



Imam Mohammad Ibn Saud Islamic University  
College of Engineering  
Faculty Information

Personal Information: معلومات عضو هيئة التدريس		Personal Photo
Name الاسم	Dr. Affaq Qamar د. آفاق قمر	
Office & Phone Number رقم التحويلة والمكتب	SR 140 01125 81387	
Email البريد	<a href="mailto:aaqamar@imamu.edu.sa">aaqamar@imamu.edu.sa</a>	

E d u c a t i o n	Ph.D. الدكتوراه	(Electrical Engineering – Politecnico di Torino, Italy - 2016) (دكتوراه في الهندسة الكهربائية- بوليتيكنيكو دي تورينو، إيطاليا - 2016)
	Master's Degree الماجستير	(Electrical, Integrated Electronics System Design – Chalmers University of Technology, Sweden - 2010) (تصميم الأنظمة الكهربائية والإلكترونية المتكاملة – جامعة تشالمرز للتكنولوجيا، السويد - 2010)
	Bachelor's Degree البكالوريوس	(Electrical Engineering – University of Engineering and Technology Peshawar, Pakistan - 2007) (الهندسة الكهربائية – جامعة الهندسة والتكنولوجيا ببشاور باكستان – 2007)
Current Academic Position المنصب العلمي		Assistant Professor استاذ مساعد
Current Academic Department القسم العلمي		Electrical Engineering الهندسة الكهربائية
Research interest الاهتمامات البحثية		Smart Grids, Blockchain technology, optimization of renewable energy systems, power electronic interfaces, system-on-chip. الشبكات الذكية، تقنية Blockchain ، تحسين أنظمة الطاقة المتجددة، الواجهات الإلكترونية للطاقة، النظام على الرقاقة.
Faculty website URL		<a href="https://scholar.google.com/citations?user=Msl6EDEAAAAJ&amp;hl=en">https://scholar.google.com/citations?user=Msl6EDEAAAAJ&amp;hl=en</a>