# CURRICULUM VITAE

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Mbiemri:** | Aliaga | | | |
| **2. Emri:** | Edmond | | | |
| **3. Nacionaliteti:** | Shqiptar | | | |
| **4. Shtetësia:** | Kosovar | | | |
| **5. Data e Lindjes:** | 07.08.1975 | | | |
| **6. Gjinia:** | Mashkull | | | |
| **7. Detajet kontaktuese:** |  | | | |
| *Email:* | [edmond.aliaga@uni-pr.edu](mailto:edmond.aliaga@uni-pr.edu) [edmond\_aliaga@yahoo.com](mailto:edmond_aliaga@yahoo.com) | | | |
| *Tel:* | +383 49 110 803 | | | |
|  |  | | | |
| **8. Niveli Arsimor:** |  | | | |
| *Institucioni:* | Universiteti “Sv. Kiril i Metodij”, Shkup, Maqedoni  (Fakulteti i Shkencave Matematike Natyrore) | | | |
| *Data e diplomimit:* | 2011 – 2016 | | | |
| *Diploma / Doktorata:* | **Doktor i Shkencave të Matematikës** | | | |
|  |  | | | |
| *Institucioni:* | Universiteti i Sarajevës, Sarajevë, Bosnjë dhe Hercegovinë, dhe  Universiteti i Prishtinës, Prishtinë, Kosovë  (Fakulteti i Shkencave Matematike Natyrore) | | | |
| *Data e diplomimit:* | 2003 – 2010 | | | |
| *Diploma/ Magjistratura :* | **Magjistër i Shkencave të Matematikës** | | | |
|  |  | | | |
| *Institucioni:* | Universiteti i Prishtinës, Prishtinë, Kosovë  (Fakulteti i Shkencave Matematike Natyrore) | | | |
| *Data e diplomimit:* | 1995 – 2000 | | | |
| *Diploma:* | **Bachelor i Matematikës** | | | |
|  |  | | | |
| **9. Titulli akademik:** | **Profesor Asistent** | | | |
| *Institucioni:* | Universiteti i Prishtinës, Prishtinë, Kosovë  (Fakulteti i Shkencave Matematike Natyrore) | | | |
| *Data e zgjedhjes:* | Maj 2017 | | | |
|  |  | | | |
| **10. Publikimet shkencore** | | | | |
| **Revistat Shkencore** | | | | |
| *Titulli i punimit* | *Emri i revistës* | | *Viti / Vëllimi / faqet* | |
|  |  | |  | |
| *Some connections between class U and alpha-convex functions* | Abstract and Applied Analysis | | 2014 / ID 692327 / 4 pp  <https://www.hindawi.com/journals/aaa/2014/692327/> | |
|  |  | |  | |
| *Some results on the class of alpha-convex Janowski type functions and class U* | International Journal of Applied Mathematics | | 2015 / 28 / 415 – 425  <http://diogenes.bg/ijam/contents/2015-28-4/9/> | |
|  |  | |  | |
| *Schwarzian derivative as a condition for univalence* | Advances in Mathematics, Scientific Journal | | 2016 / 5 / 111 – 116  <http://www.research-publication.com/articles/AMSJ/2016/AMSJ-2016-N2-3.pdf> | |
|  |  | |  | |
|  |  | |  | |
| **Përmbledhje (abstraktet) nga Konferencat Ndërkombëtare dhe Kombëtare Shkencore** | | | | |
| *Titulli i punimit* | *Emri i revistës* | | *Viti / Vëllimi / faqet* | |
|  |  | |  | |
| *Some results over the first derivative of analytic functions* | Proceedings at the 8th International Symposium Geometric Function Theory and Applications | | 2012 / 1 / 7 – 13  <http://research-publication.com/articles/AMSJ/2012/AMSJ_Vol1_2.pdf> | |
|  |  | |  | |
| *On existence of sufficient condition for univalence depending on two parameters* | Proceedings of the V Congress of Mathematicians of Macedonia | | 2015 / 2 / 5 – 9  <http://math.bilten.smm.com.mk/source/V%20kongres/Nauka/1%20Aliaga_Tuneski.pdf> | |
|  |  | |  | |
|  |  | |  | |
|  |  | |  | |
| **Publikime te tjera** | | | | |
| *Titulli i punimit* | *Emri i revistës* | | *Viti / Vëllimi / faqet* | |
|  |  | |  | |
|  |  | |  | |
|  |  | |  | |
|  |  | |  | |
| **11. Përvoja e punës:** | | | | |
| *Data:* | Qershor 2017 - prezent | | | |
| *Vendi:* | Prishtinë | | | |
| *Emri i Institucionit:* | Universiteti i Prishtinës, Prishtinë, Kosovë  (Fakulteti i Shkencave Matematike Natyrore) | | | |
| *Pozita:* | Profesor Asistent | | | |
| *Përshkrimi:* | Mësimdhënie në këto lëndë:  - Statistikë;  - Metodat matematike në fizikë I;  - Metodat matematike në fizikë II;  - Programimi jolinear.  - Teoria e funksioneve analitike (Master) | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | Tetor 2003 – Maj 2017 | | | |
| *Vendi:* | Prishtinë | | | |
| *Emri i Institucionit:* | Universiteti i Prishtinës, Prishtinë, Kosovë  (Fakulteti i Shkencave Matematike Natyrore) | | | |
| *Pozita:* | Asistent | | | |
| *Përshkrimi:* | Mësimdhënie në këto lëndë:  - Hyrje në Informatikë;  - Programet aplikative;  - Matematikë diskrete;  - Hyrje në shkencën kompjuterike;  - Matematikë konkrete;  - Rrjetat kompjuterike;  - Arkitektura e kompjuterit;  - Ekuacionet diferenciale të zakonshme;  - Kombinatorika;  - Funksionet speciale;  - Historia e matematikës.  Vlerësimi i studentëve | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | Shkurt 2016 – Qershor 2019 | | | |
| *Vendi:* | Gjakovë | | | |
| *Emri i Institucionit:* | Universiteti i Gjakovës, Fakulteti i Edukimit, Gjakovë, Kosovë | | | |
| *Pozita:* | Ligjërues (me honorar) | | | |
| *Përshkrimi:* | Mësimdhënie në lëndën TIK, e cila mbahet vetëm në semestrin veror | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | Mars 2007 – Qershor 2009; Dhjetor 2010 – Mars 2016 | | | |
| *Vendi:* | Prishtinë | | | |
| *Emri i Institucionit:* | Universiteti i Prishtinës, Fakulteti i Edukimit, Prishtinë, Kosovë | | | |
| *Pozita:* | Ligjërues (me honorar) | | | |
| *Përshkrimi:* | Mësimdhënie në lëndë të ndryshme brenda programit, të menaxhuar nga Fakulteti i Edukimit, si vijon:  *Programi pa shkëputje nga puna (për mësimdhënës të ciklit të ultë të shkollës fillore)*  Lënda: Informatika në shkolla fillore (gjithashtu, hartues i kurikulumit të lëndës)  *Programi AKM*  Lëndët: Programet aplikative, Matematika për kompjuter | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | Tetor 2012 – Qershor 2015 | | | |
| *Vendi:* | Prizren | | | |
| *Emri i Institucionit:* | Fakulteti i Shkencave Kompjuterike dhe Fakulteti i Edukimit, Universiteti Publik i Prizrenit,  “Rruga e shkronjave”, pn., 20000 Prizren | | | |
| *Pozita:* | Ligjërues (me honorar) | | | |
| *Përshkrimi:* | Mësimdhënie në këto lëndë:  - Veglat e sigurisë në Internet;  - Autentifikimi dhe kriptografia;  - Programet aplikative;  - Informatikë;  - Statistikë me teori të gjasës;  - Metodologji e matematikës;  - Metodologji e informatikës. | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | Prill 2000 – Gusht 2005 | | | |
| *Vendi:* | Prishtinë | | | |
| *Emri i Institucionit:* | OJQ “Qendra për Arsim e Kosovës (KEC)” | | | |
| *Pozita:* | Udhëheqës i administratës dhe financave | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | Gusht 1999 – Mars 2000 | | | |
| *Vendi:* | Prishtinë | | | |
| *Emri i Institucionit:* | Universiteti i Prishtinës, Prishtinë, Kosovë  (Fakulteti i Shkencave Matematike Natyrore) | | | |
| *Pozita:* | Laborant në laboratorin e kompjuterëve | | | |
| *Përshkrimi:* | * Mirëmbajtja dhe rregullimi i kompjuterëve në laborator dhe në kabinete të profesorëve; * Monitorimi dhe asistenca që u është bërë studentëve gjatë punës së pavarur në laborator; * Konfigurimi, ndërtimi dhe mirëmbajtja e rrjetës kompjuterike pranë fakultetit; | | | |
|  |  | | | |
| **12. Arsimimi dhe trajnimet:** |  | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | 2011 – 2016 | | | |
| *Kualifikimi i arritur:* | Doktor i Shkencave të Matematikës | | | |
| *Temat kryeosore/shkathtësitë profesionale të arritura:* | Analizë komplekse, Subordinimi diferencial | | | |
| *Organizuar nga: emri i institucionit:* | Universiteti “Sv. Kiril i Metodij”, Shkup, Maqedoni  (Fakulteti i Shkencave Matematike Natyrore) | | | |
| *Niveli kombëtar dhe ndërkombëtar i kualifikimit:* | ISCED 7 | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | 2003 – 2010 | | | |
| *Kualifikimi i arritur:* | Magjistër i Shkencave të Matematikës | | | |
| *Temat kryeosore/shkathtësitë profesionale të arritura:* | Titulli: “Zbatime të analizës harmonike në hapësirat e Banahut”,  Matematikë aplikative | | | |
| *Organizuar nga: emri i institucionit:* | Universiteti i Sarajevës, Sarajevë, Bosnjë dhe Hercegovinë, dhe  Universiteti i Prishtinës, Prishtinë, Kosovë  (Fakulteti i Shkencave Matematike Natyrore) | | | |
| *Niveli kombëtar dhe ndërkombëtar i kualifikimit:* | ISCED 6 | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | 1995 – 2000 | | | |
| *Kualifikimi i arritur:* | Bachelor i Matematikës | | | |
| *Temat kryeosore/shkathtësitë profesionale të arritura:* | Titulli: “Hapësirat vektoriale topologjike”,  Matematikë aplikative | | | |
| *Organizuar nga: emri i institucionit:* | Universiteti i Prishtinës, Prishtinë, Kosovë  (Fakulteti i Shkencave Matematike Natyrore) | | | |
| *Niveli kombëtar dhe ndërkombëtar i kualifikimit:* | ISCED 5 | | | |
|  |  | | | |
| **Trajnimet dhe pjesëmarrja në seminare e konferenca** |  | | | |
| *Data:* | Nëntor 2013 | | | |
| *Kualifikimi i arritur:* | Çertifikim në cilësinë e trajnerit | | | |
| *Temat kryeosore/shkathtësitë profesionale të arritura:* | Matematika dhe mësimdhënia e matematikës për klasën 5 | | | |
| *Organizuar nga: emri i institucionit:* | Deutche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | Nëntor 2013 | | | |
| *Kualifikimi i arritur:* | Çertifikim në cilësinë e trajnerit | | | |
| *Temat kryeosore/shkathtësitë profesionale të arritura:* | Matematika dhe mësimdhënia e matematikës, me fokus të veçantë në gjeometri, për klasët 6-9 | | | |
| *Organizuar nga: emri i institucionit:* | Deutche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | 2012 | | | |
| *Kualifikimi i arritur:* | Pjesëmarrja në konferencë (27-31 gusht, 2012) | | | |
| *Temat kryeosore/shkathtësitë profesionale të arritura:* | Simpoziumi i 8-të ndërkombëtar në Teorinë gjeometrike të funksioneve,  Ohër, Maqedoni | | | |
| *Organizuar nga: emri i institucionit:* | Universiteti “Sv. Kiril i Metodij”, Shkup, Maqedoni | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | Prill 2012 | | | |
| *Kualifikimi i arritur:* | Çertifikim në cilësinë e trajnerit | | | |
| *Temat kryeosore/shkathtësitë profesionale të arritura:* | Matematika dhe mësimdhënia e matematikës për klasët 1-5 | | | |
| *Organizuar nga: emri i institucionit:* | Deutche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | 2011 | | | |
| *Kualifikimi i arritur:* | Çertifikatë për ndjekje të kursit (tetor 2011) | | | |
| *Temat kryeosore/shkathtësitë profesionale të arritura:* | Përfundimi i suksesshëm i kursit “*eContent Development Training for Tutors”* | | | |
| *Organizuar nga: emri i institucionit:* | Projekti i Bashkimit Evropian, menaxhuar nga zyra ndërlidhëse e Komisionit Evropian në Kosovë, zbatuar nga KING ICT - Kroaci | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | 2010 | | | |
| *Kualifikimi i arritur:* | Çertifikim në cilësinë e trajnerit (4-8 tetor, 2010) | | | |
| *Temat kryeosore/shkathtësitë profesionale të arritura:* | Trajnimi për trajnerë për mësimdhënës për përdorimin e TIK në edukim | | | |
| *Organizuar nga: emri i institucionit:* | Projekti i Bashkimit Evropian, menaxhuar nga zyra ndërlidhëse e Komisionit Evropian në Kosovë, zbatuar nga KING ICT - Kroaci | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | 2006 | | | |
| *Kualifikimi i arritur:* | Çertifikatë për 7 nivele | | | |
| *Temat kryeosore/shkathtësitë profesionale të arritura:* | Platforma e paketës Microsoft Office | | | |
| *Organizuar nga: emri i institucionit:* | ECDL (European Computer Driver License) | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | 2004 | | | |
| *Kualifikimi i arritur:* | Pjesëmarrja në konferencë (11-15 tetor, 2004) | | | |
| *Temat kryeosore/shkathtësitë profesionale të arritura:* | Simulimi numerik paralel | | | |
| *Organizuar nga: emri i institucionit:* | Universiteti i Stuttgart-it, Gjermani dhe Universiteti “Sv. Kliment Ohridski of Bitola”  Manastir, Maqedoni | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | 2003 | | | |
| *Kualifikimi i arritur:* | Çertifikatë për pjesëmarrje në seminar (10-14 mars, 2003) | | | |
| *Temat kryeosore/shkathtësitë profesionale të arritura:* | Seminar në lidhje me metodat e reja të mësimdhënies së matematikës | | | |
| *Organizuar nga: emri i institucionit:* | Projekti ndërkombëtar i Tempusit ”Improvement of Teaching Quality in South East Europe”, Dubrovnik, Kroaci | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | 2003 | | | |
| *Kualifikimi i arritur:* | Trajnim për mësimdhënësit universitar | | | |
| *Temat kryeosore/shkathtësitë profesionale të arritura:* | Mendimi kritik gjatë leximit dhe shkrimit (MKLSh) | | | |
| *Organizuar nga: emri i institucionit:* | Qendra për Arsim e Kosovës (KEC), Prishtinë | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | 2003 | | | |
| *Kualifikimi i arritur:* | Trajnim për vlerësim në arsimin e lartë | | | |
| *Temat kryeosore/shkathtësitë profesionale të arritura:* | Vlerësimi në AL | | | |
| *Organizuar nga: emri i institucionit:* | Qendra për Arsim e Kosovës (KEC), Prishtinë | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | 2001 | | | |
| *Kualifikimi i arritur:* | Trajnim për planifikim dhe vlerësim të projekteve | | | |
| *Temat kryeosore/shkathtësitë profesionale të arritura:* | Planifikimi dhe vlerësimi i projekteve bazuar në metodologjinë MAPA | | | |
| *Organizuar nga: emri i institucionit:* | Qendra për Arsim e Kosovës (KEC), Prishtinë | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | 2001 | | | |
| *Kualifikimi i arritur:* | Seminar në lidhje me metodat e mësimdhënies | | | |
| *Temat kryeosore/shkathtësitë profesionale të arritura:* | Educational Society of Malopolska “Grassroots Democracy” | | | |
| *Organizuar nga: emri i institucionit:* | NGO “MTO”, Nowy Sacz, Poloni | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | 2001 | | | |
| *Kualifikimi i arritur:* | Përfundimi i suksesshëm në programin e trajnimit PANDUIT  (Certificate no. KS/EXS/804) | | | |
| *Temat kryeosore/shkathtësitë profesionale të arritura:* | Trajnim për njësitë e rrjetave kompjuterike | | | |
| *Organizuar nga: emri i institucionit:* | PANDUIT | | | |
|  |  | | | |
| *Data:* | 2001 - 2002 | | | |
| *Kualifikimi i arritur:* | CISCO Instruktor për CCNA (4 semestra) | | | |
| *Temat kryeosore/shkathtësitë profesionale të arritura:* | CCNA | | | |
| *Organizuar nga: emri i institucionit:* | Cisco Netwroking Academy Program | | | |
|  |  | | | |
| **13. Informata shtesë:** | | | | |
| *Shkathtësitë organizative dhe kompetencat:* | 2018 – prezent, Shef i Departamentit të Matematikës  2018 – Anëtar i Ekipit të Departamentit për akreditimin e programit Matematikë - Master  2017 – prezent , Sekretar i Shoqatës së Matematikanëve të Kosovës  2016 – Anëtar i Ekipit të Departamentit për akreditimin e programit të Matematikës;  2015 – Anëtar i Ekipit të Departamentit për akreditimin e programit të Shkencës Kompjuterike;  2005 – 2006 , Sekretar i Departamentit të Matematikës. | | | |
| *Shkathtësitë kompjuterike dhe kompetencat:* | Sistemet operative: Windows, Linux  Gjuhët dhe platformat programuese: C++, Java, C#.NET, VB.NET, ASP.NET MVC, HTML, PHP, Javascript, CSS, jQuery, XML.  Menaxhim të bazave të të dhënave: SQL, MySQL, SPSS, SAS.  Programe aplikative: Paketa e Microsoft Office, LaTex | | | |
| *Shkathtësitë të gjuhës: (1 deri 5: 1vlerësimi më i ulët - 5 fluent)* | | | | |
| *Gjuha* | *Konverzimi* | *Shkrimi* | | *Leximi* |
| Angleze | 5 | 5 | | 5 |
| Serbo-kroate | 5 | 5 | | 5 |
|  |  |  | |  |
| ***Shpërblimet dhe an*ë*tarësimet:*** | Diploma “Student i dalluar”, lëshuar nga UP, më 15.02.1999, për sukses të shkëlqyeshëm në studime të rregullta | | | |
|  |  | | | |
| ***Publikimet tjera dhe produktet:*** |  | | | |
| ***Titulli i publikimit*** | Bazat e rrjetave kompjuterike | | | |
| ***Përshkrimi*** | Publikuar si dispencë në prill 2003 (gjithsej faqe 55). Përdoret si tekst për studentët e shkencave kompjuterike dhe profileve tjera nga lëmia e informatikës, si dhe nga të gjithë ata që mirren me dizajnim, ndërtim, konfigurim dhe mirëmbajtje të rrjetave kompjuterike. | | | |
|  |  | | | |
| ***Titulli i publikimit*** | Bazat e të dhënave, SQL Server | | | |
| ***Përshkrimi*** | Publikuar si dispencë në shtator 2006 (gjithsej faqe 243). Përdoret si tekst referues për përgaditjen e lëndës Bazat e të dhënave, si dhe nga të gjithë ata që dëshirojnë të përvetësojnë softverin SQL që shërben për ndërtimin dhe menaxhimin e bazave të të dhënave. | | | |
|  |  | | | |
| ***Titulli i publikimit*** | Statistika matematike me teorinë e gjasës | | | |
| ***Përshkrimi*** | Publikuar si dispencë në tetor 2007 (gjithsej 85 faqe). Përdoret si tekst referues si në drejtimin e Shkencave kompjuterike, poashtu edhe në ato ekonomike. | | | |
|  |  | | | |
| ***Titulli i publikimit*** | Inxhinieringu softuerik | | | |
| ***Përshkrimi*** | Publikuar si dispencë në nëntor 2009 (gjithsej 98 faqe). Përdoret si tekst bazë në drejtimin e Shkencave kompjuterike në lëndën Inxhinieringu softuerik. | | | |
|  |  | | | |
| ***Titulli i publikimit*** | Hyrje në MATLAB | | | |
| ***Përshkrimi*** | Publikuar si dispencë në maj 2011 (gjithsej 109 faqe). Përdoret si tekst referues si në drejtimin e Shkencave kompjuterike, poashtu edhe në Shkencat teknike. | | | |
|  |  | | | |
| ***Produkti softuerik*** | Programi softuerik “Këndet matematikore” | | | |
| ***Përshkrimi*** | Softuer kompjuterik i dedikuar për nxënësit e ciklit të ultë, për mësimin e lëndës së matematikës me anë të përdorimit të TIK-ut. | | | |