



Curriculum Vitae

TË DHËNA TË PËRGJITHSHME	
Emër/Mbiemër (E-mail)	Blerina Çeliku bceliku@unkorce.edu.al , blerinaceliku81@gmail.com
Fakulteti	Fakulteti i Shkencave të Natyrës dhe Humane
Departamenti	Departamenti i Matematikës, Informatikës dhe Fizikës
Lëndët që mbulon	Kriptografi, Programim Java, Baza të Dhënash, Informatikë, Programim Logjik, Inteligjencë Artificiale
TË DHËNA AKADEMIKE	
Studimet universitare	Universiteti i Ankarasë, Mësimi dhe Mbrojtja e gjuhës Turke, 2000-2001 Universiteti i Trakias, Fakulteti i Shkencave Inxhinierike, Dega: Inxhinieri Kompjuterike, Turqi, 2001-2005
Studimet pasuniversitare	Universiteti i Tiranës, Fakulteti i Shkencave të Natyrës, Shkolla e doktoraturës, 2013-2014. Tema e doktoraturës: “Algoritmat Kriptografikë dhe Siguria”.
PHD/Doktor i shkencave	PhD Candidate
TITUJT AKADEMIKË	
Docent	-
As.Profesor	-
Profesor	-
AKTIVITETE DHE PROJEKTE SHKENCORE (KOMBËTARE & NDËRKOMBËTARE)	
Pjesëmarrje me referim në aktivitete shkencore kombëtare dhe ndërkombëtare(semi nare, sesione, kongrese, konferenca)	B. Çeliku, DH. Beta, E.Pema “1 st International Symposium on Computing in Informatics and Mathematics”, në Qershori 2-4, ISCIM 2011 organizuar nga universitetet Epoka dhe Aleksander Moisiu me punimin “Cryptography, SPN algorithm and a Simulation on S-Boxes”, ISBN: 978-9928-4044-8-0, fq. 247. Rafail Prodani, Blerina Çeliku, Erma Pema, Marsel Kotori, 3rd International Conference “Information Systems and Technology Innovation: their application in Economy” nga Fakulteti Ekonomik, Universiteti i Tiranës, në 8-9 Qershori 2012, “Assessment of Networked Business. Case study: Korça city”.

B. Çeliku, DH. Beta, E.Pema, Takimi i VII Vjetor Ndërkombëtar i Institutit Alb-Shkenca, organizuar në Shkup, 31 Gusht 2012, "Transformimet kryesore ne rrjetin SPN", ISBN 978-608-65463-0-4 fq. 533.

B. Çeliku, Konferencia Rajonale me rastin e 100-Vjetorit të Pavarësisë, organizuar nga Fakulteti i Shkencave të Natyrës dhe Humane, Universiteti Fan.S.Noli, Korçë, me punimin "Network Security and Authentication Systems".

B. Çeliku, R. Prodani, 1st International Conference, "Research and Education-Challenges Towards The Future" ICRAE 2013 Shkoder, 24-25 Maj, "The Use of Cryptosystems and Encryption Technologies in Communication Security", ISSN: 2308-0825.

DH. Beta, B. Çeliku, Konferanca "Ballkani mes Lindjes dhe Perëndimit", organizuar nga Universitetet "Ukshin Hoti", 6-8 Qershor 2013, Prizren, Kosovë, "Balikesir" dhe "Yalova" te Turqisë, "Teknika për parandalimin e sulmeve SQL ndaj bazës së të dhënave dhe aplikimeve të tyre".

Rafail Prodani, Marsel Kotori, Blerina Çeliku, 4th International Conference, "Information Systems and Technology Innovations: towards a digital Economy", organized by: Department of Mathematics, Statistics and Applied Informatics, Faculty of Economy, UT in collaboration with: University for Business and Technology, Kosovo and under the auspice of the Academy of Sciences of Albania, June, 15-16 2013, "The assessment of ICT penetration in schools".

R.Prodani, S.Stillo, B.Çeliku, "Modeling and Evaluation of Network Access for Southeastern Part of Albania" International Conference on Business and Economics (ICBE), 2-3 Gusht 2013.

B.Çeliku, E.Pema, Dh.Beta, Simpoziumi Shkencor "Didaktika e Shkencave" organizuar nga Fakulteti i Shkencave të Natyrës dhe Humane me punimin "Didaktika e Shkencave Kompjuterike" Universiteti Fan S.Noli, Korçë, Dhjetor 2013, ISSN: 2078-7111.

B.Çeliku, Takimi i X Vjetor Ndërkombëtar organizuar nga Instituti Alb-Shkenca në Shkup, Maqedoni me punimin "Një përbledhje mbi algoritmat kriptografikë në sistemet Cloud dhe çështjet e sigurisë", 28-30 Gusht 2015.

Blerina Çeliku, Ilia Ninka, International Conference on Mathematics and Computer Science, "A Comparative Study and Simulation on S-P Networks and Feistel Structures", 07-08 June 2016, Vienna, Austria.

B. Çeliku, International Workshop on "Cryptography, Robustness, and Provably Secure Schemes for Female Young Researchers" (CrossFyre), "Cryptographic Algorithms: Current trends and Security Primitives", July 21-22, 2016 Darmstadt-Germany.

Marijon Pano, Blerina Çeliku, Konferanca e 1 Ndërkombëtare "Estimation of Standby Power Consumption for Typical Office Appliances", 25-26

	<p>Nëntor, Durrës 2016. Erma Pema, Blerina Çeliku, Olsa Pema, Konferenca e 1 Ndërkombëtare “A General Outlook on E-Learning Alternative Tools in Higher Education”, 25-26 Nëntor, Durrës 2016.</p>
Botime	<p>B. Çeliku, DH. Beta, E.Pema, “Cryptography, SPN algorithm and a Simulation on S-Boxes”, ISBN: 978-9928-4044-8-0, fq. 247.</p> <p>Dhori Beta, Blerina Çeliku, ”Platforma .NET dhe teknika LINQ në parandalimin e injektimeve SQL”, Buletini i Universitetit “Fan S.Noli” ISSN: 2078-7111, Nr.26, 2013, fq.269.</p> <p>Blerina Çeliku, “Një përbledhje mbi algoritmat kriptografikë në sistemet Cloud dhe çështjet e sigurisë”, Journal of Institute Alb-Shkenca, Vol IX, Nr. 1, 2016, pp. 26-30, ISSN 2073-2244.</p> <p>Blerina Çeliku, Ilia Ninka, “A Comparative Study and Simulation on S-P Networks and Feistel Structures”, International Scientific Journal, Journal of Mathematics, Vol 2. 2016, ISBN-13: 978-1534739550, ISBN-10: 1534739556.</p> <p>Blerina Çeliku*, Marijon Pano, Erma Pema, “Basic Transformations in Cryptographic Algorithms and their Simulation”, Buletini i Universitetit “Fan S.Noli” ISSN: 2078-7111, 2016.</p>