



Curriculum Vitae

Nom: Bouzekri	Prénom: Hacene	Grade : Professeur
Fonction : Enseignant chercheur	Etablissement : Université 20 Aout 1955-Skikda Algérie	
Dernier Diplôme : Doctorat en génie électrique de l'Institut National Polytechnique de Lorraine (INPL) Nancy- France.		
Adresse Email: -h.bouzekri@univ-skikda.dz -habouzekri@gmail.com		Téléphone: 00213656526291
Adresse professionnelle : Université 20 Aout 1955 Skikda, route d'el hadaik-skikda		

Formation

Diplôme	Lieu et date d'obtention
Ingénieur d'état en Génie .Electrique	Ecole Militaire Polytechnique-Bordj el Bahri- Alger - juillet 1989
Diplôme d'Etudes Approfondies en Génie Electrique	Ecole National Supérieur D'Electricité et de Mécanique de Nancy (ENSEM) France - Juin 1991
Doctorat en Génie Electrique	l'Institut National Polytechnique de Lorraine (INPL)- France. -Juin 1995

Activité Pédagogique des cinq dernières années

Modules enseignés en graduation		
Système Asservie II	2015-2016	M1 AUTO
ELN de Puissance	2015-2017	M2 Control et Instrumentation
Modélisation et Simulation des systèmes Industriels	2016-2017	M2 ELT Commande
Electronique de Puissance Approfondie	2016-2018	M2 –ELT Réseaux électriques
Commande numérique des Machines Electrique	2016-2018	M2 ELT Commande
Commande non linéaire	2017-2021	M2 ELT Commande
Commande avancé	2017-2021	M2 ELT Commande
Bio-électromagnétisme	2018-2021	M1 ELN Médical

L'essentielle de la production scientifique des cinq dernières années

1-Experimental enhancement of fuzzy fractional order PI+I controller of grid connected variable speed wind energy conversion system	Energy Conversion and Management-ELSEVIER-2016 WWW.Elsevier.com
2- Real Time Implementation of improved Fractional Order PI Controller for Grid Connected Wind Energy Conversion System	Revue roumaine des sciences techniques Série Électrotechnique et Énergétique-2016 revue.elth.pub.ro
3- Control of Grid Connected Wind Energy Conversion System Using Improved Fractional Order PI Controller: Real Time Implementation	<i>Recent Advances in Electrical & Electronic Engineering</i> , 2017, WWW.benthamscience.com/journal
4-Modelling and Stability Analysis of Brushless Doubly Fed Generators	TELKOMNIKA-Telecommunication Computing Electronics and Control-Journal , Vol 15 N4-2018 www.iaesjournal.com

Activités de recherche

Responsable de projet de la recherche			
Type de projet (CNEPRU, PNR,..)	Position	Titre du projet	Année
CNEPRU	Responsable	Etude d'une centrale électrique hybride (thermique, éolienne et solaire)	2011-2015
CNEPRU	Responsable	Etude, Modélisation et commande d'une éolienne à base d'une machine asynchrone à double stator,	2015-2018
PRFU 2018	Responsable	Optimisation d'une chaîne de propulsion pour véhicule électrique	2018-2021

Activités administratives et scientifiques

Position	Année	Structure
Directeur de Laboratoire	2008 -2017	Laboratoire d'Automatique de Skikda (LAS)
Membre du conseil scientifique de la faculté	2002-2020	Faculté de Technologie Université 20 Aout Skikda
Membre du conseil scientifique de l'université	2011-2020	Université 20 Aout 1955 Skikda
Président du Conseil Scientifique du Département	2017-2020	Département du Génie Electrique –Université 20 Aout Skikda
Membre de la sous section IEEE Algérie	2012-2016	IEEE Région 8
Membre de la section IEEE Algérie	2016 -.....	IEEE Région 8

