



Imam Mohammad Ibn Saud Islamic University
College of Engineering
Faculty Information

Personal Information: معلومات عضو هيئة التدريس		Personal Photo
Name الاسم	Dr. Mohammed A. Alosan د. محمد بن عبد الرحمن العوشن	
Office & Phone Number رقم التحويلة والمكتب	SR 70 01125 87703	
Email البريد	mamoshan@imamu.edu.sa	

E d u c a t i o n	Ph.D. الدكتوراه	Architecture and Design Research, Architecture, Virginia Tech - 2016 العمارة وتصميم البحوث من كلية العمارة بجامعة فيرجينيا تك بالولايات المتحدة الأمريكية - 2016
	Master's Degree الماجستير	Master of Design Science (Building), faculty of Architecture at University of Sydney – Australia - 2006 ماجستير في علوم تصاميم المباني من كلية العمارة في جامعة سدني بأستراليا 2006
	Bachelor's Degree البكالوريوس	Building Engineering, College of Architecture and Planning at University of Dammam - 2000 هندسة البناء من كلية العمارة والتخطيط بجامعة الدمام – 2000م
Current Academic Position المنصب العلمي		Assistant Professor
Current Academic Department القسم العلمي		Architectural Engineering Department قسم الهندسة المعمارية
Research interest الاهتمامات البحثية		My research interests lie at the intersection of energy performance optimization in both new and existing buildings, with a focus on integrating principles of green and sustainable architecture into urban design. I aim to explore innovative strategies to enhance building efficiency, minimize environmental impact, and promote resilient urban ecosystems. تكمّن اهتماماتي البحثية في نقاط التقاطع بين تحسين أداء الطاقة في كل من المباني الجديدة والقائمة، مع التركيز على دمج مبادئ الهندسة المعمارية الخضراء والمستدامة في التصميم الحضري. أهدف إلى استكشاف استراتيجيات مبتكرة لتعزيز كفاءة البناء، وتقليل التأثير البيئي، وتعزيز النظم البيئية الحضرية المرنة.
Faculty website URL		https://www.linkedin.com/in/mohammed-aloshan-78137291/?originalSubdomain=sa