

Књига наставника мр Александра Калезић-Глишовић



ОСНОВНИ ПОДАЦИ

Име и презиме	Александра Калезић-Глишовић
Година и место рођења	1971, Чачак
Звање	асистент
e-mail/web site	akalezic@tfc.kg.ac.yu ; aleksandrakalezic@eunet.yu
Телефон	032/302758
Образовно-научно/образовно-уметничко поље	Природно-математичке науке
Универзитет, факултет, организациона јединица	Универзитет у Крагујевцу, Технички факултет Чачак, Катедра за физику и материјале
Област и ужа специјалност	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	/
Место	
Институција	
Наслов дисертације	
Област	

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – ЗВАЊА

Година избора (реизбора)		
од 2000 до 2007.	асистент-приправник	
од 2007. до данас	асистент	

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)

Магистарску тезу под називом “Топлотни и механички утицај на структурне промене аморфне магнетно меке легуре $Fe_{89,8}Ni_{1,5}Si_{5,2}B_3C_{0,5}$ ” одбранила сам 18.04.2007. године. Од 01.01.1997. године као стипендиста Министарства за науку и технологију Републике Србије ангажована сам као сарадник-приправник, 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 предмете *Физика* и *Физички основи електротехнике*. 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 11.10.2007. године изабрана сам за асистента за извођење вежби из предмета *Физике 1* и *Физике 2* на Техничком факултету у Чачку. Коаутор сам више научних и стручних радова у домаћим и међународним часописима, од којих су 5 са SCI листе.

РЕЗУЛТАТИ НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Списак резултата М10 Рад у тематском зборнику међународног значаја М14	Број 1	Укупан М=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. <u>ISBN 0-306-46180-3</u>		

Списак резултата M40 Рад у тематском зборнику националног значаја M45	Број 1	Укупан M=1,5
<p>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)</p>		

Списак резултата M20 Рад у врхунском-истакнутом часопису међународног значаја M21, M22	Број 2	Укупан M=13
<p>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. M21</p> <p>2. 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}B₃C_{0,5} AMORPHOUS ALLOY", Journal of optoelectronics and advanced materials, Vol. 10 (3), 2008, pp. 504-507. M22</p>		

Списак резултата M20 Рад у међународном часопису M23	Број 3	Укупан M=9
<p>1. R. Simeunović, A. Maričić, A. Kalezić-Glišović, M. Spasojević, "THE EFFECT OF PRESSING PRESSURE ON THE MAGNETIC PROPERTIES OF AMORPHOUS Co₈₀Ni₂₀ ALLOY POWDER", Science of Sintering, 38, 2006, pp. 283-286.</p> <p>2. 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", Mater. Sci. Forum, Vol. 555, 2007, p. 533-538.</p> <p>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}B₃C_{0,5} METALLIC GLASS RIBBONS", Acta Physica Polonica A, Vol. 113 (1), 2008, pp. 103-106.</p>		

Уџбеници и приручници	Број: 1
<p>1. А.Маричић, Р.Симеуновић, А.Калезић-Глишовић, Н.Митровић, Решени задаци из физике са пријемних испита, Технички факултет Чачак, Чачак 2000.</p>	

Списак резултата M30 Зборници међународних научних скупова (саопштење штампано у целини) M33	Број 5	Укупан M=5
<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>4. N.Mitrović, R.Simeunović, A.Maričić, and A.Kalezić-Glišović, "GLASS-FORMING ABILITY AND CRYSTALLIZATION OF Fe_{72-x}Nb_xAl₅Ga₂P₁₁C₆B₄ (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, Vrnjaska Banja, Serbia and Montenegro, Proceedings, pp. 779-783.</p> <p>5. A. Maričić, B. Jordović, N. Mitrović, R. Simeunović, A. Kalezić-Glišović, "ISOTHERMAL EXPANSION</p>		

OF THE Fe_{89,8} Ni_{1,5}Si_{5,2}B₃C_{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.

Списак резултата М60 Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини М63	Број 1	Укупан М=0,5
1. А.М.Маричић, N.S.Mitrović, R.Simeunović i А.Калезић-Глишовић, “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.		

УЧЕШЋЕ НА ПРОЈЕКТИМА ЗАЈЕДНИЦА НАУКЕ И МИНИСТАРСТВА ЗА НАУКУ

Списак пројеката	Број 3
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.	

РЕЗУЛТАТИ ПЕДАГОШКОГ РАДА

Предавања	Наставни предмети – курсеви	Година
На матичном факултету	Физика Физика 1 Физика 2	2000-2005. 2005. до данас 2006. 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 Техничког факултета
На универзитету	
На нивоу Републике, територијалне аутономије или локалне самоуправе	
На дужности органа пословођења	
Остало	

**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, akalezic@tfc.kg.ac.yu
9.	Високошколска установа у којој је запослен са пуним радним временом	Технички факултет Чачак
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	нема
13.	Година првог запослења	2000. год.
14.	Укупан радни стаж	7 година и 5 месеци
15.	Знање страних језика	енглески

16.	Стручно, академско и научно звање	дипл. физичар, мр физичких наука
17.	Назив завршног, односно магистарског рада, име ментора, датум одбране и високошколска установа на којој је рад брањен	Топлотни и механички утицај на структурне промене аморфне магнетно меке легуре $Fe_{89.8}Ni_{1.5}Si_{5.2}B_{3}C_{0.5}$, проф. др Лазар Новаковић, 18.04.2007., Физички факултет Београд
18.	Назив докторске дисертације, име ментора, датум одбране и високошколска установа на којој је дисертација брањена	/
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, 11.10.2007., Технички факултет Чачак
21.	Рок за реизбор или избор у више звање	11. 10. 2010. год.
22.	Ужа област за коју је наставник биран	Физика
23.	Чланство у САНУ	/
24.	Обављено научно и стручно усавшавање у иностранству (најмање три месеца)	/
25.	Учешће у научним пројектима (назив пројекта, руководилац пројекта, трајање пројекта, назив носиоца пројекта)	Проучавање међузависности у триједи "синтеза-структура-својства" за функционалне материјале (пројекат бр. 142011 Г), Институт техничких наука САНУ, академик Момчило М. Ристић, Министарство науке Републике Србије, Фундаментални 2006-2008.
26.	Функција на високошколској установи	/