

Cité 392 Logts bat : 79 porte : 03

Ali Mendjeli , Constantine 25100

ALGERIE

Tel : (+213) 07.79.50.82.69

E-mail : mohamed.sandeli@univ-constantine2.dz

Personal page : <http://www.univ-constantine2.dz/blog/profil-enseignant/sandeli-mohamed/>



SANDELI MOHAMED

Profession

- Assistant Professor Class A
- Software Technology and Information System **Department**
- AbdelHamid Mehri – CONSTANTINE 2 **University**

Civil status

- **Marital status** : single
- **Date and place of birth**: June 3, 1985, Constantine, Algeria
- **Nationality** : Algerian

Education

- 3rd year PhD student enrolled at AbdelHamid Mehri – CONSTANTINE 2 University, Algeria
- 2014: Magister in Computer science, (Parallel and Distributed Systems Option) AbdelHamid Mehri – CONSTANTINE 2 University, Algeria
- 2008: Engineer in computer science, Option: Parallel and Distributed Systems Mentouri University, Algeria
- 2003: Baccalaureate in Natural Science, Youghortha High school, Constantine, (Algérie).

Working experience

- (2014-2017) : Test and quality of software 1st Semester.
- (2010-2013) : Computer Science Basics (OFFICE) , Political science department, Constantine3 university
- (2010-2014) : Web Technologies, Political science department, Constantine 3 university

- (2008-2010) : Computer Science Basics (OFFICE), Calcul formel, Computer Science departement, Mentouri university

Supervising

- (2014-2017) : supervised graduate students L3, Software Technology and Information System Department, AbdelHamid Mehri– CONSTANTINE 2 University
- LEKMITI Mohamed El-Hadi & Hadj naasse abdeldjalil « Optimisation de la durée de vie d'un réseau de capteurs sans fil organisé en clusters par les algorithmes d'Intelligence Computationnelle », master project ,June 2015, AbdelHamid Mehri – CONSTANTINE 2 University
- BERKANE Mohamed Redha & MAAMRI Naoufel « Les algorithmes évolutionnaires pour l'Optimisation de la durée de vie d'un réseau de capteurs sans fil. », master project ,June 2016, AbdelHamid Mehri – CONSTANTINE 2 University
- BOUHLASSA Bouteina & ATHAMNIA Assia « Optimisation de la durée de vie d'un réseau de capteurs sans fil par les algorithmes basés Swarm», master project ,June 2016, AbdelHamid Mehri – CONSTANTINE 2 University

List of Publications

- Sandeli, Mohamed; Batouche, Mohamed, « Multilevel thresholding for image segmentation based on parallel distributed optimization,» Soft Computing and Pattern Recognition (SoCPaR), 2014 6th International Conference of , vol., no., pp.134,139, 11-14 Aug. 2014

Researche Projects

- 3rd year PhD student enrolled at AbdelHamid Mehri – CONSTANTINE 2 University, Algeria

Phd project : “Contribution of computational intelligence paradigms for wireless sensor networks problem”

Original title: *“Apport des paradigmes d'intelligence computationnelle pour la résolution des problèmes dans les réseaux de capteurs sans fil ”*

Area of interests: Computational Intelligence, Combinatorial Optimization, Wireless Sensor Networks.