

CURRICULUM VITAE

1. Mbiemri:	Gjukaj	
2. Emri:	Arben	
3. Nacionaliteti:	Shqiptar	
4. Shtetësia:	Republika e Kosovës	
5. Data e Lindjes:	21.05.1974	
6. Gjinia:	Mashkull	
7. Detajet kontaktuese:	Eqrem Çabej , L-2,H-3, Nr.6	
<i>Email:</i>	arben.gjukaj@uni-pr.net	
<i>Tel:</i>	044 -508 644	
8. Niveli Arsimor:		
<i>Institucioni:</i>	Universiteti Politeknik i Tiranës – Fakulteti i Inxhinierisë Elektrike	
<i>Data e diplomimit:</i>	Qershor 2001	
<i>Diploma :</i>	Inxhinieri i Diplomuar	
<i>Institucioni:</i>	Instituti i Teknologjisë Rochester – New York në bashkëpunim me Universiteti Amerikan në Kosovë	
<i>Data e diplomimit:</i>	Qershor 2007	
<i>Diploma/ Magjistratura :</i>	Magjistër i Shkencave në Shërbimet e Menaxhimit	
<i>Institucioni:</i>	Universiteti Politeknik i Tiranës	
<i>Data e diplomimit:</i>	Qershor 2015	
<i>Diploma/ Doktorata :</i>	Doktor i Shkencave Teknike, Fusha e studimit “Nderveprimi i teknologjive energjetike dhe informatike me sistemin elektroenergjetik dhe aplikime te tyre”	
9. Titulli akademik:		
<i>Institucioni:</i>	Universiteti i Prishtinës	
<i>Data e zgjedhjes:</i>	Profesor asistentë	
10. Publikimet shkencore		
Revistat shkencore		
<i>Titulli i punimit</i>	<i>Emri i revistës</i>	<i>Viti / Volumi / Faqet</i>
Re-Design of Load Shedding Schemes of the Kosovo Power System,	World Academy of Science, Engineering and Technology, WASET	International Science Index 50, 5(2), 229 – 234, ISSN 1307-6892, 2011, http://waset.org/Publications .
Wind Power Plant Data Monitoring and Evaluating,	Id 56_105, Wseas Transactions On Power Systems	Index SCOPUS, ISSN: 1790-5060 (Print), E-ISSN: 2224-350X, Issue 1, Vol.8, page 24-34, 2013. http://www.wseas.org/multimedia/journals/power/2013/56-105.pdf
Application of smart grid in Kosovo power system	Perspectives of Innovations, Economics & Business, PIEB	Volume 8, Issue 2, pp.57-62, ISSN: 1804-0527 (online) 1804-0519 (print), 2011.

Abstraktet dhe punimet nga konferencat kombëtare dhe ndërkombëtare		
<i>Titulli i punimit</i>	<i>Emri i revistës / konferencës</i>	<i>Viti / Volumi / Faqet</i>
Application of Smart Metering in Kosovo Distribution Network	MAKOCIGRE 2011, 7. Conference - Ohrid, Maqedoni	(C1.003) October 2-4, 2011
The Impact of Smart Metering Infrastructure on Load Forecasting of Kosovo Distribution System	MAKOCIGRE 2013, 8. Conference - September 22-24, 2013, Ohrid, Maqedoni.	(ID C1-014R-EN), ISBN 978-608-4578-05-5
Monitoring the Power Quality for Wind power Plant of Golesh	MEDPOWER 2014, 9th Mediterranean Conference on Power Generation, Transmission, Distribution and Energy Conversion, Athens, Greece	(ID121), November 2-5, 2014.
Vizioni mbi zhvillimin e KEK-ut – Rasti i Termocentralit Kosova A	1 st Conference of Nacional Committee CIGRE Kosovo	06 – 08th of November 2019, Pristina
Vlerësimi i humbjeve të energjisë elektrike në sistemin shpërndarës të Korporatës Energjetike të Kosovës sh. a. dhe masat të cilat duhet të zbatohen për zvogëlimin e humbjeve të energjisë elektrike	Konferencë Kombetare, Teknologjite e Avancuara - Rrugat e Zhvillimit	31 Tetor 2011, Universiteti Politeknik, Tirane, ISBN: 978-9928-4079-6-2
Aplikimi i zgjidhjeve Smart ne rrjetat shpërndarëse te Kosovës	Referim ne WORKSHOP Sistemi Elektroenergjetik Teknologji të Reja në Ndhimë të tij , Tirane, Departamenti i Sistemeve Elektrike te fuqise	27 Dhjetor 2010
Rëndësia e zbatimit të sistemit SCADA në rrjetin elektroenergjetik të Kosovës	Konferencë Kombetare, Teknologjite e Avancuara - Rrugat e Zhvillimit, Universiteti Politeknik	31 Tetor 2011, Universiteti Politeknik, Tirane, ISBN: 978-9928-4079-6-2
Publikime të tjera		
<i>Titulli i punimit</i>	<i>Emri i revistës</i>	<i>Viti / Volumi / Faqet</i>
11. Përvoja e punës:		
<i>Përvoja akademike</i>		
<i>Data:</i>	10/2020 –Prezent	
<i>Vendi:</i>	Prishtinë	
<i>Emri i Institucionit:</i>	Universiteti i Prishtinës Fakulteti i Inzhinierisë Elektrike dhe Kompjuterike	
<i>Pozita:</i>	Profesor asistent	

<i>Përshkrimi:</i>	Mbajtja e ligjëratave për lëndët si në vijim: <ul style="list-style-type: none"> • Instalimet elektrike dhe rrjetet e tensionit të ulët, • Elektroenergjetika, • Energjia dhe mjedisi, • Instrumentacione Matese, • Stabilimentet elektroenergjetike, • Praktika Profesionale
<i>Data:</i>	10/2015 –10/2020
<i>Vendi:</i>	Prishtinë
<i>Emri i Institucionit:</i>	Kolegji UBT
<i>Pozita:</i>	Ligjërues në nivelin Bachelor dhe Master
<i>Përshkrimi:</i>	Mbajtja e ligjëratave për lëndët: <ul style="list-style-type: none"> • Teknika të Avancuara të Optimizimit në Sistemet e Energjisë • Teknologjia e Rrjetave të Mençura. • Menaxhimi i Energjisë • Rrjetat e Mençura/Mikrokontrolleret • Hidroenergji • Ekonomia e Energjisë Eficiente • Elektronika e Energjisë Eficiente dhe Furnizimi me rrymë
<i>Data:</i>	Tetor 2016 - 2018
<i>Vendi:</i>	Prishtinë
<i>Emri i Institucionit:</i>	Universiteti i Prishtinës Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike
<i>Pozita:</i>	Ligjërues i angazhuar
<i>Përshkrimi:</i>	Mbajtja e ligjëratave për lëndët: <ul style="list-style-type: none"> • Elektroteknika • Sinjale dhe Matje • Ngase Elektrike
<i>Përvoja profesionale</i>	
<i>Data:</i>	6/2008 –06/2018
<i>Vendi:</i>	Prishtinë
<i>Emri i Institucionit:</i>	Korporata Energjetike e Kosoves – KEK sh.a
<i>Pozita:</i>	Drejtor Menagjues
<i>Përshkrimi:</i>	Detyrat kryesore të punëve përfshijnë si në vijim: Menaxhimin e tërësishëm me përgjegjësi ekzekutive për funksionimin operativ, financiar dhe strategjik të Kompanisë. Në prodhimin të qymyrit, gjenerim të energjisë elektrike, shpërndarje dhe furnizim.
<i>Data:</i>	6 / 2007 – 6 / 2008
<i>Vendi:</i>	Prishtinë
<i>Emri i Institucionit:</i>	Korporata Energjetike e Kosoves – KEK sh.a
<i>Pozita:</i>	Drejtor Ekzekutivi i Divizionit të Rrjetit
<i>Përshkrimi:</i>	Detyrat kryesore të punëve përfshijnë si në vijim: Përgjegjës për menaxhimin e plotë të divizionit të rrjetit me të gjitha nënstationet elektroenergjetike të nivelit 35 kV, 10 kV dhe 0.4 kV, duke përfshirë operimin, mirëmbajtjen dhe planifikimin e investimeve operative dhe kapitale
<i>Data:</i>	12/ 2005 – 6/ 2007
<i>Vendi:</i>	Prishtinë
<i>Emri i Institucionit:</i>	Korporata Energjetike e Kosoves – KEK sh.a
<i>Pozita:</i>	Menaxher i Përkrarhjes Afariste në Divizionin e Rrjetit

<i>Përshkrimi:</i>	Detyrat kryesore të punëve përfshijnë si në vijim: Përgjegjës për çështjet e organizimit korporativ dhe të kontrollit sidomos në fushën e financave, burimeve njerëzore, shërbimeve të korporatës, komerciale dhe rregullatorë për divizionin e Rrjetit.
<i>Data:</i>	7 / 2003 – 12 / 2006
<i>Vendi:</i>	Prishtinë
<i>Emri i Institucionit:</i>	Korporata Energjetike e Kosoves – KEK sh.a
<i>Pozita:</i>	Udhëheqës i Sektorit për Balancë të Energjisë në Divizionin Komercial
<i>Përshkrimi:</i>	Detyrat kryesore të punëve përfshijnë si në vijim: Përgjegjës për përpilimi i balancës vjetore, afatmesme dhe afatgjatë të energjisë për KEK sh.a
<i>Data:</i>	2 / 2003 – 6 / 2006
<i>Vendi:</i>	Prishtinë
<i>Emri i Institucionit:</i>	Korporata Energjetike e Kosoves – KEK sh.a
<i>Pozita:</i>	Asistent në Divizionin Komercial
<i>Përshkrimi:</i>	Detyrat kryesore të punëve përfshijnë si në vijim: Përgjegjës për mbështetje teknike dhe profesionale për Divizionin Komercial
<i>Data:</i>	10 / 2001 – 1 / 2003
<i>Vendi:</i>	Prishtinë
<i>Emri i Institucionit:</i>	Korporata Energjetike e Kosoves – KEK sh.a
<i>Pozita:</i>	Përgjegjës për Modulin B (Programi për gjenerim të energjisë me koston më të ulët) në projektin e ESTAP I – Banka Botërore
<i>Përshkrimi:</i>	Detyrat kryesore të punëve përfshijnë si në vijim: Përgjegjës për grumbullimi i të dhënave dhe përpunimi i tyre. Trajnim në për përdorimin e softuerëve të ndryshëm për planifikim dhe zhvillim të sektorit të energjisë (siç janë WASP-IV, SPIRA, KLM etc)
12. Arsimimi dhe trajnimet:	
<i>Data:</i>	9/II/2004 – 13/II/2004
<i>Kualifikimi i arritur:</i>	Certifikatë
<i>Temat kryesorë/shkathtësitë profesionale të arritura:</i>	Menaxhimi i Balancës së Energjisë
<i>Organizuar nga: emri i institucionit:</i>	KEK – SwedPower AB
<i>Niveli kombëtar dhe ndërkombëtar i kualifikimit:</i>	
<i>Data:</i>	6/X/2003 - 17/X/2003 3/II/2004 - 9/III/2004 14/II/2004 - 24/III/2004
<i>Kualifikimi i arritur:</i>	Certifikatë
<i>Temat kryesorë/shkathtësitë profesionale të arritura:</i>	Menaxhment gjeneral për gjeneratën e ardhshme të menaxherëve
<i>Organizuar nga: emri i institucionit:</i>	KEK – SwedPower AB
<i>Niveli kombëtar dhe ndërkombëtar i kualifikimit:</i>	
<i>Data:</i>	4/VII/2002 - 9/VII/2002

<i>Kualifikimi i arritur:</i>	Certifikatë
<i>Temat kryesorë/shkathtësitë profesionale të arritura:</i>	Kërkes për energji elektrike Moduli A – ESTAP I
<i>Organizuar nga: emri i institucionit:</i>	Instituti i CESI-KEK,ESTAP I
<i>Data:</i>	3/VI/2002 - 14/VI/2002
<i>Kualifikimi i arritur:</i>	Certifikatë
<i>Temat kryesorë/shkathtësitë profesionale të arritura:</i>	Gjenerimi me koston më të ulët Moduli B – ESTAP I
<i>Organizuar nga: emri i institucionit:</i>	Institute of EIMV-KEK,ESTAP I
<i>Data:</i>	18/VI/2002 - 27/VI/2002
<i>Kualifikimi i arritur:</i>	Certifikatë
<i>Temat kryesorë/shkathtësitë profesionale të arritura:</i>	Plani kryesor për shpërndarje të energjisë elektrike Moduli F – ESTAP I
<i>Organizuar nga: emri i institucionit:</i>	Institute of EIMV-KEK,ESTAP I
<i>Data:</i>	15/VII/2002 - 26/VII/2002
<i>Kualifikimi i arritur:</i>	Certifikatë
<i>Temat kryesorë/shkathtësitë profesionale të arritura:</i>	Plani kryesor për transmision të energjisë elektrike Moduli C – ESTAP I
<i>Organizuar nga: emri i institucionit:</i>	Institute of CESI-KEK,ESTAP I
<i>Data:</i>	16/IX/2002 - 20/IX/2002
<i>Kualifikimi i arritur:</i>	Certifikatë
<i>Temat kryesorë/shkathtësitë profesionale të arritura:</i>	Tarifat e Energjisë Elektrike Moduli L – ESTAP I
<i>Organizuar nga: emri i institucionit:</i>	Institute of CESI-KEK,ESTAP I
:	
13. Informata shtesë:	
<i>Shkathtësitë organizative dhe kompetencat:</i>	
<i>Shkathtësitë kompjuteri dhe kompetencat:</i>	

<i>Shkathësitë të gjuhës: (1 deri 5: Ivlerësimi më i ulët - 5 fluent)</i>			
<i>Gjuha</i>	<i>Konverzimi</i>	<i>Shkrimi</i>	<i>Leximi</i>
Anglisht	5	5	5
Serbo-kroatisht	3	5	5
Gjermanisht			
<i>Shpërblimet dhe anëtarësimet:</i>	Anëtar i CIGRE		