

## Europass Curriculum Vitae



### Informatat Personale

Emri/ Mbiemri Ekrem Alimi (Aljimi)  
Numri Personal i ID:  
Adresa Zija Shemsiu / 60000 / Gjilan / Republika e Kosovës  
Telefoni +383 44 527 688  
Fax Nuk posedon  
E-mail [ekrem.halimi@uni-gjilan.net](mailto:ekrem.halimi@uni-gjilan.net)  
Nacionaliteti Shqiptar / Kosovar  
Data e lindjes 20/05/1977  
Gjinia Mashkull

### Fusha Profesionale

#### Mësimdhënës i matematikës

#### Eksperiencat e punës

Data	2020 – 2024
Pozita që është ushtruar	Profesor i Asociuar (Prodekan I Fakultetit të Shkencave Aplikative, prej janarit 2024)
Aktivitetet kryesore dhe përgjegjësitë	Statistika për e-Qeverisje, Matematika 1 dhe 2 për informatikë, Matematika 1 dhe 2 për edukim, Statistika dhe probabiliteti, Teoria e grafeve, Analiza matematike 1 dhe 2
Emri dhe adresa e punëdhënësit	Universiteti Publik "Kadri Zeka", rruga "Zija Shemsiu", 60000 Gjilan, Republika e Kosovës
Data	2016 – 2019
Pozita që është ushtruar	Profesor Asistent (Prodekan i Fakultetit të Shkencave Kompjuterike)
Aktivitetet kryesore dhe përgjegjësitë	Koncepte themelore, Lojrat matematikore, Teoria e probabilitetit dhe Teoria e grafeve, Kërkime operacionale, Statistika për ekonomi, Statistika për e-Qeverisje, Matematika 1 dhe 2 për informatikë, Statistika dhe probabiliteti
Emri dhe adresa e punëdhënësit	Universiteti Publik "Kadri Zeka", rruga "Zija Shemsiu", 60000 Gjilan, Republika e Kosovës
Data	2015 – 2016
Pozita që është ushtruar	Ligjërues
Aktivitetet kryesore dhe përgjegjësitë	Matematika për ekonomist
Emri dhe adresa e punëdhënësit	Universiteti Publik "Kadri Zeka", rruga "Zija Shemsiu", 60000 Gjilan, Republika e Kosovës
Data	2015 – 2016
Pozita që është ushtruar	Ligjërues
Aktivitetet kryesore dhe përgjegjësitë	Matematika 1 dhe 2 për Shkencat Kompjuterike
Emri dhe adresa e punëdhënësit	Universiteti "Ukshin Hoti", 1 Shkronjat, 20000 Prizren, Republika e Kosovës
Data	2014 – 2015
Pozita që është ushtruar	Asistent i angazhuar
Aktivitetet kryesore dhe përgjegjësitë	Matematika për ekonomist, Matematika financiare, Matematika 1 dhe 2 për Shkencat Kompjuterike
Emri dhe adresa e punëdhënësit	Universiteti Publik "Kadri Zeka", rruga "Zija Shemsiu", 60000 Gjilan, Republika e Kosovës

Data	2013 – 2014
Pozita që është ushtruar	Asistent i angazhuar
Aktivitetet kryesore dhe përgjegjësitë	Matematika për ekonomist, Matematika financiare
Emri dhe adresa e punëdhënësit	Universiteti "Hasan Prishtina", rruga "George Bush", Nr.31, 10000 Prishtinë, Republika e Kosovës

### **Edukimi dhe Trajnimet**

Data	2015
Titulli i fituar i kualifikimit	Doktor në analizë dhe algjebër
Aftësitë profesionale të përfituara	Njohuri në fushën e analizës dhe algjebërës
Emri dhe lloji i organizatës që ka ofruar edukimin dhe trajnimin	Universiteti i Tiranës – Fakultetit i Shkencave Natyrore, dega Matematikë
Niveli i klasifikimit kombëtar dhe ndërkombëtar	Doktoraturë (PhD)

Data	2009
Titulli i fituar i kualifikimit	Master në Matematikë – analizë dhe ekuacione diferenciale
Aftësitë profesionale të përfituara	Njohuri në fushën e analizës matematikore dhe ekuacioneve diferenciale
Emri dhe lloji i organizatës që ka ofruar edukimin dhe trajnimin	Universiteti i Tiranës – Fakultetit i Shkencave Natyrore, dega matematikë
Niveli i klasifikimit kombëtar dhe ndërkombëtar	Master (MSc)

Data	2004
Titulli i fituar i kualifikimit	Profesor i matematikës
Aftësitë profesionale të përfituara	Njohuri nga analiza, algjebra dhe gjeometria
Emri dhe lloji i organizatës që ka ofruar edukimin dhe trajnimin	Universiteti i Tiranës – Fakultetit i Shkencave Natyrore, dega matematikë
Niveli i klasifikimit kombëtar dhe ndërkombëtar	Bachelor (BSc)

Aftësitë profesionale të mbuluara

1. Smart & Green Technologies for Innovative and Sustainable Societies in WB.
2. RDC Science and mathematics education.
3. Rebus Integrating and validating practical skills in engineering and ICT studies.
4. Revista Kodi X.

Emri dhe lloji i institucionit që ofroi trajnimin

Universiteti i Sarajevës, Universiteti i Vienës, Universiteti i Rigas, Universiteti Lubjanës, Universiteti i Vigos

### **Titujt akademik**

Titulli akademik	Profesor i asocuar
Emri i organizatës që ka ofruar titullin	Universiteti Publik "Kadri Zeka"

Data

2014

Titulli akademik	Profesor asistent
Emri i organizatës që ka ofruar titullin	Universiteti Prishtinës – Fakulteti i edukimit

Data

2010

Titulli akademik	Profesor hulumtues, Profesor studiues (Research Professor)
Emri i organizatës që ka ofruar titullin	Universiteti Publik "Kadri Zeka"

Data

2006

Titulli akademik	Ligjërues
Emri i organizatës që ka ofruar titullin	Universiteti Publik "Kadri Zeka"

Data

1999

**Publikimet shkencore  
Revistat shkencore  
ndërkombëtare, regjionale  
dhe lokale**

- Weighted  $(E\lambda, q)(C\lambda, 1)$  Statistical Convergence and Some Results Related to This Type of Convergence. Symmetry 2022, 14(11), 2363; <https://doi.org/10.3390/sym14112363>
- Statistical weighted  $(N\lambda, p, q)(E\lambda, 1)$  A-summability with application to Korovkin's type approximation theorem. Bulletin des Sciences Mathématiques. Volume 178, September 2022, 103146. <https://doi.org/10.1016/j.bulsci.2022.103146>
- Rate of Weighted Statistical Convergence for Generalized Blending-Type Bernstein-Kantorovich Operators. Mathematics 2022, 10(12), 2027; <https://doi.org/10.3390/math10122027>
- Ekrem Aljimi, Penpark Sirimark. On some  $(C\lambda, 1)(E\lambda, q)$  ideal convergent sequence spaces. ScienceAsia 47S (2021): 130-135 | doi: 10.2306/scienceasia1513-1874.2021.S010.
- Xhevdet Thaqi, Ekrem Aljimi. The Structure of  $n$  Harmonic Points and Generalization of Desargues' Theorems. MDPI Mathematics. Mathematics 2021, 9(9), 1018; <https://doi.org/10.3390/math9091018>.
- Xhevdet Thaqi, Ana Isabel Rodríguez Valladares, Ekrem Aljimi. Different Ways of Conceptualizing Mathematical Content for Prospective Primary School Teachers. IGI Global: International Journal of Smart Education and Urban Society (IJSEUS). Volume 12, Issue 1, 61-68.
- Ragmi Mustafa, Kujtim Mustafa, Xhevdet Thaqi, Basri Ahmedi, Ekrem Halimi Digitalization as a process of assistance in the transparency of university teaching. Innovations, Technologies and Research in Education, 2019.
- Valdete Loku, Ekrem Aljimi. Weighted Norlund-Euler  $\lambda$ -statistical convergence and application. Journal Of Mathematical Analysis (2217-3412), 2018. [http://www.ilirias.com/jma/vol\\_9\\_issue\\_6.html](http://www.ilirias.com/jma/vol_9_issue_6.html)
- Xhevdet Thaqi, Basri Ahmedi, Ekrem Alimi, Ragmi Mustafa. Development of Massive Open Online Courses. Innovation technologies and research in Education, 2018. [https://www.cambridgescholars.com/download/sample/64376\(51-63\)](https://www.cambridgescholars.com/download/sample/64376(51-63))
- Xhevdet Thaqi, Joaquim Gimenez, Ekrem Aljimi. The meaning of isometries as functions of a set of understanding of geometric transformation. HAL Id: hal-01287028 <https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01287028>. 2016, pp. 591-597.
- Elida Hoxha, Ekrem Aljimi, Valdete Loku. Weighted Norlund-Euler A-Statistical convergence for sequences of positive linear operators. Matematicki Bilten ISSN 0351-336X. 2014, Vol. 38(LXIV) No.1, (21-33).
- Ekrem Aljimi, Valdete Loku. Generalized weighted Norlund-Euler Statistical convergence. International Journal of Mathematical Analysis. 2014, Vol. 8, no. 7, 345-354
- Ekrem Aljimi. The rate of weighted statistical convergence. International Journal of Mathematical Analysis 2014, Vol. 8, No. 26, 1297-1304.
- Ekrem Aljimi, Elida Hoxha, Valdete Loku. Some results of weighted Norlund-Euler statistical convergence. International Mathematical Forum. 2013, Vol. 8, no. 37, 1797-1812.

**Konferencat shkencore  
Konferencat shkencore  
ndërkombëtare, regjionale  
dhe lokale**

- On Discrete weighted  $(N, p, q)(E, 1)$  statistical convergence. <http://fwbcma2021.ilirias.com/participants>. Prishtinë. 10-12 qershor 2021.
- Characterization of rough weighted Norlund-Euler statistical limit set. ICAPAM 2019. 12-15 June 2019. Istanbul, 7-8 June 2019. Riga.
- Weighted Norlund-Euler Statistical Relative Approximation by Positive Linear Operators. <https://ntmsci.com/Conferences/ICAAMM2019>. Stamboll, 10 – 13 Mars 2019.
- Characterization of rough weighted Norlund-Euler statistical limit set. <http://2019.icrapam.org/participants.php>. Stamboll, 12 – 15 Qershor 2019
- On tauberian theorems for statistical weighted Norlund-Cesaro-Euler mean method of summability. [https://imi.pmf.kg.ac.rs/kongres/pdf/accepted-finished/3d04ca72522dc8801290fe3a2d325a2b\\_11\\_03172018\\_010154/ID\\_47.pdf](https://imi.pmf.kg.ac.rs/kongres/pdf/accepted-finished/3d04ca72522dc8801290fe3a2d325a2b_11_03172018_010154/ID_47.pdf). Kragujevac, 16 – 19 Maj 2018.
- The advantages of creating a new account in Moodle by users themselves and not by the administration. Access to Knowledge in the 21st Century - the Interplay of Society, Education, ICT and Philosophy. Korfuz, 3 – 4 Maj 2018.
- Indeksi i zhvillimit të e-qeverisjes në një regjion të ballkanit dhe përdorimi i e-learning-ut. Konferenca e XII-të vjetore ndërkombëtare e Institutit Alb-Shkenca. Shkup, 1 – 3 Shtator 2018
- The evaluation of an experience of the development of massive open online courses. ATEE Spring Conference 2017 - INNOVATIONS, TECHNOLOGIES AND RESEARCH IN EDUCATION. Riga-Latvia, 12 – 13 Maj 2017.
- Approximation for periodic functions via weighted A-statistical convergence for sequences of positive linear operators. VI Congress of Mathematicians of Macedonia. Ohër, 15 – 18 Qershor 2016.
- Comparison of different meanings of function based on school mathematics textbooks. 13th International Congress on Mathematical Education. Hamburg, 24 – 31 Korrik 2016.
- Participants in conference. <http://www.atee1.org/>. Glasgow, Gusht 2015.
- The meaning of isometries as function of a set of points and the process of understanding of geometric transformation. <https://cerme9.webnode.cz/products/wg4/>. Praga, 4 – 8 Shkurt 2015.
- Approximation for periodic functions via generalized weighted Norlund-Euler statistical convergence. <http://pmfkonf.pmf.ni.ac.rs/index.php/smc/SMC13/paper/view/226>. Banja e Vranjës, 22 – 25 Maj 2014.
- Weighted Norlund-Euler A-Statistical convergence for sequences of positive linear operators. V Congress of Mathematicians of Macedonia. Ohër, 24 – 27 Shtator 2014.
- Weighted Norlund-Cesaro Statistical convergence. 1st International Western Balkans Conference of Mathematical Sciences. Elbasan, 30 Maj – 1 Qershor 2013.
- Expansion of functions almost everywhere summing. <http://conference.fshn.edu.al/programi-i%konferences>. Tiranë, 22 – 23 Nëntor 2012.

**Aftësitë personale dhe  
kompetencat**

Referimi në revista ndërkombëtare

1. Asian-European Journal of Mathematics (AEJM), 2022
2. Universal Journal of Mathematics and Applications, 2022
3. PUNJAB University journal of mathematics Viti: 2020
4. <https://journalofinequalitiesandapplications.springeropen.com/> 2016
5. CERME 9 Prague 2015.
6. Referues ne AMS

Pjesmarrja në konferenca në cilësinë e komitetit shkencor dhe organizativ

1. <http://fwbcma2021.ilirias.com/conference/committees/6054b3b2ba8da5388caa288b/>, Prishtinë (2021).
2. <https://sciencecon.org/committee/scientific-committee/> Izmir (2020)
3. <http://digiday-conference2019.uni-gjilan.net/> Gjilan (2019)

Pjesëmarrja në projekte ndërkombëtare

1. Project: "GreenTech: Smart & Green Technologies for Innovative and Sustainable Societies in WB" No:551984-EM-1-2014-1-ES-ERA MUNDUS-EMA21. Koordinator për mobilitet.
2. ATEE, RDC Science and mathematics education. Koordinator për analizë dhe algjebër.
3. Project:Rebus Integrating and validating practical skills in engineering and ICT studies. No. 573733-EPP-1-2016-1-FI-EPPKAD-CBH-JP [www.rebusproject.net](http://www.rebusproject.net). Koordinator lokal për financa.
4. Revista Kodi X, anëtar i këshillit redaktues.

Pjesëmarrja për hartimin e planprogrameve në Universitetit Publik "Kadri Zeka"

- Pjesë e ekipit për hartimin e strategjisë së Fakultetit të Shkencave Kompjuterike, Gjilan 2017
- Pjesë e ekipit për hartimin e strategjisë së Universitetit Publik "Kadri Zeka", Gjilan 2017
- Pjesë e ekipit për hartimin e RVV për Fakultetin e Shkencave Kompjuterike, Gjilan 2016
- Pjesë e ekipit për hartimin e RVV për Mastër e-Qeverisja, Gjilan 2017
- Pjesë e ekipit për hartimin e RVV për Fakultetin e Shkencave Aplikative, Gjilan 2019
- Pjesë e ekipit për hartimin e RVV për UKZ, Gjilan 2021
- Pjesë e ekipit për hartimin e RVV për Fakultetin e Shkencave Aplikative, Gjilan 2022

Emri dhe lloji i institucionit që ka ofruar arsimin dhe trajnimin

- University of Zagreb
- Manisa Celal Bayar University
- University of Sarajevo
- University of Viena
- University of Riga
- University of Ljubljana
- University of Vigo

Gjuha amtare	<b>Shqipe</b>				
Gjuhët tjera	<b>Angleze, Kroate</b>				
Vetë – vlerësimi	<b>Të kuptuarit</b>		<b>Të folurit</b>		<b>Shkrimi</b>
<i>Sipas nivelit evropian (*)</i>	Dëgjimi	Leximi	E folur interaktive	E folur produktive	
<b>Anglisht</b>	B2	B2	B2	B2	B2
<b>Kroatisht</b>	C1	C1	C1	C1	C1
	<i>(*) <u>Korniza e përbashkët evropiane e referencës për qjuhët</u></i>				

Aftësitë shoqërore dhe organizative

Eksperienca të cilën e kam fituar sidomos gjatë 7 viteve të fundit si profesor i matematikës, prodekan i fakultetit të shkencave kompjuterike dhe eksperienca e fituar gjatë viteve të fundit në fushën e kërkimeve shkencore, kultivuan tek unë aftësi të rëndësishme siç janë:

1. Koordinimi dhe bashkëpunimi me persona të tjerë.
2. Vlerësimi i punës, rezultateve dhe ideve të tjerëve.
3. Menaxhimi dhe organizimi i punës dhe projekteve.
4. Identifikimi i problemeve dhe kërkimi i zgjidhjes adekuate për një problem të caktuar, etj.

Aftësitë teknike

Desktop, Laptop, TouchScreen Ekrane, Printer, Skaner, Projektor, Touch Projektor, Router

Aftësitë kompjuterike

Paketa Office(Word, PowerPoint, Excel, Outlook, OneNote), Paketa Google Services(Docs, Sheets, Slides, Drive, Gmail), Adobe Acrobat, Latex

Patent Shoferi

Po, C