|  |  |
| --- | --- |
| Curriculum Vitae | Untitled |
| Informacion personal |  |
| Mbiemri/Emri | BEDALLI Erind |
| Adresa |  Lagjja «Qemal Stafa», Rr. “Reshit Celirama”, Nr 3, Elbasan, Albania |
| Telefon | 003556943 02 946 |
| E-mail | erind.bedalli@uniel.edu.al, ebedalli@epoka.edu.al |
| Data e Lindjes | 07.01.1983 |
| Vendi i Lindjes | Elbasan |
| Arsimi |  |
| Periudha | **Shtator2011- Dhjetor 2014** |
| Titulli i kualifikimit  | **Doktoratë në Informatikë (Sisteme Informacioni)** |
| Titulli i tezës | “Logjika e turbullt dhe aplikime te saj në modelim” (udheheqës shkencor Prof.Dr. Ilia Ninka) |
| Emri i institucionit arsimor | UNIVERSITETI I TIRANËS, FAKULTETI I SHKENCAVE TË NATYRES, DEPARTAMENTI I INFORMATIKËSTiranë, Shqipëri |
|  |  |
| Periudha | **Shtator2008- Qershor 2010** |
| Titulli i kualifikimit  | **Master (shpu)nëInformatikë** |
| Titulli i tezës | “Logjika e turbullt dhe aplikime të saj në teori kontrolli” (udheheqës shkencor Prof.Dr. Ilia Ninka) |
| Emri i institucionit arsimor | UNIVERSITETI I TIRANËS, FAKULTETI I SHKENCAVE TË NATYRES, DEPARTAMENTI I INFORMATIKËSTiranë, Shqipëri |
|  |  |
| Periudha | **Shtator2002- Qershor 2006** |
| Titulli i kualifikimit  | **Diplome Bachelor (4-vjeçar) në degën « Inxhinieri Kompjuterike »** |
| Titulli i tezës | “Disa teknika te kerkimit rival dhe zbatime ne lojën NIM” |
| Emri i institucionit arsimor | UNIVERSITETI HACETTEPE, FAKULTETI I INXHINIERIVE, DEPARTAMENTI I INXHINIERISË KOMPJUTERIKEAnkara, Turqi |
|  |  |
| Përvojë pune |  |
| Periudha | **Nëntor 2007- (aktualisht)** |
| Pozicioni | **Lektor me kohë të plotë** |
| Aktivitetet dhe përgjegjësitë kryesore  | Mësimdhënie, kërkim shkencor, udhëheqje e punës kërkimore të studentëve |
| Lëndët kryesore  | Inteligjencë artificiale, Strukturë të dhënash dhe algoritme, Programim i orientuar në objekte (bazë dhe i avancuar), Bazat e programimit |
| Emri dhe adresa e punëdhënësit | UNIVERSITETI I ELBASANIT, FAKULTETI I SHKENCAVE TE NATYRES, DEPARTAMENTI I INFORMATIKES |
|  |  |
| Periudha | **Tetor 2008- (aktualisht)** |
| Pozicioni | **Lektor me kohë të pjesshme** |
| Aktivitetet dhe përgjegjësitë kryesore  | Mësimdhënie, kërkim shkencor, udhëheqje e punës kërkimore të studentëve |
| Lëndët kryesore  | Data mining, Inteligjencë Artificiale, Analizë numerike, Matematikë diskrete, Analizë matematike I & II, Ekuacione Diferenciale, Probabilitet dhe Statistikë për Inxhinierë, Programim Paralel |
| Emri dhe adresa e punëdhënësit | UNIVERSITETI EPOKA,FAKULTETI I INXHINIERIVE DHE ARKITEKTURËS, DEPARTAMENTI I INXHINIERISË KOMPJUTERIKE |
|  |  |
| **Përvoja ndërkombëtare mobilitetesh akademike** | Polytechnic University of Timisoara, Timisoara, Romania (2017)Mendel University, Brno, Czech Republic (2018) |
|  |  |
| **Fushat kryesore të interesit** | Data mining, Artificial Intelligence, Fuzzy Logic, Data Structures and Algorithms, Discrete Mathematics, Numerical Analysis |
|  |  |
| **Publikimet kryesore** |  |
| Revista Shkencore | Erind Bedalli, Ilia Ninka, **Exploring an Educational System's Data through Fuzzy Cluster Analysis**, Athens Journal of Sciences Vol. 12/2015, (www.athensjournals.gr/sciences/2014-1-X-Y-Bedalli.pdf) |
|  | Erind Bedalli, Ilia Ninka, **Using homogeneous fuzzy cluster ensembles to address fuzzy c-meansinitialization drawbacks**, International Journal of Scientific and Engineering Research-IJSER Vol.5 /2014,(www.ijser.org/researchpaper%5CUsing-homogeneous-fuzzy-cluster-ensembles-to-address-fuzzy.pdf) |
|  | Erind Bedalli, Ilia Ninka**Adapting the fuzzy c-means clustering algorithm for a semi-supervised learning approach**, SCIENCE, INNOVATION NEW Technology (2014): 61.(<http://www.ijsint.org/sites/default/files/IJSINT-no.-9-2014.pdf#page=65>) |
|  |  |
| Konferenca Shkencore | Bedalli, Erind, Enea Mançellari, and Rexhep Rada. "**A Semi-supervised Fuzzy Clustering Approach via Modifications of the DBSCAN Algorithm.**" International Conference on Theory and Application of Soft Computing, Computing with Words and Perceptions. ICSCCW 2019, August 22-24, Prague, Czech Republic (<https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-35249-3_29>)Erind Bedalli, Enea Mançellari, Esteriana Haskasa, **Exploring User Feedback Data via a Hybrid Fuzzy Clustering Model Combining Variations of FCM and Density-Based Clustering**. International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems, INCOS 2018, 05-07 September 2018, Bratislava, Slovakia (<https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-98557-2_7>)Erind Bedalli, Enea Mançellari, Ozcan Asilkan, **A Heterogeneous Cluster Ensemble Model for Improving the Stability of Fuzzy Cluster Analysis**. Procedia Computer Science 102 (2016): 129-136 12th International Conference on Application of Fuzzy Systems and Soft Computing, ICAFS 2016, 29- 30 August 2016, Vienna, Austria (<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877050916325595>)Josif Grabocka, Erind Bedalli, Lars Schmidt-Thieme, **Supervised Nonlinear Factorizations Excel InSemi-supervised Regression**, Tainan/Taiwan, 01/05/2014, May. 2014, SPRINGER - Advances inKnowledge Discovery and Data Mining (18th Pacific-Asia Conference on Knowledge Discovery in Databases, PAKDD 2014), (http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-06608-0\_16) |
|  | Erind Bedalli, Ilia Ninka, **Implementation of some cluster validity methods for fuzzy clusteranalysis**, Tirana/Albania, 01/09/2013, Sep. 2013, International Symposium on Computing in Informaticsand Mathematics - ISCIM 2013] (http://iscim.epoka.edu.al/proceedings/) |
|  | Erind Bedalli, Ilia Ninka, **A classification model combining the fuzzy K-NN and fuzzy C-Meansalgorithms**, Elbasan , Albania, 01/05/2013, May. 2013, International Western Balkans Conference onMathematical Sciences - IWBCMS 2013 |
|  |  |
| **Çmime dhe vlerësime nderi** |  |
|  | Medalje e Artë (akorduar nga Ministria e Arsimit te Shqiperise) për përfundimin e shkolles së mesme me rezultate të shkëlqyera (2001) |
|  | Fitues i Olimpiades Kombëtare të Matematikes tri herë radhazi (1999,2000,2001) |
|  | Medalje Bronzi në Olimpiadën Ballkanike të Matematikës (Moldavi 2000) |
|  | Çmim nderi (honorable mention) në Olimpiaden Botërore te Matematikës (Uashington D.C. 2001) |
|  |  |
| **Gjuhë të huaja** |  |
| Anglisht | Shumë rrjedhshëm |
| Turqisht | Shumë rrjedhshëm |
| Italisht | Rrjedhshëm |