montenegro, The Book of Abstracts, p. 99, ISBN 86-80321-07-9.
4. R. Simeunović, A. Maričić, **A. Kalezić-Glišović**, M. Spasojević, “The Effect of Pressing Pressure on the Magnetic properties of Amorphous Co₈₀Ni₂₀ alloy powder”, FITEM’05, July 31- August 4, 2005, Čačak, The Book of Abstracts, p.53.
5. **A. Kalezić-Glišović**, A. Maričić, L. Novaković, D. Minić, “Correlation Between Structural Relaxation and Crystallization Process and Magnetic Susceptibility Relative Change of the Fe_{89,8}Ni_{1,5}Si_{5,2}B₃C_{0,5} Amorphous Alloy”, YUCOMAT2005 Seventh Yugoslav Materials Research Society Conference, September 12-16, 2005, Herceg-Novi, Serbia and Montenegro, The Book of Abstracts, p.123, ISBN 86-80321-08-7.
6. **A. Kalezić-Glišović**, N. Mitrović, A. Maričić, R. Simeunović, “Magnetoimpedance effect in Fe_{89,8}Ni_{1,5}Si_{5,2}B₃C_{0,5} metallic glass ribbons”, YUCOMAT2006 EIGHTH Yugoslav Materials Research Society Conference, September 4-8, 2006, Herceg-Novi, Montenegro, The Book of Abstracts, p.109, ISBN 86-80321-09-5.
7. A.M. Maričić, **A. Kalezić-Glišović**, R. Simeunović, Lj. Vulićević, M.M. Ristić, “Correlation between Isothermal Expansion and Functional Properties Change of the Fe₈₁B₁₃Si₄C₂ Amorphous Alloy”, FITEM’07, August 6-8, 2007, Čačak, The Book of Abstracts, p.10.
8. A.M. Maričić, **A. Kalezić-Glišović**, N. Mitrović, L. Rafailović, M.M. Ristić, “The Effect of Structural Changes on Functional Properties of the Fe_{73,5}Cu₁Nb₃Si_{15,5}B₇ Metastable Alloy”, FITEM’07, August 6-8, 2007, Čačak, The Book of Abstracts, p.19.
9. N. Mitrović, **A. Kalezić-Glišović**, S. Roth, J. Eckert, “Thermal Stability and Fragility Parameters of Fe-M-Al-Ga-P-C-B (M=Nb) Amorphous Alloys”, YUCOMAT2007 Ninth Yugoslav Materials Research Society Conference, September 10-14, 2007, Herceg-Novi, Montenegro, The Book of Abstracts, p. 90, ISBN 978-86-80321-11-0.
10. A. Maričić, **A. Kalezić-Glišović**, N. Mitrović, R. Simeunović, S. Đukić, “Correlation between Isothermal Expansion and Magnetic Susceptibility Relative Change of the Fe_{89,8}Ni_{1,5}Si_{5,2}B₃C_{0,5} Amorphous Alloy”,

YUCOMAT2007 Ninth Yugoslav Materials Research Society Conference, September 10-14, 2007, Herceg-Novi, Montenegro, The Book of Abstracts, p.103, ISBN 978-86-80321-11-0.

11. **A. Kalezić-Glišović**, N. Mitrović, A. Maričić, R. Simeunović, “Study of Stress-Annealing Enhancement of Magnetoimpedance Effect in $Fe_{89.8}Ni_{1.5}Si_{5.2}B_3Co_{0.5}$ Metallic Glass Ribbons”, 13th CSMAG, Book of Abstracts, paper 2P10, p.120.

12. N. Mitrović, **A. Kalezić-Glišović**, A. Maričić, R. Simeunović, S. Roth, J. Eckert, “Nanocrystallization of $Fe_{72}Al_5Ga_2P_{11}C_6B_4$ Amorphous Alloys by Current Annealing Technique”, YUCOMAT2008 Tenth Yugoslav Materials Research Society Conference, September 8-12, 2008, Herceg-Novi, Montenegro, The Book of Abstracts, p.109, ISBN 978-86-80321-15-8.

13. I. Simeunović, L. Novaković, **A. Kalezić-Glišović**, N. Mitrović, “The Effect of Pressure and Temperature on Electrical Conductivity of Cold Sintered Copper Powder”, YUCOMAT2008 Tenth Yugoslav Materials Research Society Conference, September 8-12, 2008, Herceg-Novi, Montenegro, The Book of Abstracts, p.110, ISBN 978-86-80321-15-8.

14. **A. Kalezić-Glišović**, Z. Ristanović, Lj. Vulićević, V. Arandjelović-Ćirić, “Mechanical Activation Influence on Electrical and Magnetic Properties of the System Powder $Fe_{81}B_{13}Si_4C_2$ ”, YUCOMAT2009 Eleventh Yugoslav Materials Research Society Conference, August 31 - September 4, 2009, Herceg-Novi, Montenegro, The Book of Abstracts, p.165, ISBN 978-86-80321-18-9.

15. R. Simeunović, **A. Kalezić-Glišović**, N. Mitrović, V. Divjaković, “Pressure and Temperature Influence on Electrical and Magnetic Properties of Cold Sintered Powder $Fe_{20}Ni_{80}$ ”, YUCOMAT2009 ELEVENTH Yugoslav Materials Research Society Conference, August 31 - September 4, 2009, Herceg-Novi, Montenegro, The Book of Abstracts, p.166, ISBN 978-86-80321-18-9.

16. **A. Kalezić-Glišović**, A. Maričić, R. Simeunović, S. Randić, “The Effect of Structural Changes on Functional Properties of Metastable Alloy $Fe_{73.5}Cu_1Nb_3Si_{15.5}B_7$ ”, YUCOMAT2010 Twelfth Yugoslav Materials Research Society Conference, September 6-10, 2010, Herceg-Novi, Montenegro, The Book of Abstracts, p.98, ISBN: 978-86-80321-25-7.

17. A. Maričić, M. Spasojević, **A. Kalezić-Glišović**, N. Mitrović, L. Ribić-Zelenović, “The Effect of Change in Electron State Density at Fermi Level During the Mechanical Strain on Sensitivity Coefficient of the Ribbon-shaped Amorphous Alloy $Fe_{81}B_{13}Si_4C_2$ as Force Sensor”, YUCOMAT2010 Twelfth Yugoslav Materials Research Society Conference, September 6-10, 2010, Herceg-Novi, Montenegro, The Book of Abstracts, p.100, ISBN: 978-86-80321-25-7.

18. D.M. Minić, **A. Kalezić-Glišović**, M. Spasojević, A.M. Maričić, “Correlation between Hydrogen Pressure Change and Resistivity Change During Hydrogen Absorption on NonPalladium-coated and Palladium-coated Cobalt Powder”, YUCOMAT2010 Twelfth Yugoslav Materials Research Society Conference, September 6-10, 2010, Herceg-Novi, Montenegro, The Book of Abstracts, p.101, ISBN: 978-86-80321-25-7.

19. N. Mitrović, B. Zlatkov, H. Danninger, B. Nedeljković, **A. Kalezić-Glišović**, A. Maričić, S. Đukić, “Characterization of Iron-cobalt Based Alloys Processed by PIM Route”, YUCOMAT2011 Thirteenth Yugoslav Materials Research Society Conference, September 5-9, 2011, Herceg-Novi, Montenegro, The Book of Abstracts, p.129, COBISS.SR-ID: 15315990.

20. **A. Kalezić-Glišović**, N. Mitrović, S. Radonjić, A. Maričić, “The Correlation between the Mechanical Strain Degree and Electron State Density Change at Fermi Level in Č-4580 Steel Wires Samples”, YUCOMAT2012 Fourteenth Annual Conference, September 3-7, 2012, Herceg-Novi, Montenegro, The Book of Abstracts, p. 71, COBISS.SR-ID: 1538256618.

21. N. Mitrović, B. Zlatkov, S. Đukić, **A. Kalezić-Glišović**, S. Randić, H. Danninger, “Soft Magnetic Properties of MnZn Ferrite Prepared by PIM Route”, YUCOMAT2013 Fifteenth Annual Conference, September 2-6, 2013, Herceg-Novi, Montenegro, The Book of Abstracts, p.104, COBISS.SR-ID: 1538257642.

22. **A. Kalezić-Glišović**, Z. Ristanović, B. Jordović, N. Mitrović, A. Maričić, “Mechanical Activation Influence on Magnetic and Electrical Properties of the System Powder 50% BaTi and 50% Fe_3O_4 ”, The Second Serbian Ceramic Society Conference »Advanced Ceramics and Applications II«, New Frontiers in Multifunctional Material Science and Processing, September 30 – October 1, 2013, Belgrade, Serbia, The Book of Abstracts, p. 37, ISBN: 978-86-915627-1-7.

23. N. Mitrović, S. Đukić, **A. Kalezić-Glišović**, S. Aleksić, M. Kićanović, O. Aleksić, “Magnetic Properties of MnZn Ferrite for Microelectronic Application”, YUCOMAT2014 Sixteenth Annual Conference, September 1-5,

2014, Herceg-Novi, Montenegro, The Book of Abstracts, p.70, COBISS.SR-ID: 1542483690.

24. N. Mitrović, E. Gašanin, **A. Kalezić -Glišović**, B. Nedeljković, M. Kićanović, “Magnetic Characterization of PIM MnZn Ferrite for Power Electronic Application”, The Third Serbian Ceramic Society Conference »Advanced Ceramics and Application III«, New Frontiers in Multifunctional Material Science and Processing, September 29 - October 1, 2014, Belgrade, The Book of Abstracts, p. 65, ISBN: 978-86-915627-2-4.

25. **A. Kalezić-Glišović**, A. Maričić, N. Obradović, M. Kićanović, “Thermal and Magnetic Properties of $\text{Fe}_{89.8}\text{Ni}_{1.5}\text{Si}_{5.2}\text{B}_3\text{C}_{0.5}$ Amorphous Alloy”, IcETRAN2015 2nd International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering, June 8-11, 2015, Silver Lake, Serbia, The Book of Abstracts, p. 45.

26. N. Mitrović, R. Surla, **A. Kalezić -Glišović**, M. Kićanović, D. Minić, “Magnetoimpedance Effect of Metastable $\text{Fe}_{72}\text{Cu}_1\text{V}_4\text{Si}_{15}\text{B}_8$ Alloy Ribbons”, YUCOMAT2015 Seventeenth Annual Conference, August 31 - September 4, 2015, Herceg-Novi, Montenegro, The Book of Abstracts, p. 69, ISBN 978-86-919111-0-2.

27. **A. Kalezić-Glišović**, D. Kosanović, V. Pavlović, N. Mitrović, A. Maričić, “The Influence of Synthesis Parameters and Heat Effect on Magnetic Properties of Powder System $\text{Fe}_x\text{O}_y - \text{BaTiO}_3$ ”, The Fourth Serbian Ceramic Society Conference »Advanced Ceramics and Application IV«, New Frontiers in Multifunctional Material Science and Processing, September 21-23, 2015, Belgrade, The Book of Abstracts, p. 76, ISBN: 978-86-915627-3-1.

28. N. Mitrović, V. Arandelović, **A. Kalezić-Glišović**, V. Mitić, A. Maričić, “The Influence of Mechanochemical Activation and Heat Effect on Magnetic and Dielectric Properties of Multiferroic $\text{Fe}_x\text{O}_y - \text{BaTiO}_3$ ”, The Fourth Serbian Ceramic Society Conference »Advanced Ceramics and Application IV«, New Frontiers in Multifunctional Material Science and Processing, September 21-23, 2015, Belgrade, The Book of Abstracts, p. 76, ISBN: 978-86-915627-3-1.

29. N. Mitrović, S. Filipović, J. Orelj, **A. Kalezić-Glišović**, S. Đukić, “Electrical properties of mechanically activated magnesium-titanate ceramics”, YUCOMAT2016 Eighteenth Annual Conference, September 5-10, 2016, Herceg-Novi, Montenegro, The Book of Abstracts, p.75, ISBN 978-86-919111-1-9.

30. **A. Kalezić-Glišović**, N. Stojanović, A. Maričić, “The activation time and heat impact on the magnetic properties of nanostructural powder 85,8% Ni 10,6% Fe 2,2% Cu 1,4% W”, The Sixth Serbian Ceramic Society Conference »Advanced Ceramics and Application VI«, New Frontiers in Multifunctional Material Science and Processing, September 18 - 20, 2017, Belgrade, Serbia, The Book of Abstracts, p. 82-83, ISBN: 978-86-915627-5-5.

31. S. Randić, D. Vujičić, S. Đukić, S. Aleksić, **A. Kalezić-Glišović**, A. Maričić, “Modeling of synthesis parameters and their influence on electrical and magnetic properties of $\text{Fe}_x\text{O}_y - \text{BaTiO}_3$ as a multiferroic”, The Sixth Serbian Ceramic Society Conference »Advanced Ceramics and Application VI«, New Frontiers in Multifunctional Material Science and Processing, September 18 - 20, 2017, Belgrade, Serbia, The Book of Abstracts, p. 83, ISBN: 978-86-915627-5-5.

32. R. M. Luković, **A. Kalezić-Glišović**, B. Nedeljković, S. Antić, “A tomographic method for determining the distance between standing wave anti-nodes and the frequency of electromagnetic radiation inside a microwave oven”, 7th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education – TIE 2018, May 25 – 27, 2018, Čačak, Serbia, Book of Abstracts TIE 2018, pp. 66, ISBN 978-86-7776-225-4.

33. O. Kosić, M. Vasić, **A. Kalezić-Glišović**, D.M. Minić, A. Maričić, “Influence of the mass ratio of Fe and BaTiO_3 and of the period of activation on magnetic and dielectric properties of sintered samples”, The Seventh Serbian Ceramic Society Conference »Advanced Ceramics and Application VII«, New Frontiers in Multifunctional Material Science and Processing, September 17 - 19, 2018, Belgrade, Serbia, The Book of Abstracts, pp. 87-88, ISBN: 978-86-915627-6-2.

34. A. Janićijević, N. Stojanović, **A. Kalezić-Glišović**, A. Maričić, “Activation time dependent magnetization of the Fe/ BaTiO_3 system with varying constituent mass ratios”, XII International Scientific Conference Contemporary Materials 2019, September 1-3, Banja Luka, Book of Abstracts, pp. 47-48.

35. N. Stojanović, **A. Kalezić-Glišović**, A. Janićijević, A. Maričić, “Evolution of structural and functional properties of the Fe/ BaTiO_3 system under the influence of mechanochemical activation and heating treatment”, The Eight Serbian Ceramic Society Conference »Advanced Ceramics and Application VIII«, New Frontiers in Multifunctional Material Science and Processing, September 23 - 25, 2019, Belgrade, Serbia, The Book of Abstracts, pp. 55-56, ISBN: 978-86-915627-7-9.

36. **Aleksandra Kalezić-Glišović**, Nemanja Stojanović, Aco Janićijević, Aleksa Maričić, “Activation Time Dependent Magnetization of the Fe/ BaTiO_3 System with Varying Constituent Mass Ratios”, 8th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education – TIE 2020, September 18 – 20, 2020, Čačak, Serbia, Book of Abstracts TIE 2020, pp. 69-70, ISBN 978-86-7776-248-3.

37. Nemanja Stojanović, Dejan Zagorac, Svetlana Butulija, Vesna Lojpur, **Aleksandra Kalezić-Glišović**, Nina Obradović, Aleksa Maričić, “Structural and Functional Investigation of Fe/Pb/Zr-co-doped Barium Titanate Ceramics: From Theory to the Experiment”, The Nineth Serbian Ceramic Society Conference »Advanced Ceramics and Application IX«, New Frontiers in Multifunctional Material Science and Processing, September 20 - 21, 2021, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, pp. 77, ISBN: 978-86-915627-8-6.

38. Nemanja Stojanović, **Aleksandra Kalezić-Glišović**, Nina Obradović, Vesna Lojpur, Željka Kesić, Aleksa Maričić, “Piezoelectric and Pyroelectric Properties of Fe/Pb/Zr-co-doped Barium Titanate Ceramics”, The Tenth Serbian Ceramic Society Conference »Advanced Ceramics and Application X«, New Frontiers in Multifunctional Material Science and Processing, September 26 - 27, 2022, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, pp. 91, ISBN: 978-86-915627-9-3.

39. Nemanja Stojanović, **Aleksandra Kalezić-Glišović**, Aleksa Maričić, “Change in Magnetization and Resistivity of the Fe/Pb/Zr/BaTiO₃ System Driven by Time of Mechanochemical Activation and Thermal Treatment”, The Twelfth Conference of the Serbian Ceramic Society »Advanced Ceramics and Application XII«, New Frontiers in Multifunctional Material Science and Processing, September 18 – 20, 2024, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, pp. 46-47, ISBN: 978-86-905714-1-3.

Списак резултата М40

Рад у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја (М44)

**Број
3**

**Укупан
М = 6**

1. **A. Kalezić-Glišović**, L. Novaković, A. Maričić and Z. Marinković, “EFFECT OF STRAIN DEGREE DURING ANNEALING ON THE KINETICS AND THERMODYNAMICS OF THE CRYSTALLIZATION PROCESS OF THE Fe_{89.8}Ni_{1.5}Si_{5.2}B₃C_{0.5} AMORPHOUS ALLOY”, Science of Sintering: CURRENT PROBLEMS AND NEW TRENDS, Beograd 2003, pp. 65-70, ISBN 86-7025-335-6.
2. N. Mitrović, S. Đukić, A. Maričić, P. Petrović and **A. Kalezić-Glišović**, “MAGNETOIMPEDANCE EFFECT IN JOULE-HEATED Fe-Al-Ga-P-C-B METALLIC GLASSES WITH A LARGE SUPERCOOLED LIQUID REGION”, “Science of Sintering: Current problems and new trends”, ed. M.M. Ristić, Belgrade 2003, pp. 351-358, ISBN 86-7025-335-6.
3. A.M. Maričić, **A. Kalezić-Glišović**, D. Minić and M.M. Ristić, “CORRELATION BETWEEN CHANGES OF THE THERMOELECTROMOTIVE FORCE AND ELECTRIC CONDUCTIVITY ON STRUCTURAL CHANGES OF THE Co₇₀Fe₅Si₁₀B₁₅ AMORPHOUS ALLOY DURING HEATING UP TO 900K”, Science of Sintering: CURRENT PROBLEMS AND NEW TRENDS, Beograd 2003, pp. 403-408, ISBN 86-7025-335-6.

Списак резултата М40

Рад у тематском зборнику националног значаја (М45)

**Број
1**

**Укупан
М = 1,5**

1. **A. Kalezić**, „MAGNETNA SVOJSTVA AMORFNIH LEGURA”, u ediciji Monografije nauke o materijalima br. 35 ”Sinteza i karakterizacija materijala”, CMS - Beograd, TF - Čačak, Beograd - Čačak 1997, str. 145-163.

CIP: 621.762(082)

Списак резултата М50

Рад у врхунском часопису националног значаја (М51)

**Број
2**

**Укупан
М = 4**

1. **A. Kalezić-Glišović**, N. Mitrović, A. Maričić, “The correlation between structural relaxation process and the change in magnetic permeability of the Fe_{73.5}Cu₁Nb₃Si_{15.5}B₇ amorphous alloy under the thermal influence”, Kragujevac Journal of Science, Vol.39, 2017, pp. 29-36, ISSN 1450-9636.
2. Mitrović, N., Čukić, B., Nedeljković, B., **Kalezić-Glišović**, A., Obradović, N., “The Effect of Structural Changes on the Functional Properties of Fe_{65.5}Cr₄Mo₄Ga₄P₁₂C_{5.5} Bulk Metallic Glass”, Serbian Journal of Electrical Engineering, Vol. 21, Issue 3, 2024, pp. 391-405, pISSN 1451-4869, eISSN 2217-7183.

Списак резултата М60

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (М63)

**Број
2**

**Укупан
М = 2**

1. A.M. Maričić, N.S. Mitrović, R. Simeunović i **A. Kalezić-Glišović**, „UTICAJ IZOTERMSKOG ODGREVANJA NA PROMENU GUSTINE STANJA ELEKTRONA NA FERMI NIVOU AMORFNE LEGURE NA BAZI KOBALTA”, Kongres fizičara Srbije i Crne Gore, Zbornik radova, str. 4-89-92, Petrovac na Moru, 3-5. jun 2004.
2. С. Алексић, Н. Митровић, М. Луковић, С. Ђукић, **А. Калезић-Глишовић**, „Оптимизација и моделовање

дебелослојног сегментираниог термистора за градијентни сензор температуре гла“, Зборник 62. Конференције за електронику, телекомуникације, рачунарство, аутоматику и нуклеарну технику, ЕТРАН 2018, 11-14. јуна 2018, Палић, Србија, стр. 308-313, ISBN 978-86-7466-752-1.

| Списак резултата М60 Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (М64) | Број 7 | Укупан М = 1,4 |
|--|-----------|-------------------|
| 1. А. Ranković, А. Kalezić, N. Mitrović, „Uticaj brzine hlađenja na električna i magnetna svojstva legure Cu-Co“, Zbornik abstrakata III Jugoslovenske konferencije TEOTES'97, str. 81, Čačak, 1-5. septembar 1997. | | |
| 2. А. Kalezić-Glišović, N. Mitrović, A. Maričić, „Magnetoimpedansni efekat amorfne legure Fe _{89.8} Ni _{1.5} Si _{5.2} B ₃ C _{0.5} “, Zbornik abstrakata IV Jugoslovenske konferencije TEOTES'01, str. 39, Čačak, 4-7. septembar 2001. | | |
| 3. N. Mitrović, R. Simeunović, A. Maričić, А. Kalezić-Glišović, „Kinetika procesa transformacije staklasto stanje - superpodhladjena tečnost amorfних металних легура“, Zbornik abstrakata naučnog skupa SINTEROVANJE - TEORIJA I TEHNOLOGIJA (40. god. beogradske škole sinterovanja), Beograd, april 2003, str. 46, ISBN 86-7025-361-5. | | |
| 4. N. Mitrović, S. Đukić, А. Kalezić-Glišović, A. Ranković, „Magnetotransportna svojstva amorfih i nanokristalnih magnetnomekih legura“, Zbornik abstrakata naučnog skupa FITEM'04, str.72, Čačak 12-15. oktobra 2004. | | |
| 5. А. Kalezić-Glišović, A. Maričić, N. Stojanović, „Korelacija procesa strukturne relaksacije i promene magnetne permeabilnosti amorfne legure Fe _{73.5} Cu ₁ Nb ₃ Si _{15.5} B ₇ pod uticajem toplotnog dejstva“, Zbornik apstrakata 60. konferencije ETRAN2016, str. 47, Zlatibor, 13-16. jun 2016. | | |
| 6. S. Divac, N. Stojanović, A. Maričić, А. Kalezić-Glišović, „Modelovanje funkcionalnih svojstava barijum-ferita BaFe ₁₂ O ₁₉ u zavisnosti od parametara sinteze polaznog praha Fe _x (BaTiO ₃) _y “, Zbornik abstrakata 63. konferencije za elektroniku, telekomunikacije, računarstvo, automatiku i nuklearnu tehniku, ETRAN 2019, str. 59-60, Srebrno jezero, 3-6. јуна 2019. | | |
| 7. Šuljagić M., Petronijević I., Mirković M.M., Kremenović A., Džunuzović A., Pavlović V.B., Kalezić-Glišović A., Anđelković Lj., “BaTiO ₃ /Ni _x Zn _{1-x} Fe ₂ O ₄ (x = 0, 0.5, 1) composites synthesized by thermal decomposition: The influence of phase composition and sintering temperature on their physical properties”, 28th Conference of Serbian Crystallographic Society, June 14 – 15, 2023, Čačak, Serbia, Book of Abstracts, pp. 36 – 37, ISBN 978-86-912959-6-7, ISSN 0354-5741. | | |

| Списак резултата М70 Одбрањена докторска дисертација (М71) | Број 1 | Укупан М = 6 |
|--|-----------|-----------------|
| А. Калезић-Глишовић: „Утицај структурне релаксације на функционална својства аморфних легура на бази гвожђа“, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет Београд, 9.11.2012., ментор: проф. др Алекса Маричић, професор емеритус. | | |

| Списак резултата М70 Одбрањена магистарска теза (М72) | Број 1 | Укупан М = 3 |
|---|-----------|-----------------|
| А. Калезић-Глишовић: „Топлотни и механички утицај на структурне промене аморфне магнетно меке легуре Fe _{89.8} Ni _{1.5} Si _{5.2} B ₃ C _{0.5} “, магистарска теза, Универзитет у Београду, Физички факултет Београд, 18.04.2007., ментор: др Јаблан Дојчиловић, ванр. проф. | | |

| Уџбеници и приручници | Број: 2 |
|--|---------|
| 1. А. Маричић, Р. Симеуновић, А. Калезић-Глишовић, Н. Митровић, Решени задаци из физике са пријемних испита, Технички факултет Чачак, Чачак 2000. | |
| 2. Александра Калезић – Глишовић, Практикум за лабораторијске вежбе из Физике 2, Факултет техничких наука у Чачку Универзитета у Крагујевцу, 2024. ISBN 978-86-7776-277-3. | |

УЧЕШЋЕ НА ПРОЈЕКТИМА ЗАЈЕДНИЦА НАУКЕ И МИНИСТАРСТВА ЗА НАУКУ

| Списак пројеката | Број: 4 |
|---|---------|
| 1. “Прогноза својстава материјала са гледишта тријаде ССС (синтеза-структура-својства)”, Министарство за науку и технологију Републике Србије, пројекат бр. 02Е12, 1997-2001. | |

2. “Синтеза функционалних материјала сагласно тетради синтеза-структура-својства-примена”, Министарство за науку и технологију Републике Србије, пројекат бр. 1832, 2002-2005.
3. “Проучавање међузависности у тријади синтеза-структура-својства за функционалне материјале”, Министарство за науку и заштиту животне средине Републике Србије, пројекат бр. 142011 Г, 2008-2010.
4. “Усмерена синтеза, структура и својства мултифункционалних материјала”, Министарство просвете и науке Републике Србије, пројекат бр. 172057, 2011-2020.

РЕЗУЛТАТИ ПЕДАГОШКОГ РАДА

| Предавања | Наставни предмети – курсеви | Година |
|---|---|---|
| На матичном факултету | Физика Физика 1 Физика 2 Физички основи електротехнике | 2000 - 2005 2005. до данас 2006. до данас 2010. до данас |
| На другом универзитету (назив и седиште институције) | / | |
| На страном универзитету (назив и седиште институције) | / | |
| Остало | / | |

УЧЕШЋЕ У РАЗВОЈУ ДЕЛАТНОСТИ ВИСОКОГ ОБРАЗОВАЊА, НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОГ, ОДНОСНО, УМЕТНИЧКОГ СТВАРАЛАШТВА И РАДУ ПОСЛОВОДНИХ И СТРУЧНИХ ОРГАНА И ОРГАНИЗАЦИЈА

| | Назив органа или тела |
|---|---|
| На матичном факултету | 1. члан ННВ Факултета техничких наука у Чачку |
| | 2. члан Катедре за физику и материјале |
| | 3. члан Комисије за спровођење пријемног испита из предмета Физика за упис на прву годину студија |
| | 4. члан Централне пописне комисије |
| На универзитету | |
| На нивоу Републике, територијалне аутономије или локалне самоуправе | |
| На дужности органа пословођења | |
| Остало | 1. члан ДФС |
| | 2. члан СКД |
| | 3. рецензент ENIC-NARIC центра Министарства просвете, науке и технолошког развоја (2017-2019) |
| | 4. Рецензент научних радова у часопису Science of Sintering |
| | 5. Рецензент научних радова за конференције IcETAN/ETAN, TIE 2020, TIE 2024 |

**РЕКАПИТУЛАЦИЈА ОСНОВНИХ ПОДАТАКА ПРЕМА ПРАВИЛНИКУ
МИНИСТАРСТВА ПРОСВЕТЕ** ("Службени гласник" бр. 21 од 14. марта 2006)

| Редни број | Подаци о наставнику | Садржина |
|------------|---|--|
| 1. | Број уписа у Регистар | |
| 2. | Име, име једног родитеља и презиме | Александра, Слободан, Калезић-Глишовић |
| 3. | Датум, општина и држава рођења | 24.12.1971., Чачак, Србија |
| 4. | Пол | женски |
| 5. | Лични (ЈМБГ) број | 2412971787817 |
| 6. | Држављанство | српско |
| 7. | Адреса становања | Страина Лапчевића 18, Чачак |
| 8. | Телефон и електронска пошта | 032/302758, aleksandra.kalezic@ftn.kg.ac.rs |
| 9. | Високошколска установа у којој је запослен са пуним радним временом | Факултет техничких наука у Чачку |
| 10. | Високошколска установа у којој је додатно радно ангажован | не |
| 11. | Датум запослења у високошколској установи | 1.10.2000. год. |
| 12. | Подаци о ранијем запослењу | 1996-1997 Технички факултет Чачак 1997-2000 Стипендиста Министарства за науку и технологију Републике Србије на Техничком факултету у Чачку |
| 13. | Година првог запослења | 1996. год. |
| 14. | Укупан радни стаж | 24 године и 11 месеци |
| 15. | Знање страних језика | енглески |
| 16. | Стручно, академско и научно звање | дипл. физичар, др физичких наука |
| 17. | Назив завршног, односно магистарског рада, име ментора, датум одбране и високошколска установа на којој је рад браћен | Топлотни и механички утицај на структурне промене аморфне магнетно меке легуре $Fe_{89.8}Ni_{1.5}Si_{5.2}B_{3}Co_{0.5}$, проф. др Лазар Новаковић, 18.04.2007., Физички факултет, Универзитет у Београду |
| 18. | Назив докторске дисертације, име ментора, датум одбране и високошколска установа на којој је дисертација браћена | Утицај структурне релаксације на функционална својства аморфних легура на бази гвожђа, проф. др Алекса Маричић, 9.11.2012., Физички факултет, Универзитет у Београду |
| 19. | Назив, број акта о признавању стране високошколске исправе | / |
| 20. | Наставничко звање, датум избора у звање и високошколска установа која је извршила избор у звање | Асистент-приправник, 26.09.2000., Технички факултет Чачак, Универзитет у Крагујевцу Асистент, 10.10.2007., Технички факултет Чачак, Универзитет у Крагујевцу Доцент, 12.06.2013., Факултет техничких наука у Чачку, Универзитет у Крагујевцу Ванредни професор, 19.02.2025., Факултет техничких наука у Чачку, Универзитет у Крагујевцу |
| 21. | Рок за реизбор или избор у више звање | 28. 02. 2030. год. |
| 22. | Ужа област за коју је наставник биран | Примењена физика |
| 23. | Чланство у САНУ | / |

| | | |
|-----|--|--|
| 24. | Обављено научно и стручно усавршавање у иностранству (најмање три месеца) | / |
| 25. | Учешће у научним пројектима (назив пројекта, руководиоца пројекта, трајање пројекта, назив носиоца пројекта) | <p>1. Прогноза својстава материјала са гледишта тријаде ССС (синтеза-структура-својства) (02E12) Период: 1997-2001 Носилац пројекта: ИТН САНУ Београд Руководилац пројекта: академик Момчило М. Ристић</p> <p>2. Синтеза функционалних материјала сагласно тетради синтеза-структура-својства-примена (1832) Период: 2002-2005 Носилац пројекта: ИТН САНУ Београд Руководилац пројекта: академик Момчило М. Ристић</p> <p>3. Проучавање међузависности у тријади синтеза – структура – својства за функционалне материјале (142011G) Период: 2008-2010 Носилац пројекта: ИТН САНУ Београд Руководилац пројекта: академик Момчило М. Ристић</p> <p>4. Усмерена синтеза, структура и својства мултифункционалних материјала (пројекат бр. 172057) Период: 2011-2020 Носилац пројекта: ИТН САНУ Београд Руководилац пројекта: проф. др Владимир Б. Павловић</p> |
| 26. | Функција на високошколској установи | / |