

Име, средње слово, презиме	Јоаким Ј. Стрибер		
Звање	Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	100% Алфа БК Универзитет у Београду, 2016 (100%)		
Ужа научна односно уметничка област	Ласерске, спектроскопске и дигиталне технике		
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2017.	Алфа БК Универзитет	Ласерске, спектроскопске и дигиталне технике
Избор у звање научног сарадника	2011	Министарство просвете и науке, Србије, Комисија за стицање научних звања	природно-математичке науке - физика
Докторат	2007	Универзитету у Букурешту, Факултет за физику	природно-математичке науке - физика
Специјализација	2003, 2004	Институт ЕНЕА, Фраскати - Италија	Примена ласера у конзервацији културне баштине
Диплома	1994	Универзитет у Новом Саду, Природно математички факултет, одсек за физику	природно-математичке науке - физика
Репрезентативне референце			
назив предмета		Назив студијског програма, врста студја	
4.	Енергетски ефикасни и еколошки грађевински материјали	МАС Енергетска ефикасност у зградарству;	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	<i>Монографија:</i> Експериментална истраживања и практичне примене ласерског чишћења, LIBS хемијска елементарна анализа и LIF карактеризација површина различитих предмета културног наслеђа докторска теза. 1, Теоријски део		
2.	<i>Монографија:</i> Експериментална истраживања и практичне примене ласерског чишћења, LIBS хемијска елементарна анализа и LIF карактеризација површина различитих предмета културног наслеђа докторска теза. 2, Експериментални део		
3.	Laser-induced breakdown spectroscopy analysis of asbestos, <i>Spectrochimica Acta - Part B Atomic Spectroscopy</i> , 60 (2005) 1115-1120 (категорија: M21 ; област: Spectroscopy) – 4 цитата		
4.	Advanced research technology for art and archaeology - ART4ART mobile laboratory, <i>Journal of Optoelectronics and Advanced Materials</i> , 10, (2008) 470-473, (категорија: M22 ; област: Materials Science, Multidisciplinary) – 1 цитат		
5.	Laser cleaning application on Lady's church atrium from Bucharest city centre (page 11), <i>Nonconventional Technologies Review</i> , No.4, 2008 (page 9 -12); M23		
6.	Striber, J. Radvan, R. Angheluta, L.-M, Laser spectroscopy methods for an 18 th century grisaille painting investigation, <i>Journal of Optoelectronics and Advanced Materials</i> , 11, (2009) 1815-1820 (категорија: M23 ; област: Materials Science, Multidisciplinary)		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		5	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Тренутно учешће на пројектима Emerging Security Challenges Division Science for Peace and Security Programme Multi-Year Project Application NATO Emerging Security Challenges Division, SPS Programme, Bd. Léopold III, B-1110 Brussels, Belgium Submit applications including scanned signatures in Microsoft Word and Excel format to spes.applications@hq.nato.int . Only applications containing a single Word and a single Excel document will be accepted.			
Усавршавања	семинар <i>NATO Advanced Study Institute - Photon-based Nanoscience and technology</i> : од манипулација на атомском нивоу до Производње Материјала и Нано-Биомашине, 19 - 29 септембар 2005, <i>Auberge Estrimont, Orford, QC</i> , Канада.		
Други подаци које сматрате релевантним <i>Јоаким СТРИБЕР</i> , радио је у Националном Институту за Истраживање и Развој за Оптиелектронику INOE 2000 , из Букурешта (Румунија) у периоду од 2000.г до 2010.г на Одељењу Рестаурације и Конзервације културне баштине, бавећи се развијањем савремених оптиелектронских техника за рестаурацију уметничких дела, посебно ласерских техника. Резултати су били запажени на међународном плану, институт учествујући на европским пројектима као што су E2094- CLEANART који се може наћи у бази података EUREKA, као и пројекте као што су CULTURE 2000 или COST. Такође, у COST G7 "ARTWORK CONSERVATION BY LASER" је направио аферентну базу података. У времену од 16. до 23. новембра и 1. до 8. децембра 2003.г, учествовао је у билатералном пројекту између Грчке – Институт FORTH-IESL, Хераклион, и Румуније INOE 2000 под називом "Контрола уклањања материјала ласерском аблацијом коришћењем интерферометријске холографије „on-line", у рестаурацији уметничких предмета. "			
Стипендиста у ENEA - Италијанска Национална Агенција за Нове Технологије, Енергију и Животну Средину, Фраскати-Италија, од јануара 2003.г до априла 2003.г, од јануара до марта 2004.г, и од септембра до октобра 2004.г, у циљу развијања експеримената и			

пројеката, посебно што се тиче ласерског чишћења и техника за дијагностику као: Флуоресценција индукована ласером - ЛИФ (Laser Induced Fluorescence), инспектоскопија ласерски индукованог пробоја - ЛИБС (Laser Induced Breakdown Spectroscopy). Био је на семинару NATO Advanced Study Institute - Photon-based Nanoscience and technology: од манипулација на атомском нивоу до Производње Материјала и Нано-Биомашине, 19 - 29 септембар 2005.г, Auberge Estrimont, Orford, QC, Kanada.

Рецензије

Рецензија публикације међународног значаја

Condition of the Cultural and Natural Heritage in the Balkan Region – South East Europe, Vol 2, Publishers: Central Institute for Conservation in Belgrade, Institute Gošad.o.o., Ministry of Culture of Republic of Serbia; Beograd 2010, ISBN 978-86-6179-008-9

Рецензијенаучнихрадова

Valeria Spizzichino^{1*}, Luisa Caneve¹, Francesco Colao¹, Ludovica Ruggiero²; **Characterization and discrimination of plastic materials by Laser Induced Fluorescence**; *Applied Spectroscopy*

¹ENEA – Italian National Agency for New Technologies, Energy and Sustainable Economic Development– Via Enrico Fermi, 45 00044, Frascati, Rome (Italy);

²ENEA guest

*Corresponding author: valeria.spizzichino@enea.it

Bojana M. Radojković (Institut GOŠA), Slavica S. Ristić (Institut GOŠA), Suzana R. Polić-Radovanović (Central Institute for Conservation); **Study of ruby laser beam interaction with glass**; *FME Transactions*

Slavica Ristić, Suzana Polić-Radovanović, Bore Jegdić, Bojana Radojković; **Moisture mapping of aeronautical museum depot and galleries by thermography**; *Naučnotehnički pregled (NTP)*

Рецензија монографије

Slavica Ristić, Suzana Polić Radovanović; Termografija u zaštiti kulturne baštine; izdavač Institut Goša;

https://books.google.rs/books?id=9UeFAwAAQBAJ&pg=PA2&lpg=PA2&dq=striber+monografija&source=bl&ots=0u8mTA3Yqv&sig=SpHmZXbXH01_UVNuxFCQJTp0E3A&hl=en&sa=X&ved=0ahUKewiFmMPG7orKAhXFFSwKHWZ6ABMQ6AEIGjAA#v=onepage&q=striber%20monografija&f=false

Реализовани патенти

RO 125260 B1 /2011, OSIM Romania - <http://www.osim.ro/> ; Optoelectronic device/mounting and process for the stratigraphical analysis of the chemical composition of art objects surface layers material by LIBS technique; J. Striber, L. Angheluta, R.Radvan, M. Simileanu, R.Savastru

RO 125258 B1 /2011, OSIM Romania - <http://www.osim.ro/> , Mobile laboratory for the investigation, diagnosis, monitoring and restoration of patrimonial object; J. Striber, L. Angheluta, R. Radvan, C. Deciu, M. Simileanu, D. Ene, R. Savastru

RO 125259 B1 /2012, OSIM Romania - <http://www.osim.ro/> ; Optoelectronic device and process for the qualitative analysis of art objects surfaces by LIF technique; J.Striber, L. Angheluta , R. Radvan, R. Savastru

RO 125826 B1 /2012, OSIM Romania - <http://www.osim.ro/>; Process for laser cleaning of stone surfaces in the restoration process; R. Savastru, R. Radvan, J. Striber