

Symposium

The Technology and Applications in Energy and Transport

ندوة
التكنولوجيا والتطبيقات في الطاقة والنقل
By

Ahmed F. Zobaa

ا.د. أحمد زوبع

DSc, CEng, EUR.ING., IntPE(UK), FIET, FEI, FCIBSE, FIMechE, FAAS, SFHEA, SMIEEE
Reader in Electrical & Power Engineering

Course Director – BEng Electronic Engineering
T +44(0)1895 265335 | E ahmed.zobaaa@brunel.ac.uk

Brunel University London
CEDPS - Electronic and Electrical Engineering (EEE)

Brunel University London, Uxbridge, UB8 3PH, United Kingdom

www.brunel.ac.uk



حصل أحمد فهيم زوبع (M'02-SM'04) على البكالوريوس (مع مرتبة الشرف) و الماجستير والدكتوراه في القوى الكهربائية والآلات من جامعة القاهرة، الجيزة، مصر، في 1992 و 1997 و 2002 على التوالي. من عام 2007 إلى عام 2010 ، كان محاضرا أول في الطاقة المتجددة في جامعة إكستر، المملكة المتحدة. كما كان مدرسا من عام 1992 إلى عام 1997، ومدرسا مساعدا من عام 1997 إلى عام 2002، وأستاذا مساعدا من عام 2003 إلى عام 2008، وأستاذا مشاركا من عام 2008 إلى عام 2013 في جامعة القاهرة. منذ ديسمبر 2013 ، كان أستاذا بجامعة القاهرة. وهو حاليا أستاذ في أنظمة الطاقة جامعة برونييل لندن، المملكة المتحدة. تشمل اهتماماته البحثية جودة الطاقة والطاقة المتجددة والشبكات الذكية وكفاءة الطاقة

وتطبيقات الإضاءة. الدكتور زوبع هو رئيس تحرير المجلة الدولية لتكنولوجيا وتكنولوجيا الطاقة المتجددة واقتصاديات الشبكات الذكية والطاقة المستدامة. وهو أيضا عضو هيئة تحرير ومحرر ومشارك وعضو مجلس التحرير الاستشاري للعديد من المجلات الدولية. وهو مهندس معتمد مسجل، ومهندس طاقة معتمد ، ومهندس أوروبي، ومهندس محترف دولي. وهو أيضا عضو مسجل في المجلس الهندسي بالمملكة المتحدة ونقابة المهندسين المصرية؛ وجمعية المهندسين المصرية. وهو زميل أول في أكاديمية التعليم العالي في المملكة المتحدة و زميل في معهد الهندسة والتكنولوجيا ، ومعهد الطاقة في المملكة المتحدة ، والمعهد المعتمد لمهندسي خدمات البناء ، والجمعية الملكية للفنون ، والأكاديمية الأفريقية للعلوم. كما أنه عضو في الجمعية الدولية للطاقة الشمسية، والرابطة الأوروبية لإلكترونيات الطاقة ومركبات الأقراص ، والمعهد البريطاني لاقتصاديات الطاقة، وجمعية IEEE.