

CV de Dr. Makhoulf Messaoud

Nom et Prénom : Makhoulf Messaoud

Dernier diplôme obtenu : Doctorat en science

Date d'obtention : 04/07/2012

Lieu d'obtention : Université Constantine1 à Constantine

Date et lieu de recrutement : 30/12/2013 à l'ENPC à Constantine

Grade : Maitre-assistant classe 'B'

Spécialité : Electrotechnique

Langues parlées et écrites : Arabe, Français et Anglais

Nombre d'articles publiés dans les revues internationales : 09 Articles

Nombres de communications présentées : 04 Communications

Liste des Articles

En 2007 :

« A Detailed Modelling Method for Photovoltaic Cells », R.Rachid, M.Makhoulf, T.kerbache, A.Bouzid, Energy 32 1724–1730, (2007).

Janvier 2011:

« Vectorial Command of Induction Motor Pumping System Supplied By a Photovoltaic Generator », M.Makhoulf, F.Messai, H.Benalla, JEEEC Journal Vol. 62, No. 1,3-10 , 2011.

Janvier 2012: « Modeling and Simulation of Grid-connected Hybrid Photovoltaic/Battery Distributed Generation system», M.Makhoulf, F.Messai, H.Benalla, Canadian journal of EEE, Vol. 3, No. 1, January 2012.

Mars 2012:

« Modeling and control of single-phase grid connected photovoltaic system », M.Makhoulf, F.Messai, H.Benalla, JATIT journal, Vol 37. No. 2 pp 289 – 296, 2012.

Juillet 2012:

« Nonlinear Modeling & Simulation of a Four phase Switched Reluctance Generator (SRG DS 8/6) Under Matlab/Simulink Environment system», F.Messai, M.Makhoulf, H.Benalla, Canadian journal of EEE, Vol. 3, No. 6, July 2012

Novembre 2012:

« Nonlinear 8/6 Switched Reluctance Generator Excited by Particular Converter », F.Messai, M.Makhoulf, H.Benalla, JATIT journal, Vol. 45 No.1, pp 33-37, 2012

Novembre 2012:

« Modeling And Simulation Of Grid-Connected Photovoltaic Distributed Generation System », F.Messai, M.Makhoulf, H.Benalla, JATIT journal ,Vol. 45. No. 2, pp 378 – 386, 2012

Mars 2013:

«Double salient switched reluctance generator for wind energy application» F.Messai, M.Makhoulf,

H.Benalla, A.Messai , Révue des énergies renouvelable, CDER, Vol.17,issue N°1, pp.71 – 82, (2014).

Avril 2013

« Nonlinear modeling and simulation of a four phase switched reluctance generator for wind energy applications», F.Messai, M.Makhlouf, A.Messai, K.Nabti, H.Benalla, JO CET Journal, Vol.1, No.2, pp 127-131, April 2013.

Mars 2014:

«Double salient switched reluctance generator for wind energy application», F.Messai, M.Makhlouf, H.Benalla, A.Messai, Revue des énergies renouvelable, CDER, Vol.17, issue N°1 (2014), pp.71 – 82.

Liste des Communications

Avril 2011:

« Vectorial Control of Induction Motor Pumping System Supplied By a Photovoltaic Generator », M.Makhlouf, F.Messai, K.Nebti, H.Benalla, conference en Génie Eléctrique, CGE'07 Bordj El Bahri.

Mars 2012:

«Modeling and simulation of grid-connected photovoltaic distributed generation system», M.Makhlouf,F.Messai, K. Nabti, ; H.Benalla, First International Conference on Renewable Energies and Vehicular Technology (REVET), 2012.

Decembre 2012:

« Analysis and Performance of a Switched Reluctance Generator for Wind Energy Application», F.Messai, M.Makhlouf, K.Nabti, H.Benalla, International Conference IREC 2012, Tunisia.

Fevrier 2013:

« Nonlinear modeling and simulation of a four phase switched reluctance generator for wind energy applications», F.Messai, M.Makhlouf, A.Messai, K.Nabti, H.Benalla, International conference IC FEE 2013, Rome, Italy.