

CURRICULUM VITAE

CV



Nom et Prénom :

BOUALI Khedidja

Dernier Diplôme et date d'obtention :

Habilitation universitaire, Octobre 2018, à l'Université Kasdi Merbah – Ouargla.

Spécialité :

Electrotechnique

Grade :

Maître de conférences A

Fonction :

Enseignante

Etablissement de rattachement :

Université Kasdi Merbah – Ouargla.

Tel/fax :

Mail :

khadidjabouali@yahoo.fr

Domaines d'intérêts scientifiques:

Machines électriques et matériaux électrotechniques

Indiquer les publications réalisées durant les cinq (05) dernières années :

- 1.K. Bouali, F.Z. Kadid, N.Bergoug R. Abdessemed, "Optimal Design of Induction Magnetohydrodynamic Pump by Simulated Annealing Method", Rev. Roum. Sci. Techn.- Électrotechn. et Énerg. Vol. 64, 4, pp. 317–321, Bucarest, 2019.<http://revue.elth.pub.r>
- 2.Narimane Khelfaoui, Ahmed Djafour, Khadidja Bouali, MohamedBilal Danoune, Abdelmoumon Gougui Halima Boutelli, " Investigation of the Temperature Effect on the Electrical Parameters of a Photovoltaic Module at Ouargla City", DE GRUYTER International Journal of Emerging Electric Power Systems. Pp. 1-14, 2019;<https://www.semanticscholar.org/>
- 3.K. Bouali, F.Z. Kadid, R. Abdessemed, A. Taleb Ahmed and A.Toumi, " Modeling and Optimization of the Magnetohydrodynamic Conduction Pump by Particle Swarm Method", Journal of Applied Fluid Mechanics, Vol. 11, No. 3, pp. 689-694, 2018.www.jafmonline.net
- 4.K. Bouali, F. Z. Kadid, R. Abdessemed, " Optimal Design of a DC MHD Pump by Simulated Annealing Method", Serbian Journal of electrical engineering, Vol. 11, No. 2, pp.339-350, June 2014. <http://www.journal.ftn.kg.ac.rs/>
- 5.K. Bouali, F.Z. Kadid and R. Abdessemed, "A Hybrid Algorithm by Combination of Genetic Algorithm and Local Optimization for Constrained MHD Pump Optimization", IEEE, Proceedings of 3rd International Conference on Electrical Sciences and Technologies in Maghreb, CISTEM 2018, art. No. 8613589.