



Curriculum Vitae

TË DHËNA TË PËRGJITHSHME	
Emër/Mbiemër (E-mail)	Erma PEMA ermikaela@yahoo.com
Fakulteti	Shkencave Natyrore dhe Humane
Departamenti	Matematikes Informatikes dhe Fizikes.
Lëndët që mbulon	Rrjetat kompjuterike ,Telekomunikacionet, Arkitekture kompjuteri, Fibrat Optike, Rrjetat kompjuterike te avancuara, Informatike
TË DHËNA AKADEMIKE	
Studimet universitare	2001-2006 diplomuar prane Universitetit Politeknik Tirane ne Fakultetin e Inxhinierise Elektrike dega Elektronike, sistemi 5-vjecar me titullin inxhinier.
Studimet pasuniversitare	2013-2016 Universiteti Politeknik Tirane , shkolla e doktoratures e perfunduar.
PHD/Doktor i shkencave	Kandidate per titullin doktor
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)	<p>1) “1st International Symposium on Computing in Informatics and Mathematics”, ne Qershor 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.</p> <p>2) Pjesemarrje ne seminarin “Teaching Mathematics with the T2-84+” 19-21 dhjetor 2011.</p> <p>3)Pjesemarrje ne Konferencen e Trete Nderkombetare “Information Systems and Technology Innovation: their application in Economy” nga Fakulteti Ekonomik, Universiteti i Tiranës, ne 8-9 Qershor 2012, “Assessment of Networked Business. Case study: Korça city”.</p> <p>4)29 qershor 2012 Olsa Pema, Erma Pema pjesëmarrëse në Konferencën Kombëtare me temë « Nga teoria në praktikë : Çështje të gjuhës, kulturës dhe komunikimit » , Fakulteti i Gjuhëve të Huaja, Universiteti i Tiranës, me kumtesën « Epoka e Internetit dhe konteksti shqiptar i mësimdhënies së</p>

	<p>gjuhëve të huaja ».</p> <p>5) Pjesëmarrje ne Takimin e VII Vjetor Nderkombetar te Institutit Alb-Shkenca, organizuar ne Shkup, 31 Gusht 2012 me kumtesen "Transformimet kryesore ne rrjetin SPN", ISBN 978-608-65463-0-4 fq. 533.</p> <p>6) Pjesëmarrje ne Takimin e VII Vjetor Nderkombetar te Institutit Alb-Shkenca, organizuar ne Shkup, 31 Gusht 2012 me kumtesen "Sulmet SQL në Web Aplikimet, zbulimi dhe parandalimi i tyre duke përdorur LINQ (SQL attacks on Web applications, their detection and prevention using LINQ).</p> <p>7) 5 – 7 tetor 2012 Olsa Pema, Erma Pema pjesëmarrëse në Konferencën Ndërkombëtare "Education across Borders", kumtesë më temë « Why Technology in Second Language Teaching ? » Universiteti i Maqedonisë Perëndimore, Fakulteti i Edukimit, Follorinë, Greqi</p> <p>8) Pjesëmarrje ne Simpoziumin Shkencor "Didaktika e Shkencave" organizuar nga Fakulteti i Shkencave te Natyres dhe Humane me punimin "Didaktika e Shkencave Kompjuterike" Universiteti Fan S.Noli, Korce ne Dhjetor 2013, ISSN: 2078-7111.</p> <p>9) 25-26 Nentor 2016 ISCPS 1st International Scientific Conference on Professional Sciences "Aleksander Moisiu" Durres me teme "A general outlook on the e-learning alternative tools in higher education".</p>
<p>Botime</p>	<p>1) "1st International Symposium on Computing in Informatics and Mathematics", ne Qershor 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.</p> <p>2) JOURNAL OF INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH FOR MULTIDISCIPLINARY Impact Factor 1.625, ISSN: 2320-5083, Volume 3, Issue 3, April 2015 "A CRITICAL OUTLOOK ON E-LEARNING PHENOMENON- RESULTS OF A RECENT SURVEY WITH ALBANIAN STUDENTS"</p> <p>3) Basic Transformations in Cryptographic Algorithms and their Simulation Buletini i universitetit "Fan S.Noli", ISSN:2078-7111, 2016</p>