

CURRICULUM VITAE

1. Mbiemri:	Bekteshi
2. Emri:	Sadik
3. Nacionaliteti:	Shqiptar
4. Shtetësia:	Kosovar
5. Data e Lindjes:	25. 05 1960
6. Gjinia:	Mashkull
7. Detajet kontaktuese:	Mati I bl2/3 Nr. 14
<i>Email:</i>	sadik.bekteshi@uni-pr.edu
<i>Tel:</i>	044 330 860
8. Niveli Arsimor:	
<i>Institucioni:</i>	Universiteti i Prishtinës “Hasan Prishtina”, Fakulteti i Shkencave Matematiko Natyrore, Departamenti i Fizikës, Prishtinë, Kosovë
<i>Data e diplomimit:</i>	23.09.1982
<i>Diploma :</i>	Profesor i fizikës
<i>Institucioni:</i>	Universiteti i Zagrebit, Fakulteti i Shkencave Matematiko Natyrore, Fizika, Drejtimi – Fizika bërthamore dhe e grimcave eleme. Kroaci
<i>Data e diplomimit:</i>	21.05.2001
<i>Diploma :</i>	Magjistër i shkencave të natyrës, Fusha shkencore – Fizikë (Fizikë bërthamore)
<i>Institucioni:</i>	Jožef Stefan International Postgraduate School, Ljubljana, Slovenia.
<i>Data e diplomimit:</i>	22.05.2009
<i>Diploma :</i>	Doktor i fizikës
9. Titulli akademik:	
<i>Institution:</i>	Universiteti i Prishtinës “Hasan Prishtina”, Fakulteti i Shkencave Matematiko Natyrore, Departamenti i Fizikës, Prishtinë, Kosovë
<i>Degree Date:</i>	Asistent profesor, 07.05.2003
<i>Institution:</i>	Universiteti i Prishtinës “Hasan Prishtina”, Fakulteti i Shkencave Matematiko Natyrore, Departamenti i Fizikës, Prishtinë, Kosovë
<i>Degree Date:</i>	Profesor i asocuar, 18.11.2013
<i>Institution:</i>	Universiteti i Prishtinës “Hasan Prishtina”, Fakulteti i Shkencave Matematiko Natyrore, Departamenti i Fizikës, Prishtinë, Kosovë
<i>Degree Date:</i>	Profesor i rregullt, 10.09.2018
10. Publikimet shkencore	
Publikimet si autor i parë dhe si autor korrespondent	
<i>Autorët</i>	<i>Titulli i punimit</i>
<i>Emri i revistës</i>	<i>Viti / Vëll/</i>

				<i>faqet</i>
1.	Sadik Bekteshi , Skender Kabashi, Skender Ahmetaj, Besim Xhafa, Gezim Hodolli, Sehad Kadiri, Fisnik Alijaj, Bujar Abdullahu	Radon concentrations and exposure levels in the Trepça underground mine: A comparative study	Journal of Cleaner Production http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0959652616317632?via%3Dihub	2017, Vol. 55, Part 1, pp 198 - 203
2.	Sadik Bekteshi , Skender Kabashi, Skender Ahmetaj, Ivo Šlaus, Aleksander Zidanšek, Kushtrim Podrimqaku, Shkurta Kastrati,	Dynamic Modeling of Kosovo's Electricity Supply–Demand and Gaseous and Air Pollution Emissions	Journal of Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems http://www.sdewes.org/jsdewes/pi2015.03.0023	2015 Vol 3, Issue 3, pp 303-314
3.	G. Hodolli, S. Bekteshi , S. Kadiri, B. Xhafa, K. Dollani,	Radon concentration and gamma exposure in some Kosovo underground mines	International Journal of Radiation Research http://www.ijrr.com/browse.php?a_code=A-10-1-585&slc_lang=en&sid=en	2015, Volume 13, No 4.
4.	Sadik Bekteshi, Skender Kabashi, Ivo Šlaus, Aleksander Zidansek, Kushtrim Podrimqaku	Modelling Kosovo's Power System and Scenarios for Sustainable Development	Strojarstvo: časopis za teoriju i praksu u strojarstvu, https://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id_clanak_jezik=158100	2013, Vol.55 No.2. 127 - 139
5.	Sadik Bekteshi , Skender Kabashi, Ivo Šlaus, Aleksander Zidansek, Skender Ahmetaj	Modelling Dependence of Climate System on Carbon Dioxide Emissions from Fossil Fuel Combustion	Strojarstvo: časopis za teoriju i praksu u strojarstvu, https://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id_clanak_jezik=96667	2010, Vol.52 No.4.
6.	Sadik Bekteshi , Skender Kabashi, Ivo Šlaus, Aleksander Zidanšek, Kushtrim Podrimqaku,	Model analyses of long and short term pollution emission reduction	International Journal of Environment and Sustainable Development https://www.inderscienceonline.com/action/doSearch?AllField=Bekteshi&SeriesKey=ijesd	2012, Vol. 11, No. 3, pp.293-303 Num 3/2012
7.	Sadik Bekteshi , Skender Kabashi, Ivo Šlaus, Aleksander Zidanšek, Dimitrij Najdovski,	Modelling rapid climate changes and analysing their impacts,	Management of Environmental Quality: An International Journal https://www.emeraldinsight.com/toc/meq/19/4	2008, Vol. 19, Issue: 4 p. 422-432,

Publikimet në revista akademike ose shkencore ndërkombëtare

1.	Sadik Bekteshi, Skender Kabashi, Besim Xhafa, Agim Ymeri, Shkurte Kastrati, Bujar Abdullahu	Indoor radon levels in schools of Ferizaj, Kosovo	International Journal of Biological and Medical Science file:///C:/Users/wpc/Desktop/DEST KOPI/Zgjedhje/zgjedhja/57446d85ae672.pdf	2016, Vol 1, Nr 1. pp. 9-12
2.	S. Kabashi, S. Bekteshi, S. Ahmetaj, B. Saramati, V. Veliu	Dependence of the Odd-Odd Nucleus ^{196}Au Level Density on the Parameters in Interacting Boson-Fermion-Fermion Model (IBFFM)	Acta Physica Polonica A http://przyrbwn.icm.edu.pl/APP/PDF/130/a130z1p029.pdf	2016, Vol. 129, No. 1
3.	Skender Kabashi,	Modelling, Simulation and	Chemical Engineering	2013, Vol.

	Gazmend Kabashi, Ali Gashi, Kadri Kadri, Sadik Bekteshi, Skender Ahmetaj, Kushtrim Podrimqaku	Analysis of Full Power Converter Wind Turbine with Permanent Synchronous Generator	Transactions, http://www.aidic.it/cet/13/34/009.pdf	34, pp 49-55.
4.	Skender Kabashi, Sadik Bekteshi, Skender Ahmetaj, Gazmend Kabashi, Kushtrim Podrimqaku, Valon Veliu, Albert Jonuzaj, Aleksander Zidanšek,	Dynamic Modeling of Air Pollution and Acid Rain from Energy System and Transport in Kosovo	Open Journal of Air Pollution http://www.scirp.org/journal/Home.aspx?IssueID=2408#25826	Vol.1 No.3, 2012.
5.	Skender Kabashi, Sadik Bekteshi, Skender Ahmetaj, Gazmend Kabashi, Robert Blinc, Aleksander Zidanšek, Ivo Šlaus	Greenhouse gas and air pollution emissions and options for reducing from the Kosovo transportation sector-dynamic modeling	Management of Environmental Quality: An International Journal https://www.emeraldinsight.com/toc/meq/22/1	2011, Vol.: 22 <i>Issue: 1</i> , pp.72 - 88
6.	Skender Kabashi, Sadik Bekteshi, Skender Ahmetaj, Gazmend Kabashi, Dimitrij Najdovski, Aleksander Zidanšek, Ivo Šlaus	Effects of Kosovo's energy use scenarios and associated gas emissions on its climate change and sustainable development	Applied Energy https://www.sciencedirect.com/search?authors=skender%20kabashi&pub=Applied%20Energy&show=25&sortBy=relevance&origin=jrnl_issue&zone=search&cid=271429	2011, Volume 88, Issue 12, pp, 473–478
7.	Besim Xhafa, Sadik Bekteshi, Skender Ahmetaj, Skender Kabashi, Albert Jonuzaj	Indoor radon concentrations in Vushtrri, Kosovo	Nuovo Cimento Della Societa Italiana Di Fisica B-Basic Topics In Physics https://en.sif.it/journals/sif/ncb/econtents/2009/124/09/article/0	2009, Vol. 124 B, N. 9 pp. 1003-1007
8.	Skender Kabashi, Sadik Bekteshi, Skender Ahmetaj, Zeqir Shaqiri,	Spin-Dependent Level Density in Interacting Boson-Fermion-Fermion Model of the Odd-Odd Nucleus 196Au	Bulgarian Journal of Physics http://www.bjpbg.com/papers/bjp2009_4_255-263.pdf	2009. 36, pp. 255–263,
9.	Aleksander Zidanšek, Robert Blinc, Anton Jeglič, Skender Kabashi, Sadik Bekteshi, Ivo Šlaus,	Climate Changes, Biofuels and the Sustainable Future	International Journal of Hydrogen Energy https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0360319908014894	2009, Volume 34, Issue 16, p, 6980-6983,
10.	Robert Blinc, Dimitrij Najdovski, Sadik Bekteshi, Skender Kabashi, Ivo Šlaus, Aleksander Zidanšek	How To Achieve A Sustainable Future For Europe?	Thermal Science, International Scientific Journal http://thermalscience.vinca.rs/2008/4/2	2008, Vol. 12 No. 4, p. 19-26 (2008/4/2)

Publikimet në revista shkencore vendore

1	Skender Kabashi, Sadik Bekteshi, Shukri Klinaku,	Shqyrtimi i disa vetive elektrike në nanotubin e karbonit	Kërkime - Research 14, Akademia e Shkencave dhe Arteve të Kosovës	2006, 191-197
2	Sadik Bekteshi, Skender Kabashi, Shukri Klinaku,	Vlerësimi i disa vetive të forcave bërthamore nga të dhënat e shpërhapjeve	Kërkime - Research 14, Akademia e Shkencave dhe Arteve të Kosovës	2006, 199-207

		elastike nukleon-nukleon		
3	Skender Ahmetaj, Skender Kabashi, Sadik Bekteshi,	Fusha gravitacionale në tërësinë pesëdimensionale të hapësirë-kohë-masës	Kërkime - Research 12, Akademia e Shkencave dhe Arteve të Kosovës	2004, Vol. 12, 191-197
4	Skender Kabashi, Ymer Halimi, Sadik Bekteshi,	Level density in interacting boson-fermion-fermion model (IBFFM) of the odd-odd nucleus ^{196}Au	Albanian Journal of Natural and Technical Sciences,	2006, Vol. XI (19 – 20),. 3-12,

Publikimet e monografive, librave, kapitujve të librave, dispensave, përkthimeve etj., në gjuhë të huaja

Nr	Autorët (renditja si në punim)	Titulli i publikimit	Lloji i publikimit	Shtëpia botuese, vendi, viti
1	Sadik Bekteshi Fisnik Alijaj	Journal of Physics and Applications	Revistë shkencore	2017, Prishtinë
2	D. Najdovski, R.Blinc, I. Šlaus, A. Zidanšek, S.Bekteshi. S.Kabashi	Standardisation, Environmentally Friendly Technologies and Sustainable Development, in Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems	Përmbledhje punimesh	World Scientific https://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/9789812771285_0002 2007

Publikimet në konferencat ndërkombëtare

1.	S.Bekteshi, S.Kabashi	Advanced in Nucleon-Nucleon Scattering Experiments and their Theoretical Consequences	Proc. American Journal of Physics, http://proceedings.aip.org/resource/2/apcpcs/899/1/93_1?iSAuthorized=no	Vol 899, 93-94, 2004
2.	S.Kabashi, S.Bekteshi	Level density in interacting boson-fermion-fermion model (IBFFM) of the odd-odd nucleus ^{196}Au ,	Proc.American Journal of Physics, http://proceedings.aip.org/resource/2/apcpcs/899/1/93_1?iSAuthorized=no	Vol 899, 93-94, 2004
3.	Dimitrij Najdovski, Robert Blinc, Sadik Bekteshi, Skender Kabashi, Ivo Šlaus, Aleksander Zidanšek	Standardisation, Environmentally Friendly Technologies and Sustainable Development,	Proc. of the 3rd Dubrovnik Conference, Dubrovnik, Croatia, World Scientific, http://eproceedings.worldscientific.com/9789812771285/toc.shtml	2005
4.	S. Bekteshi, S. Kabashi	Modeling Abrupt Climate Changes and Analysis of their Impacts	Proc. of the 4 th Dubrovnik Conference, Dubrovnik, Croatia, http://www.sdewes.fsb.hr/archive/index.php?cy=2007	2007
5.	S. Kabashi, S. Bekteshi, G. Kabashi	Environmental and Climate Change Impacts on Sustainable Energy Demand - Supply in Kosovo	Proc. of the 4 th Dubrovnik Conference, Dubrovnik, Croatia, http://www.sdewes.fsb.hr/archive/index.php?cy=2007	2007

6.	S .Kabashi. S. Bekteshi	Dynamic Modeling of Climate Change Impacts on Greenhouse Gas Reduction with Renewable Energy in Kosovo	Intertwining sustainable and competitiveness Ljubljana Slovenia http://ec.europa.eu/information_society/newsroom/cf/itemdetail.cfm?item_id=4065	2008
7.	S. Bekteshi, S.Kabashi	Impacts Analysis for Integrated Assessments of Climate-Energy Models	Intertwining sustainable and competitiveness Ljubljana Slovenia http://ec.europa.eu/information_society/newsroom/cf/itemdetail.cfm?item_id=4065	2008
8.	S.Bekteshi. S.Kabashi, D. Najdovski, I. Šlaus, A. Zidanšek,	Modeling the dependence of the climate system on the carbon dioxide emissions from fossil fuel combustion	Proc. of the 5 rd Dubrovnik Conference, Dubrovnik, Croatia, http://www.dubrovnik2011.sduwes.org/programme.php	2009
9.	S. Kabashi, S. Ahmetaj, S. Bekteshi, G. Kabashi, A. Zidanšek, I. Šlaus	Greenhouse Gas and Air Pollution Emissions and Options for Reducing from the Kosovo Transportation Sector-Dynamic Modelling	Proc. of the 5 rd Dubrovnik Conference, Dubrovnik, Croatia, http://www.dubrovnik2011.sduwes.org/programme.php	2009
10.	S. Kabashi, S. Bekteshi, S. Ahmetaj, G. Kabashi, D. Najdovski, A. Zidanšek, I. Šlaus	Climate Change, Kosovo Energy Scenarios and CO ₂ Reduction toward Sustainable Development	Proc. of the 5 rd Dubrovnik Conference, Dubrovnik, Croatia, http://www.dubrovnik2011.sduwes.org/programme.php	2009
11.	Sadik Bekteshi, Skender Kabashi	Indoor radon concentrations in the town Vushtrri, Kosovo	Proc. of the 5 rd Dubrovnik Conference, Dubrovnik, Croatia, http://www.dubrovnik2011.sduwes.org/programme.php	2009
12.	S. Kabashi, G. Kabashi, S. Bekteshi, S. Ahmetaj, A. Jonuzaj	Greenhouse zero-dimensional model with CO ₂ reduction in emission due to renewable energy use and new technologies	7th Mediterranean Conference and Exhibition on Power Generation, Transmission, Distribution and Energy Conversion (MedPower 2010) http://digital-library.theiet.org/content/conferences/10.1049/cp.2010.0897	2010
13.	Sadik Bekteshi, Aleksander Zidansek, Skender Kabashi, Sehad Kadiri, Gëzim Hodolli, Besim Xhafa, Fisnik Aliaj	Radon measurements in the Obiliq Thermal power plant and buildings in its vicinity	The 24 th International Conference on Efficiency, Cost, Optimization, Simulation and Environmental Impact of Energy Systems http://www.ijotcat.com/index.php/IJoT/article/viewFile/304/257	2011
14.	Gazmend Kabashi, Ali	Modeling the Wind	Proc. of the 6 rd Dubrovnik	2011

	Gashi, Skender Kabashi, Sadik Bekteshi, Kushtrim Podrimqaku	Grid Code Requirements for Wind Farms Connection in Kosovo Transmission Network	Conference, Dubrovnik, Croatia, http://www.dubrovnik2011.sdwes.org/programme.php	
15.	Sadik Bekteshi , Skender Kabashi , Ivo Slaus , Aleksander Zidanšek , <u>Kushtrim Podrimqaku</u>	Modelling Kosovo's Power System and Scenarios for Sustainable Development	Proc. of the 6 th Dubrovnik Conference, Dubrovnik, Croatia, http://www.dubrovnik2011.sdwes.org/programme.php	2011
16.	Sadik Bekteshi, Skender Kabashi, Ivo Slaus, Aleksander Zidanšek, Kushtrim Podrimqaku,	Modeling and Analysis of Post-2012 Scenarios for Medium and Longer Term Pollution Emissions Reductions	Proc. of the 6 th Dubrovnik Conference, Dubrovnik, Croatia http://www.dubrovnik2011.sdwes.org/programme.php	2011
17.	Skender Kabashi, Sadik Bekteshi, Gazmend Kabashi, Ivo Šlaus, Aleksander Zidanšek, Albert Jonuzaj	Modeling Air Quality near Some Stationary Sources in Kosovo	Proc. of the 6 th Dubrovnik Conference, Dubrovnik, Croatia, http://www.dubrovnik2011.sdwes.org/programme.php	2011
18.	G. Kabashi, A. Gashi, S. Kabashi, S. Bekteshi, s. Ahmetaj, K. Podrimqaku	Modeling, simulation and analysis of full power converter Wind Turbine with permanent synchronous generator	Proc. of the 7 th Dubrovnik Conference, Dubrovnik, Croatia, http://www.dubrovnik2011.sdwes.org/programme.php	2012
19.	Sadik Bekteshi, Skender Kabashi, Kushtrim Podrimqaku, Ivo Slaus, Aleksander Zidanšek	Scenario-based Analysis of Kosovo's Power Sector and CO ₂ and Air Pollutants Emissions Reductions	Proc. of the 8 th Dubrovnik Conference, Dubrovnik, Croatia, http://www.dubrovnik2013.sdwes.org/programme.php	2013
20.	Sadik Bekteshi, Skender Kabashi, Ivo Slaus, Aleksander Zidanšek, Kushtrim Podrimqaku	An Exploratory Model of the Integrated Electricity Supply– Demand and Emissions using System Dynamics	Proc. of the 8 th Dubrovnik Conference, Dubrovnik, Croatia, http://www.dubrovnik2013.sdwes.org/programme.php	2013.
21.	<u>Skender Kabashi</u> , Sadik Bekteshi, Albert Jonuzaj, Ivo Šlaus, Aleksander Zidanšek, Skender Ahmetaj, Kushtrim Podrimqaku, Valon Veliu	Uses of Atmospheric Diffusion Equation in modeling air quality from steady-state sources	Proc. of the 8 th Dubrovnik Conference, Dubrovnik, Croatia, http://www.dubrovnik2013.sdwes.org/programme.php	2013.
22.	<u>Skender Kabashi</u> , Sadik Bekteshi, Skender Ahmetaj, Valon Veliu, Besnik Saramati	Dependence of level density from the parameters in interacting boson-fermion-fermion model (IBFFM) of the odd-odd nucleus 196Au	2 th International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN) https://easychair.org/conferences/overview.cgi?a=9188962	2015
23.	<u>Sadik Bekteshi</u> , Fisnik Alijaj, Besim Xhafa, Shkurte Kastrati, Bujar Abdullahu	Indoor radon levels in schools and kindergartens in Prishtina, Kosovo	2 th International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN) https://easychair.org/conferences/overview.cgi?a=9188962	2015

24.	Sadik Bekteshi, Skender Kabashi, Skender Ahmetaj, Ivo Slaus, Aleksander Zidanšek, Albert Jonuzaj, Shkurta Kastrati	A Study of Optimum Thermal Insulation Thickness for the Different External Walls in Residential Buildings	Proc. of the 10 rd Dubrovnik Conference, Dubrovnik, Croatia, http://registration.sdwes.org/dub2015?ut=99&act=99	2015
25.	Sadik Bekteshi, Skender Ahmetaj, Skender Kabashi, Besim Xhafa, Gezim Hodolli, Sehad Kadiri, Fisnik Alijaj, Bujar Abdullahu	Radon Concentration and Exposure Levels in Trepça Underground Mines	Proc. of the 10 rd Dubrovnik Conference, Dubrovnik, Croatia, http://registration.sdwes.org/dub2015?ut=99&act=99	2015
26.	Sadik Bekteshi, Besnik Saramati	Dynamic modeling of electricity supply-demand system: A mathematical approach	The International Physics Conference Tirana 2015 https://sites.google.com/site/albanianphysics2015/	2015
27.	Sadik Bekteshi, Besnik Saramati	Evaluation of the potential radiation exposure from radioactive scrap metal	The International Physics Conference Tirana 2015 https://sites.google.com/site/albanianphysics2015/	2015
28.	Doruntina Hoxha, Sadik Bekteshi	Neutrino masses and matter antimatter asymmetry	4 th International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN) https://easychair.org/conference/overview.cgi?a=15164132	2017
29.	Sadik Bekteshi	Charge independence and charge symmetry breaking of the nucleon-nucleon interaction	4 th International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN) https://easychair.org/conference/overview.cgi?a=15164132	2017

Publikimet në konferencat vendore

1	Sadik Bekteshi, Skender Kabashi, Skender Ahmetaj Ivo Slaus, Aleksander Zidanšek, Kushtrim Podrimqaku, Shkurta Kastrati	Forecast of Kosovo's power system development for 2013-2025 and analysis of sustainable transition to renewable energy and reducing greenhouse gas emissions	Konferenca vjetore e shkencës 'Java e Shkencës', MASHT, Prishtinë, Kosovë	2016
---	--	--	---	------

Redaktor/Recensent në revistat akademike apo shkencore

Nr	Kontributi (redaktor/recensent)	Autori origjinal i punimit	Titulli i punimit të recensuar	Revista e cila është redaktuar ose për të cilën është shkruar recensionin	Vendi, Viti
1				Certificate of reviewing, awarded January, 2017 to Sadik Bekteshi in recognition of the review made for the journal Journal Of Cleaner Production, The Editors of Journal Of Cleaner Production, Elsevier, Amsterdam, The Netherlands. https://www.reviewerrecognition.elsevier.com/recognition/details?type=recognized&id=6206641&	

key=A002F298890F30D8302B9B2F2EACD7BAF53472809D1AF146					
2	Recensent	Saroj Sundar Baral P.v. Rao, Surendran Ganesan,	Pretreatment of organic composite waste mixtures for enhanced biomethanation	Journal of Cleaner Production CLEPRO-D-16- 06021R1	2017
3	Recensent	Aleksandra Dedinec; Aleksandra Dedinec, M.D.; Aleksandar Dedinec; Natasa Markovska	Application Of Unsteady Heat Transfer Model For Finding Optimal Heating Solution For A Single Apartment	Applied Energy APEN-D-13- 04806	2014
4	Recensent	Thomas Weiss, Karl Zach, Detlef Schulz	Energy storage needs in interconnected systems using the example of Germany and Austria	Journal of Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems	2014.
5	Recensent	Orhan Gurler Urkiye Akar Tarim	Determination of radiation shielding properties of some polymer and plastic materials for gamma-rays	ICCESEN-2015 Target journal: (Annals of Nuclear Energy, ANE)	Antalya, Turqi, 2015
6	Recensent	Betül Mavi	Determination of Natural Radioactivity Concentrations in Surface Soils in the Yeşilirmak River in Amasya- Turkey	ICCESEN-2015	Antalya, Turqi, 2015
7	Recensioni i punimeve shkencore të ndryshme si anëtar i bordit këshillimor shkencor The 5 th , 6 th , 7 th , 8 th , 9 th , 10 th , 11 th , 12 th Dubrovnik Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems				

Publikimet e librave dhe dispensave në gjuhën shqipe

	Autorët	Titulli i publikimit	Lloji i publikimit	Shtëpia botuese, vendi, viti
1	Sadik Bekteshi	Bazat e programimit në C++	Dispencë e lejuar nga Departamenti të Fizikës për studentët e fizikës.	Prishtinë, 2001
2	Sadik Bekteshi	Bazat e fizikës bërthamore	Dispencë e lejuar nga Departamenti të Fizikës për studentët e fizikës.	Prishtinë, 2009

3	R.Bejtullahu, M. Bytyqi, B. Kamishi. S. Bekteshi	Fizika 7	Libër shkollor	Libri shkollor. Prishtinë, 2004
4	R.Bejtullahu, B. Kamishi. S. Bekteshi	Fizika 7, Fletore pune	Libër shkollor	Libri shkollor. Prishtinë, 2004
5	R.Bejtullahu, R. Bekteshi, S. Bekteshi, B. Kamishi	Fizika 8	Libër shkollor	Libri shkollor. Prishtinë, 2006

11. Përvoja e punës:

<i>Data:</i>	1. 10. 1982
<i>Vendi:</i>	Prishtinë, Kosovë.
<i>Emri i Institucionit:</i>	Gjimnazi "I. L. Ribar" (tash "Sami Frashëri)
<i>Pozita:</i>	Profesor i fizikës
<i>Përshkrimi:</i>	Mbajtja e mësimit në lëndën e fizikës
<i>Data:</i>	1.10 1984
<i>Vendi:</i>	Prishtinë, Kosovë.
<i>Emri i Institucionit:</i>	Universiteti i Prishtinës "Hasan Prishtina", Fakulteti i Shkencave Matematiko Natyrore Departamenti i Fizikës, Prishtinë, Kosovë.
<i>Pozita:</i>	Asistent
<i>Përshkrimi:</i>	Mbajtja e ushtrimeve laboratorike dhe numerike të fizikës nga: Mekanika kuantika, fizika për kimistë, Programimi në C++ etj.
<i>Data:</i>	1.10 1988
<i>Vendi:</i>	Prishtinë, Kosovë
<i>Emri i Institucionit:</i>	Universiteti i Prishtinës "Hasan Prishtina", Fakulteti i Shkencave Matematiko Natyrore Departamenti i Fizikës.
<i>Pozita:</i>	Ligjërues i autorizuar
<i>Përshkrimi:</i>	Mbajtja e ligjëratave, Informatikë, Programimi në C++ etj.
<i>Data:</i>	01. 05. 2009
<i>Vendi:</i>	Prishtinë, Kosovë.
<i>Emri i Institucionit:</i>	Universiteti i Prishtinës "Hasan Prishtina", Fakulteti i Shkencave Matematiko Natyrore Departamenti i Fizikës
<i>Pozita:</i>	Profesor asistent
<i>Përshkrimi:</i>	Mbajtja e ligjëratave: Fizika bërthamore, Fizika llogaritëse, Fizika III, Hyrje në shkencat kompjuterike, Programimi C++ etj.
<i>Data:</i>	13. 11. 2013
<i>Vendi:</i>	Prishtinë, Kosovë.
<i>Emri i Institucionit:</i>	Universiteti i Prishtinës "Hasan Prishtina", Fakulteti i Shkencave Matematiko Natyrore Departamenti i Fizikës
<i>Pozita:</i>	Profesor i asocuar
<i>Përshkrimi:</i>	Mbajtja e ligjëratave: Fizika bërthamore. : Fizika bërthamore dhe

	grimcave elementare, Fizika llogaritëse, Fizika për biologë, Hyrje në shkencat kompjuterike, Programimi në fizikë etj.
<i>Data:</i>	10. 09. 2018
<i>Vendi:</i>	Prishtinë, Kosovë.
<i>Emri i Institucionit:</i>	Universiteti i Prishtinës “Hasan Prishtina”, Fakulteti i Shkencave Matematiko Natyrore Departamenti i Fizikës
<i>Pozita:</i>	Profesor i rregullt
<i>Përshkrimi:</i>	Mbajtja e ligjëratave: Fizika bërthamore dhe grimcave elementare (Msc, Fizikë) (O), Fizika bërthamore (Bsc, Fizikë) (O), Programimi në fizikë (Bsc, Fizikë) (O), Fizika (Bsc,Biologji, & Bsc,E&MM) (O)

12. Kontributi në projekte të kërkimeve themelore dhe të aplikueshme

1	Sadik Bekteshi, Skender Kabashi, Modeling Climate Changes and Analysis Scenarios for Medium and Longer Term Pollution Emission Reduction, in the framework of cooperation of University of Prishtina “Hasan Prishtina and Institute Jožef Stefan, Ljubljana, funded by University of Prishtina “Hasan Prishtina, 2010
2	Skender Kabashi, Sadik Bekteshi, Climate Change, Scenarios of the Production and Use of Energy in Kosovo, and Greenhouse Gases Emission Reduction by Use of Renewable Energy and New Technologies. in the framework of cooperation of University of Prishtina “Hasan Prishtina and Institute Jožef Stefan, Ljubljana, funded by University of Prishtina “Hasan Prishtina”. 2010
3	Projekt propozim - Sadik Bekteshi, Andon Dodbiba, Sterilizimi i materialeve mjekësore dhe reduktimi i ngarkesës mikrobike në ushqime, si një mundësi e re për sigurinë e ushqimit nga rrezatimi jonizues. në kuadër të bashkëpunimit të Akademisë së Shkencave të Shqipërisë. dhe Akademia e Shkencave dhe e Arteve e Kosovës.2009.
4	Sadik Bekteshi, Skender Kabashi, Kushtrim Podrimqaku, Besim Xhafa, Parashikimi i zhvillimit të sistemit energjetik të Kosovës për periudhën 2014-2025 dhe analiza e tranzicionit të qëndrueshëm në energjinë e rinovueshme dhe reduktimin e shkarkimeve të gazrave serrë, Ministria e Arsimit, Shkencës dhe Teknologjisë. Republika e Kosovës. 2013

13. Mentorimi

	Emri i kandidatit	Diploma	Tema	Viti
1	Egzona Llumnica	Master	Hulumtimi i implikimeve të neutrinove në fizikën përtej Modelit Standard	proces
2	Doruntina Hoxha	Master	Kozmologjia e universit të hershëm, neutrinet dhe asimetria materie-antimaterie	2017
3	Burim Uka	Master	Varshmëria e shpërndarjes së dozave të rrezatimit në radioterapi sipas energjive të disa tumore	2016
4	Minavere Rudari	Master	Përparimet në hulumtimet e shpërhapjes nukleon-nukleon	2016
5	Doruntina Zogiani	Master	Modelimi i vartësisë së sistemit klimatik nga emetimet e dioksidit të karbonit nga djegia e karburanteve fosile	2015
6	Mirjeta Arifi	Master	Formulimi bashkëkohor i Modelit Standard	2015

7	Jehona Qorri	Master	Zbatimi i modelit të transferit jo konstant të nxehtësisë për gjetjen e zgjidhjes optimale të ngrohjes së banesave	2015
8	Arben Murati	Master	Përcaktimi i përqendrimit të radonit në shkollat dhe çerdhet e Prishtinës	2014
9	Mirjeta Shala	Master	Përcaktimi i përqendrimit të radonit në shkollat e Ferizajit	2014
10	Bujar Abdullahu	Master	Matjet e përqendrimit të radonit dhe të rrezatimit gama në termocentralin në Kastriot dhe rrethinën e tij	2013
11	Besim Xhafa	Master	Saktësia e dy metodave dozimetrike për vlerësimin e kinetikës së tiroidës me ^{131}I gjatë trajtimit të sëmundjes së Graves-it me dozimetri	2013
12	Kushtrim Podrimqaku	Master	Modelimi i sistemit energjetik të Kosovës dhe i zhvillimit të qëndrueshëm të tij	2012
13	Ardita Kurtishaj	Bach.	Modeli standard dhe fizika përtej tij	2016
14	Albulena Hajrizi	Bach	Radioaktiviteti dhe mbrojtja nga rrezatimi	2015
15	Qëndresa Imerit	Bach	Bashkëveprimi i fortë bërthamor	2014
16	Shkurte Kastrati	Bach	Nukleosinteza dhe stabiliteti i bërthamave	2014
17	Njomza Elezaj	Bach	Formulimi bashkëkohor i modelit Standard	2012
18	Antigona Ibrahim	Bach	Hulumtimi i spektrave gama të izotopeve radioaktive ^{22}Na , ^{60}Ca , ^{85}Kr dhe ^{137}Cs me metodën e detektorëve scintilues	2012
19	Shkurte Bytyqi	Bach	Përcaktimi i përqendrimit të radonit në mjediset e mbyllyra të departamentit të Fizikës	2012

14. Informata shtesë:

Kontribute tjera shkencore dhe profesionale

Nr	Autorët (renditja si në kontributin shkencor)	Lloji i kontributit shkencor	Viti, Vendi
1	Sadik Bekteshi Fisnik Alijaj	Formimi dhe menaxhimi i laboratorit të fizikës bërthamore	2013, Departamentin e Fizikës
2	Sadik Bekteshi Maryegli Fuss	Udhëheqës i sesionit shkencor " Renewable energy resources 3 " in The 8 th Dubrovnik Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems, 2013 http://www.dubrovnik2013.sdewes.org/schedule.php	2013 Dubrovnik, Kroaci
3	Sadik Bekteshi, Skender Kabashi	Udhëheqës i sesionit shkencor special " Modeling of Energy Systems related to Climate Change for Sustainable Development " in The 6 th Dubrovnik Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems, www.dubrovnik2011.sdewes.org/special.php#SS18	2011 Dubrovnik, Kroaci
4	Sadik Bekteshi. M. Vujanović	Udhëheqës i sesionit shkencor " Decarbonisation/Emission markets " in The 6 th Dubrovnik Conference on Sustainable	2011 Dubrovnik, Kroaci

		Development of Energy, Water and Environment Systems, www.dubrovnik2011.sdwes.org/special.php#SS18		

Anëtarësimet:

Anëtar i bordit këshillimor shkencor The 5 th , 6 th , 7 th , 8 th , 9 th , 10 th , 11 th , 12 th Dubrovnik Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems http://www.dubrovnik2017.sdwes.org/sab.php	Dubrovnik, Kroaci
---	-------------------

Anëtar i bordit këshillimor shkencor The 1 st , 2 nd , 3 th South East European Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems http://www.novisad2018.sdwes.org/sab.php	Vende dhe vite të ndryshme
---	----------------------------

Anëtar i International Centre for Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems” (SDEWES Centre)

Shërbimi në lidhje me Fakultetin

Shërbimi përkatësisht pozita në komitet/komision/ekip	Kohëzgjatja	Përshkrim i shkurtë shërbimit
Anëtar i Këshillit të studimeve të doktoratës të FSHMN	2016 vazhdon	Shqyrtimi i temave të doktoratës të FSHMN

Shërbimi në lidhje me Komunitetin

Shërbimi përkatësisht pozita në komitet/komision/ekip	Kohëzgjatja	Përshkrim i shkurtë shërbimit
Kryetar i Shoqatës Kosovare të Fizikës	2016 dhe vazhdon	Shoqatë profesionale që ka për qëllim përparimin dhe zhvillimin e shkencës, aktiviteteteve edukativo-arsimore dhe shoqërore në fushën e fizikës

Shkathtësitë kompjuterike

Word, Excel, Programim C++, Mathcad, Matlab, STELLA

Shkathtësitë të gjuhës: (1 deri 5: Ivlerësimi më i ulët - 5 fluent)

Gjuha	Konverzimi	Shkrimi	Leximi
Anglisht	4	4	5
Kroatisht	5	5	5