


CURRICULUM VITAE

1. Mbiemri:	Selimaj	
2. Emri:	Rexhep	
3. Nacionaliteti:	Shqiptar	
4. Shtetësia:	Kosovar	
5. Data e Lindjes:	01.02.1969	
6. Detajet kontaktuese:	rexhep.selimaj@uni-pr.edu	
7. Niveli Arsimor:		
<i>Diploma/Studimet themelore ose Bsc:</i>	Inxhinier i Diplomuar i Makinerisë (studime 5 vjeçare), Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike, Universiteti i Prishtinës, Prishtinë	
<i>Diploma/ Magjistratura ose Msc:</i>	Magjistër i Shkencave Teknike, Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike, Universiteti i Prishtinës, Prishtinë	
<i>Diploma/ Doktorata:</i>	Doktor i Shkencave Teknike, Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike, Universiteti i Prishtinës, Prishtinë	
8. Titulli akademik:		
	Profesor i rregullt	
<i>Institucioni:</i>	Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike, Universiteti i Prishtinës, Prishtinë	
<i>Data e zgjedhjes:</i>	23.07.2018	
9. Karriera profesionale dhe akademike në Universitetin e Prishtinës (asistent, ligjërues, profesor, etj.)		
2002-2007	Asistent mësimor, Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike, Universiteti i Prishtinës, Prishtinë	
2007-2011	Profesor Asistent, Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike, Universiteti i Prishtinës, Prishtinë	
2011-2018	Profesor i Asocuar, Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike, Universiteti i Prishtinës, Prishtinë	
23.07.2018	Profesor i rregullt, Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike, Universiteti i Prishtinës, Prishtinë	
<i>Lëndët që mbaj në FIM:</i>	(Niveli Bachelor) – Menaxhimi i projekteve – Meteorologjia – Makinat energjetike – Bazat e ekonomisë dhe menaxhimit të projekteve	(Niveli Master) - Projektimi në termoenergjetikë - Komforti termik - Optimizimi në termoenergjetikë - Sistemet e energjisë së erës - Ekonomia dhe planifikimi i energjisë

10. Publikimet/Punimet shkencore/hulumtuese		
<i>Titulli i punimit</i>	<i>Revista/Përmbledhja/ Konferenca</i>	<i>Viti/Volumi/Faqet</i>
R. Selimaj me bashkautorë		
Cogeneration of energy in solar systems - a study case, Kosovo	International Journal of Power Electronics and Drive System (IJPEDS)	Vol. 10, No. 3, Sep 2019, pp. 1675~1686, http://ijpeds.iaescore.co

		m/index.php/IJPEDS/article/view/18394
R. Selimaj me bashkautorë		
An experimental study of Weibull and Rayleigh distribution functions of wind speeds in Kosovo	Telkomnika (Telecommunication Computing Electronics and Control)	Vol.16, No.5, October 2018, pp. 2451~2457, http://journal.uad.ac.id/index.php/TELKOMNIKA/article/view/10260
R. Selimaj, Xh. Berisha		
Modelling, regulation, and optimization of mixture air temperature, indoor air and of the rate of heat flow	International Journal of Mechanical Engineering and Technology	Vol: 8, Issue: 10, 11/1/2017, 656 – 665. https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=36619946100
Xh. Berisha, R. Selimaj		
Modeling, regulation, and optimization of thermal flux and temperature to a radiation shield between the two planar surfaces	International Journal of Mechanical Engineering and Technology	Vol: 8, Issue: 11, 11/28/201, 587 – 595. https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=36619946100
R. Selimaj, Xh. Berisha		
Dynamic analysis of plane wall heat storage	International Journal of Mechanical Engineering and Technology	2017, Vol: 8, Issue: 10, 11/1/2017, 638 – 644. https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=36619946100
Xh. Berisha, R. Selimaj		
Modeling of indoor air temperature depending of heat convection and accumulation in the flat wall	International Journal of Mechanical Engineering and Technology	2017, Vol: 8, Issue : 10 11/1/2017, 645 – 649. https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=36619946100
R. Selimaj, S. Osmanaj		
Analysis and modeling of physicalthermal parameters through the nonstationary heat conduction of a flat wall	International Journal of Mechanical Engineering and Technology	Vol: 8, Issue: 10, 11/1/2017, 650 – 655. https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=36619946100
Xh. Berisha, R. Selimaj		
Determining the optimal flow velocity in networks for District heating	International Journal of modern Trends in Engineering and Research	Volume 4, Issue 11 (11 - 2017), 1-7. DOI : 10.21884/IJMTER.2017.4336.U6AQR.
R. Selimaj me bashkëautorë		

An experimental study of passive methods for islanding detection and protection system of the inverter operation	Przeglad Elektrotechniczny	ISSN 0033-2097, R. 94 NR 2/2018, 118-123. https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=36619946100
R. Selimaj me bashkautorë		
An experimental study of wind data of a wind farm in Kosovo	Przeglad Elektrotechniczny	ISSN 0033-2097, R. 94 NR 7/2018. http://pe.org.pl/abstract.pl.php?nid=11145
R. Selimaj me bashkautorë		
Simulation and design of an integrated planar inductor using fabrication technology	17th International Conference on Electronics, Hardware, Wireless and Optical Communications (EHAC '17) (EHAC17)	held in Cambridge, UK, February 25-26, 2017 (në procedura të vlerësimit) www.wseas.org
R. Selimaj me bashkautorë		
Hybrid renewable energy systems: case study-based analysis considering varying seasonal conditions	18th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2014	Budapest, Hungary, 2014, pp. 233 – 236 http://www.tmt.unze.ba/
Rexhep Selimaj me bashkautorë		
Dynamic analysis and modeling of solar radiation in a closed environment	18th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2014	Budapest, Hungary, 2014, pp. 225-228 http://www.tmt.unze.ba/
Rexhep Selimaj		
Mathematical Modeling of Surface Coefficient Of Heat Transmission By Cylindrical And Spherical Wall	18th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2014	Budapest, Hungary, 2014, pp. 221-224 http://www.tmt.unze.ba/
R. Selimaj		
Thermo-physical analysis of the accumulation of heat in the air of the environment and on the walls of a closed environment	17th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology	TMT 2013, Istanbul, Turkey, 10-11 September 2013 http://www.tmt.unze.ba/
R. Selimaj, S. Osmanaj		
Dynamic analysis of the impact of air humidity on the human body at different temperatures	17th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery	TMT 2013, Istanbul, Turkey, 10-11 September 2013, pp. 313-316

	and Associated Technology”	http://www.tmt.unze.ba/
R. Selimaj, S. Osmanaj		
Thermo-physical modeling of the environment thermal insulation coating closed on the side of the internal and external in the wall	11th International Conference MTeM Cluj-Napoca	Romania, 17th - 19th October 2013
Krasniqi, F. Selimaj, R.		
Analiza e Komfortit Termik të njeriut në kushte të Kosovës	Konferencë shkencore, “Energjetika dhe mjedisi për zhvillim të qëndrueshëm”	30 Tetor 2013, Prishtinë
B. Krasniqi, R. Selimaj		
Modelimi i linearizimit të transmetimit të nxehtësisë me rrezatim ndërmjet mureve paralele	Takimi i Tetë vjetor ndërkombëtar i Institutit Alb-Shkenca	Tiranë, 29 - 31 gusht 2013
R. Selimaj, B. Krasniqi		
Analiza dinamike dhe modelet e difuzionit stacionar dhe të atij jo-stacionar të lagështirës nëpër murin e rrafshët	Takimi i Tetë vjetor ndërkombëtar i Institutit Alb-Shkenca	Tiranë, 29 - 31 gusht 2013
F. Krasniqi, R. Selimaj, D. Krasniqi		
Mathematical modeling of Linear and nonlinear fluid flow the through the reservoir	16th International Research/Expert Conference "Trends In The Development Of Machinery And Associated Technology	TMT 2012, Dubai, UAE, 10-12 September 2012 http://www.tmt.unze.ba/
R. Selimaj		
Mathematical modeling of thermal flow and temperature in flat wall layers during non-stationary thermal transmission	16th International Research/Expert Conference "Trends In The Development Of Machinery And Associated Technology	TMT 2012, Dubai, UAE, 10-12 September 2012 http://www.tmt.unze.ba/
R. Selimaj, S. Osmanaj		
Dynamic analysis of human thermal comfort depending on environment temperature and humidity	16th International Research/Expert Conference "Trends In The Development Of Machinery And Associated Technology	TMT 2012, Dubai, UAE, 10-12 September 2012, pp. 339-342 http://www.tmt.unze.ba/
A. Morina, R. Selimaj		
Modelimi i kohës optimale për temperaturën në dalje të këmbyesit direkt të nxehtësisë	Takimi i shtatë vjetor ndërkombëtar i Institutit Alb-Shkenca	Shkup prej 29-31 Gusht 2012
L. Provoliu., R. Selimaj		

Disa metoda për zgjidhjen e ekuacioneve diferenciale në teknikën e ngrohjes	Takimi i shtatë vjetor ndërkombëtar i Institutit Alb-Shkenca	Shkup prej 29-31 Gusht 2012
L. Provoliu., R. Selimaj		
Modelimi dhe optimizimi i ventilimit të hapësirave të mbyllura	Takimi i shtatë vjetor ndërkombëtar i Institutit Alb-Shkenca	Shkup prej 29-31 Gusht 2012
Krasniqi, F. Selimaj, R.		
Analiza e komfortit termik të njeriut për kushtet e Kosovës	Konferenca shkencore: Energjetika dhe mjedisi për zhvillim të qendrueshëm	2013 mail.ashak.org
Selimaj, R. Krasniqi, F.		
Modelimi dhe optimizimi i komfortit termik të njeriut	Revista Kerkime, nr 19 e ASHAK-ut, fq. 172-182. Prishtine	2011 mail.ashak.org
Krasniqi, F. Selimaj, R.		
Modelimi i nxehtësisë së akumuluar në murin e rrafshët me transmetim jostacionar termik	Revista Kerkime, nr 19 e ASHAK-ut, fq. 5-18. Prishtine	2011 mail.ashak.org
D. Ademaj; R. Selimaj		
Proceset psikometrike të klimatizimit të ajrit	Takimi i gjashtë i Institutit Alb-Shkenca	Prishtinë, 01-04 Shtator 2011
V Vrajolli; R. Selimaj		
Sistemet e kondicionimit të ajrit gjatë sezonit të verës	Takimi i gjashtë i Institutit Alb-Shkenca	Prishtinë, 01-04 Shtator 2011
F. Osmani; R. Selimaj		
Analiza e parametrave fiziologjik të komforti termik të njeriut	Takimi i gjashtë i Institutit Alb-Shkenca	Prishtinë, 01-04 Shtator 2011
A. Morina; R. Selimaj		
Arsyetimi ekonomik i investimeve në instalimet e ngrohjes	Takimi i gjashtë i Institutit Alb-Shkenca	Prishtinë, 01-04 Shtator 2011
R. Selimaj me bashkautorë		
Air temperature and modeling of closed space by non-stationary heat transfer conditions	10th International Conference MTeM, Cluj-Napoca	ROMANIA, 6th - 8th October 2011
R. Selimaj me bashkautorë		
Dynamic analysis and modeling of direct heat exchangers	15th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2011	Prague, Czech Republic, 12-18 September 2011 http://www.tmt.unze.ba/
Krasniqi,F. Selimaj,R. ,Krasniqi,D		

Optimizimi i diametrave te gypave magjstral te ngrohja ne largesi (termofikimi) per kushtet e furnizimit me nxehtesi te qytetit te Prishtines	Konferenca me titull: "Bashëkpunimi Shqipëri- Kosovë dhe zhvillimi i sektorit energjëtik", Shoqata Termotenkike Shqipëtare, Prishtinë, Tetor 22-23, 2010	2010 SHTSh
R. Selimaj me bashkautorë		
Rregullimi i shpejtësisë së motorit duke përdorur shndërrues statikë me modulim në gjerësi të impulsit (pwm-vsi)	Takimi i pestë i Institutit Alb-Shkenca	Tiranë, 02-05 Shtator 2010
R. Selimaj me bashkautorë		
Sistemet gjeotermike për ngrohje dhe freskim	Takimi i pestë i Institutit Alb-Shkenca	Tiranë, 02-05 Shtator 2010
F. Krasniqi, R. Selimaj		
Arsyeshmëria ekonomike e përdorimit të sistemeve gjeotermale për kushtet e Kosovës	Takimi i pestë i Institutit Alb-Shkenca	Tiranë, 02-05 Shtator 2010
R. Selimaj me bashkautorë		
Control of voltage source inverter for adjustable speed motor	THE 21ST DAAAM WORLD SYMPOSIUM 20-23rd October 2010	University of Zadar, Zadar, Croatia, 2010 http://daaam.info
R. Selimaj me bashkautorë		
Modeling of temperature and non-stationary heat flux through a flat wall	THE 21ST DAAAM WORLD SYMPOSIUM 20-23rd October 2010	University of Zadar, Zadar, Croatia, 2010 http://daaam.info
R. Selimaj me bashkautorë		
Energjia e rrezatimit dhe instalimet e sistemit solar	Revista "Educologia" 4/2010	2010, Fakulteti i Edukimit, Prishtinë, faqe 277-284
A. Muriqi, Xh. Fejzullahu, J. Bunjaku, N. Sahiti, R. Selimaj		
Konveksioni i lirë dhe i detyruar – Krahasimi	Takimi i Pestë vjetor ndërkombëtar i Institutit Alb-Shkenca	Tiranë, 02 - 05 shtator 2010
R. Selimaj me bashkautorë		
Modeling and optimization of heat transmission to a flat wall	The 10th International Conference on Modern Technologies In Manufacturing	Cluj-Napoca, Romania, 08-10 tetor 2010
R. Selimaj me bashkautorë		
Control of vltage source inverters using S PWM strategy for adjusstable speed motors	14 th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery	Mediterranean Cruise, 11-18 September 2010 http://www.tmt.unze.ba/

	and Associated Technology” TMT 2010	
R. Selimaj me bashkautorë		
Forms and modeling of non-stationary water vapor diffusion by a flat wall	14 th International Research/Expert Conference ”Trends in the Development of Machinery and Associated Technology” TMT 2010	Mediterranean Cruise, 11-18 September 2010 http://www.tmt.unze.ba/
Sahiti N., Fejzullahu Xh., Selimaj R		
Comparison Of High Performance Heat Transfer Surfaces	HEFAT2010, 7th International Conference on Heat Transfer, Fluid Mechanics and Thermodynamics	19-21 July 2010, Antalya, Turkey
R. Selimaj me bashkautorë		
Modulimi i shndërruesit trefazor me burim tensioni	Takimi i katërt vjetor i Institutit Alb-Shkenca	Tetovë, 31. 08, 1-2 shtator 2009
R. Selimaj me bashkautorë		
Analiza dhe modelimi i energjisë diellore për përgatitjen e ujit sanitar për një regjion industrial	Takimi i katërt vjetor i Institutit Alb-Shkenca	Tetovë, 31. 08, 1-2 shtator 2009
F. Krasniqi, R. Selimaj:		
Komforti optimal termik për njeriun	Takimi i katërt vjetor i Institutit Alb-Shkenca	Tetovë, 31. 08, 1-2 shtator 2009
R. Selimaj, N. Sahiti.,		
Modeling of interior temperature by a room space with heated ventilation air	The 3 rd European DAAAM International Young Researchers´ and Scientists	25-28th November 2009, Vienna, Austria http://daaam.info
R. Selimaj, A. Muriqi		
Modeling of solar energy for drying	The 3 rd European DAAAM International Young Researchers´ and Scientists´	25-28th November 2009, Vienna, Austria http://daaam.info
R. Selimaj, Xh. Berisha		
Analysis and modelling of influence non-stationary exterior temperature in interior temperature and thermal heater capacity	9th WSEAS International Conference on Simulation, Modelin gand optimization,	<u>Budapest, Hungary, September 3-5, 2009</u> www.wseas.org
R. Selimaj me bashkautorë		
Arsyetimi ekonomik i investimeve në instalimet e sistemit solar	Revista Kërkime ASHAK-ut	2009 mail.ashak.org
Selimaj R. Krasniqi,F		
Temperatura dhe ndikimi I saje ne konsumin e energjise termike te ngrohja ne largesi	Revista Kërkime nr 17, fq. 2013-229 e ASHAK-ut	2009 mail.ashak.org

R. Selimaj me bashkautorë		
Thermal analysis of electrical machines	13 th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2009	Hammamet, Tunisia, 16-21 October 2009 http://www.tmt.unze.ba/
R. Selimaj, S. Osmanaj		
Solar collector with dark liquid and efficiency coefficient	13 th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" TMT 2009	Hammamet, Tunisia, 16-21 October 2009 http://www.tmt.unze.ba/
A. Muriqi, R. Selimaj		
Humbjet konvektive te nxehtesise ne muret e ndertesave, Konferencë ndërkombëtare energjetike	Konferencen nderkombetare për energjetikë	Tiranë, 2009
Selimaj, R. Krasniqi, F.		
Menaxhimi i energjisë termike dhe modelimi i temperatures së brendshme së brendshme për një mjedis të mbyllur	Konferencen nderkombetare për energjetikë	Tiranë, 2009
R. Selimaj, F. Krasniqi, A. Muriqi		
Modeling of direct heating and ventilation of a local	The 9th International Conference on Modern Technologies in Manufacturing	Cluj-Napoca, Romania, 08-10 tetor 2009
R. Selimaj me bashkautorë		
Analysis of PWM voltage source inverters in the overmodulation region	The 2nd European DAAAM International Young Researchers and Scientists Conference	Trnava, Slovakia, 2009 http://daaam.info
R. Selimaj, F. Krasniqi		
Heat accumulation and optimization for switching an electric heater	The 2nd European DAAAM International Young Researchers and Scientists Conference	Trnava, Slovakia, 2008
R. Selimaj, S. Osmanaj		
Modeling and optimization of temperature of the electrothermal equipment	The 2nd European DAAAM International Young Researchers and Scientists Conference	Trnava, Slovakia, 2008
R. Selimaj, F. Krasniqi		
Modeling of heat accumulation	8th WSEAS international conference on simulation, modelling and optimization	Santander, Spain, 2008
R. Selimaj me bashkautorë		

Modelimi i fuqisë elektrotermike te ngrohësi elektrik	Takimi i tretë i Alb-Shkencës, konferencë ndërkombëtare	Tiranë, 2008
R. Selimaj, F. Krasniqi		
Energjia diellore dhe mundësitë e aplikimit për përgatitjen e ujit për nevoja sanitare në Kosovë	takimi i tretë i Alb-Shkencës, konferencë ndërkombëtare	Tiranë, 2008
R. Selimaj me bashkautorë		
Modeling of thermal time constant of the electrothermal equipment	12 th International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology"	Istanbul, Turkey, 26-30 August, 2008 http://www.tmt.unze.ba/
R. Selimaj, F. Krasniqi		
Modeling of interior temperature depending of heat convection and accumulation in the flat wall	The 6th iasme/wseas international conference on heat transfer, thermal engineering and environment,	Rhodes, Greece, August, 2008 www.wseas.org
Selimaj R., Krasniqi F		
Dagramet Mollier-Carrier dhe Klimatizimi i ajri	Revista Kërkime, nr 17 fq. 9-22 e ASHAK-ut	2009 mail.ashak.org
Krasniqi,F., Muriqi,A.,Bunjaku,J. Selimaj, R.		
Analiza e përcjellshmërisë jostacionare të nxehtësisë nëpër murin e rrafshët	MAKINERIA, Revistë shkencore për teori dhe praktikë në makineri, Viti IV, Nr. 1, Prishtinë,	2002 Makineria, viti IV nr.1 Fq. 51-59
F. Krasniqi, R. Selimaj		
Management of carbon dioxide and environmental protection	Workshop on efficient, clean and sustainable energy production in Kosovo	Prishtinë, July, 2007
R. Selimaj, F. Krasniqi		
Modeling of nonstationary water vapour diffusion and the conditions of condensation in a multi-layer flat wall	The 5th IASME / WSEAS International Conference on HEAT TRANSFER, THERMAL ENGINEERING and ENVIRONMENT	Athens, Greece, 2007 www.wseas.org
R. Selimaj, F. Krasniqi		
The influence of moisture in the conditions of human thermal equilibrium	The 1st European DAAAM International Young Researchers and Scientists Conference	University of Zadar, Zadar, Croatia, 2007 http://daaam.info
Krasniqi,F. Selimaj,R.		
Ekulibri termik i njeriut	Revista shkencore "Kërkime", nr. 14 ASHAK, Prishtinë	2007 Ashak.org
R. Selimaj, F. Krasniqi		

Komforti termik i njeriut	Alb-Shkencë	Prishtine, 2007
Selimaj R., Krasniqi F., Demneri I., Shtjefni A.,		
Analiza e kapacitetit termik të ngrohësve në kushtet e përcjellshmërisë jo-stacionare termike nëpër mur	Konferenca IV e ShTSh, Tiranë	2007 ShTSh
A. Muriqi, F. Krasniqi, Xh. Fejzullahu, J. Bunjaku, R. Selimaj		
Bilanci i proceseve në furrën elektrike të Ferronikelit	Konferenca IV e ShTSh, Tiranë	2007 ShTSh
F. Krasniqi, I. Demneri, A. Shtjefni, R. Selimaj		
Modelimi i lagështirës së ajrit të një mjedisi të mbyllur në kushtet e difuzionit stacionar dhe të difuzionit jostacionar nëpër murin e rrafshët	Konferenca IV e ShTSh, Tiranë	2007 ShTSh
F. Krasniqi, I. Demneri, A. Shtjefni, R. Selimaj, A. Gashi		
Modelimi dhe transmetimi i nxehtësisë nëpër një mur në regjimin jo-stacionar	Konferenca IV e ShTSh, Tiranë	2007 ShTSh
F. Krasniqi, R. Selimaj		
The analysis of basic parameters change in a conditon of nonstationary thermal conduct of the flat wall	MTeM 2007 International Conference	TU Cluj-Napoca, Romania
F. Krasniqi, L. Voshtina, A. Shtjefni, R. Selimaj, A. Muriqi		
Modelimi i difuzionit të lagështirës nëpër mur për një mjedis të mbyllur	Konferenca e ShTSh, Tiranë	2006
F. Krasniqi, J. Bunjaku, R. Selimaj		
Analiza e ndryshimit të fuqisë së ngrohësit në gjendjen stacionare të këmbimit të nxehtësisë	Konferencë Kombëtare, punim shkencor, Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike	Tiranë, 2004
F. Krasniqi, A. Muriqi, R. Selimaj		
Rezistenca minimale termike e mureve të jashtme të objekteve ndërtimore	Simpozium I i FIM	2004
Krasniqi,F., Muriqi,A.,Bunjaku,J. Selimaj, R.		
Analiza e përcjellshmërisë jostacionare të nxehtësisë nëpër murin e rrafshët	MAKINERIA, Revistë shkencore për teori dhe praktikë në makineri, Viti IV, Nr. 1, Prishtinë,	2002 Makineria, viti IV nr.1 Fq. 51-59
A. Muriqi, R. Selimaj, F. Krasniqi, A. Terziqi		
Dinamika e proceseve në furrat metalurgjike me flake	Buletini i Punimeve shkencore	FXM, Mitrovicë, Nr.1., 2004
F. Krasniqi, R. Selimaj		
Analiza e ndryshimit të zonës kufitare në mes temperaturës së ambientit dhe	Revistë “Makineria”, Viti I, Nr 1	Prishtinë, 2004

temperaturës në sipërfaqen e murit të rrafshët në kushtet e përcjellshmërisë jostacionare të murit		
F. Krasniqi, Xh. Berisha, R. Selimaj		
Analiza e fushës së përdorimit të materialeve termoizoluese	Seminar për ruajtjen e energjisë, Ministria për mbrojtjen e ambientit,	Prishtinë, Tetor 2002
F. Krasniqi, Xh. Berisha, R. Selimaj		
Analiza e ndryshimit të fuqisë së ngrohësit në gjendjen stacionare të nxehtësisë	Seminar për ruajtjen e energjisë, Ministria për mbrojtjen e ambientit	Prishtinë, Tetor 2002
11. Libra/Materiale mësimi:		
<i>Titulli</i>	<i>Lloji i publikimit</i>	<i>Publikuesi/Viti</i>
R. Selimaj		
Modelimi dhe simulimi i transmetimit stacionar të lagështirës nëpër mur	Monografi	Prishtinë, 2018
R. Selimaj		
Analysis, Modeling and optimization of hygro-thermal processes	Monografi	Prishtinë, 2018
F.Krasniqi , R.Selimaj, I.Malesiu		
Instalimet Makinerike	Tekst Universitar	Prishtinë, 2004
R. Selimaj		
Komforti termik	Dispensë	Prishtinë, 2017
R. Selimaj		
Meteorologjia	Dispensë	Prishtinë, 2017
R. Selimaj		
Hidroteknologjia	Dispensë	Prishtinë, 2017
R. Selimaj		
Energjia e erës	Dispensë	Prishtinë, 2017
R. Selimaj		
Praktikum i energjisë së ripërtërishme	Dispensë	Prishtinë, 2016
R. Selimaj		
Punë Projektuese	Dispensë	Prishtinë, 2016
R. Selimaj		
Menaxhimi teknik i projekteve	Dispensë	Prishtinë, 2016
R. Selimaj		
Projektimi me PC në Termoenergjetikë	Dispensë	Prishtinë, 2010
R. Selimaj		
Modelimi dhe Optimalizimi në Termoenergjetikë	Dispensë	Prishtinë, 2009
R. Selimaj		
Makinat Termike	Dispensë	Prishtinë, 2007

R. Selimaj, XH. Berisha		
Burimet e Energjisë	Dispensë	Prishtinë, 2005

12. Mentorimi

Emri i kandidatit	Diploma / Niveli i studimit ¹	Data e regjistrimit / lejimit të punimit	Në proces	Data e përfundimit
Gazmend Krasniqi	PhD/Bashkmentor	02.04.2018	Në proces	2019
Valdet Mulaj	Master/Mentor	2015	-	13.05.2016
Bekim Murati	Master/Mentor	2015	-	13.05.2016
Valon Abdullahu	Master/Mentor	2015	-	13.05.2016
Ardian Seferaj	Master/Mentor	2015	-	17.06.2016
Fidaim Klinaku	Master/Mentor	2015	-	17.06.2016
Bekim Musliu	Master/Mentor	2015	-	11.07.2016
Marigona Krasniqi	Master/Bashkmentor	2015	-	22.07.2016
Muharrem Musliu	Master/Mentor	2016	-	20.04.2017
Avni Gashi	Master/Mentor	2016	-	20.04.2017
Blerim Çelaj	Master/Mentor	2016	-	13.07.2017
Petrit Prapashtica	Master/Mentor	2016	-	19.03.2018
Pajtim Mustafa	Master/Mentor	2016	-	19.03.2018
Arlinda Bresa	Master/Bashkmentor	2016	-	12.07.2017
Egzon Rukolli	Master/Bashkmentor	2016	-	13.07.2017
Fjolla Mehmeti	Master/Bashkmentor	2017	-	04.04.2018
Amir Arifi	Master/Bashkmentor	2017	-	10.04.2018
Lejla Simnica	Master/Mentor	2017	-	07.05.2018

13. Përvoja e punës:	
<i>Data:</i>	23.09.2018 e vazhdon
<i>Vendi:</i>	Prishtinë
<i>Emri i Institucionit:</i>	Universiteti i Prishtinës, Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike
<i>Pozita:</i>	Profesor i rregullt
<i>Data:</i>	2011 e 2018
<i>Vendi:</i>	Prishtinë
<i>Emri i Institucionit:</i>	Universiteti i Prishtinës, Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike
<i>Pozita:</i>	Profesor i asocuar
<i>Data:</i>	2007 e 2018
<i>Vendi:</i>	Prishtinë
<i>Emri i Institucionit:</i>	Kolegji "ILIRIA"

¹ Punimi i diplomës në studimet 5 ose 6 vjeçare, lidhur me emërimin, rrimërimin dhe avancimin e personelit akademik, konsiderohet ekuivalent me punimin e nivelit Master.

<i>Pozita:</i>	Profesor i asocuar
<i>Data:</i>	2012 - 2014
<i>Vendi:</i>	Prizren
<i>Emri i Institucionit:</i>	Universiteti i Prizrenit "Ukshin Hoti"
<i>Pozita:</i>	Profesor i asocuar
<i>Data:</i>	2007-2011
<i>Vendi:</i>	Prishtinë
<i>Emri i Institucionit:</i>	Universiteti i Prishtinës, Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike
<i>Pozita:</i>	Profesor asistent
<i>Data:</i>	2002-2007
<i>Vendi:</i>	Prishtinë
<i>Emri i Institucionit:</i>	Universiteti i Prishtinës, Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike
<i>Pozita:</i>	Asistent mësimor
<i>Data:</i>	2005-2007
<i>Vendi:</i>	Mitrovicë
<i>Emri i Institucionit:</i>	Fakultetin e Shkencave Teknike të Aplikuara
<i>Pozita:</i>	Asistent mësimor
<i>Data:</i>	2003-2005
<i>Vendi:</i>	Prishtinë
<i>Emri i Institucionit:</i>	Universiteti i Prishtinës, Fakulteti i Ndërtimtarisë dhe Arkitekturës
<i>Pozita:</i>	Asistent mësimor
2008 - tani	Mentor dhe Anëtar komisioni për mbrojtje të Punimeve të Diplomave universitare, Bachelor dhe Master
2003 - tani	Anëtar i Këshillit të FIM, UP, Prishtinë

14. Arsimimi dhe trajnimet

1975-1983	Shkollimi fillor "Ali Kelmendi", Kelmend, Pejë
1983-1987	Shkollimi i mesëm "Shaban Spahia", Pejë
1987-1994	Studimet e rregullta Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike Universiteti i Prishtinës
26.12.1994	Gradimi, shkalla: Inxhinier i Diplomuar Teza: Përgatitja e ajrit në kamerën e klimatizimit
1996-2001	Studimet pas Universitare – Magjistraturës Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike Universiteti i Prishtinës
09.07.2001	Gradimi, shkalla: Magjistër i shkencave Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike

	Universiteti i Prishtinës Teza: Analiza dinamike e temperaturës së brendshme në kushtet jostacionare të furnizimit me nxehtësi
2001-2006	Studimet pas Magjistraturës Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike Universiteti i Prishtinës
01.11.2006	Gradimi, shkalla: Doktor i shkencave Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike Universiteti i Prishtinës Teza: Analiza e difuzionit jostacionar të lagështirës në muret e lokalit të modeluar
02.02.2018	I nominuar në cilësinë e ekspertit nga FIM në kuadër të MZHE për të filluar procesin për përgatitjen e Programit të Zbatimit të Strategjisë së Energjisë për periudhën trevjeçare 2018-2020
22.12.2017 e tani	Anëtar i grupit teknik punues nga FIM-i në MMPH për “Përformancën energjetike në ndërtesa”
2016-2017	Projekti: “Parametrat e jashtëm projektues të klimës për disa qytete të Kosovës”, ASHAK
2016	Caktimi i temperaturës së jashtme të projektuar për qytetin e Prishtinës, Universiteti i Prishtinës dhe ndërmarrja publike “Termokos”, Sh. A; Universiteti i Prishtinës
01.02.2014-01.03.2014	Vizitë studimore njëmuajore në Universitetin e Mariborit-Sllloveni, në kuadër të projektit Erasmus Mundus Action 2, JoinEU-SEE IV, University of Maribor
2014	Vizita të shumta studimore Termocentraleve A dhe B në kuadër të UP
	Pjesëmarrës në shumë seminare të vendit dhe ndërkombëtare
	Projekte të ngrohjes, ventilimit dhe të klimatizimit të shumë objekteve banesore dhe afariste, objekteve të Fakulteteve të UP, pompave të benzinës, restoranteve, etj
2008	Projekt i ngrohjes për Fakultetin e Edukimit – Qendra në Gjilan
2008	Projekt i ngrohjes për Fakultetin e Edukatës Fizike në Prishtinë
2010	Vizitë studimore njëjavore në prill 2010 në kuadër të programit CDP+ Project no.: 04/10, “ <i>Thermal Machines</i> ”, nëpërmjet WUS – AUSTRIA
12.01.2009 - 11.02.2009	Vizitë Studimore “ <i>One-Month Visits to Austria for University Graduates</i> ” në Universitetin Teknik të Vjenës, Austria
01.05.2008 - 01.06.2008	Vizitë Studimore “ <i>One-Month Visits to Austria for University Graduates</i> ” në Universitetin Teknik të Vjenës, Austria
09.12.2007 - 16.12.2007	Vizitë Studimore për “Përsosmëri në Mësimdhënie në Universitetin e Prishtinës” në Gjermani, në Universitetin e Nurnbergut, Stuttgartit, Heidelbergut dhe të Dortmundit
01.10.2007 - 05.10.2007	Certifikuar për “Përsosmëri në Mësimdhënie në Universitetin e Prishtinës” nga UP
14.07.2006	Certifikuar për “ <i>Këshilltar dhe trajner i akredituar i Skemës së Këshillimeve dhe Trajnimeve mbi bazën e Vauqerve</i> ” nga Ministria e Tregtisë dhe Industrisë

2001	Certifikuat për “Grundkurs Werkzeugmaschinen” nga GTZ–Projekt Berufliche Ausbildung Kosova		
2002	Certifikuat për “Energjia solare” (Inxhinieringu i sistemeve; Planifikimi; Sistemi i kontrollit; Kostoja dhe bilanci i energjisë; dhe simulimi i sistemit) nga Aberatungsstelle, Gjakovë		
2001	Certifikuat për “Moderator të analizës së profesionit” nga SWISSCONTAT, UNMIK, dhe GTZ, Prishtinë		
15. Informata shitesë:			
<i>Shkathësitë organizative dhe kompetencat:</i>	Analiza, Projektimi, Modelimi, Simulimi, Menaxhimi, Monitorimi, Kontrolli, Automatizimi, Optimizimi (i proceseve dhe sistemeve)		
<i>Shkathësitë kompjuterike dhe kompetencat:</i>	Microsoft Office (Word, Excel, Outlook/Entourage, PowerPoint, Front Page, Internet Explorer & @), Outlook Express, Visio 07, AutoCAD; MathCAD; Matlab; Access, Visual Basic; Adobe Photoshop; C++		
<i>Shkathësitë të gjuhës: (1 deri 5: 1-vlerësimi më i ulët - 5 fluent)</i>			
<i>Gjuha</i>	<i>Të folurit</i>	<i>Shkrimi</i>	<i>Leximi</i>
Shqipe	/	/	/
Angleze	5	5	5
Gjermane	4	5	5
Serbokroate	4	5	5
<i>Shpërblimet dhe anëtarësimet:</i>			

Prishtinë, shtator 2018

Dr. Sc. Rexhep Selimaj, Prof. dr.