



علي حسن معين القرني

محاضر | طالب دكتوراه في جامعة كانساس بالولايات المتحدة الأمريكية

المعلومات الشخصية

الجنسية | سعودي

القسم | قسم الهندسة المدنية والتشييد

البريد الجامعي الرسمي | ahalqarni@iau.edu.sa

المهارات اللغوية

اللغة	قراءة	كتابة	تحدث
العربية	اللغة الأم	اللغة الأم	اللغة الأم
الإنجليزية	إجادة	إجادة	إجادة

المؤهلات العلمية والشهادات (بدءاً من الأحدث)

التاريخ	الشهادة الأكademie	مكان الصدور	عنوان
٢٠٢١	الماجستير في الهندسة المدنية	جامعة دايتون	دايتون - أمريكا
٢٠١٦	البكالوريوس في الهندسة المدنية و التشييد	جامعة الدمام	الدمام - السعودية

عنوان بحث كل من الدكتوراه والماجستير والزمالة

الدكتوراه	Computer vision-based vibration measurement and damaged assessment of structure (under-study)
الماجستير	Influence of floor system on seismic behavior of RC buildings to forward directivity and fling-step in the near-fault region

السجل المهني (بدءاً من الأحدث)

رتبة الوظيفة	مكان و عنوان جهة العمل	التاريخ
طالب دكتوراه	جامعة كانساس - أمريكا	٢٠٢١ - الآن
محاضر	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل	٢٠٢١ - الآن
مساعد باحث	جامعة كانساس - أمريكا	٢٠٢١ - الآن
World Associate	جامعة دايتون - أمريكا	٢٠٢٠ - ٢٠١٩
معيد	جامعة الدمام	٢٠١٨ - ٢٠١٦
متدرّب	لجنة الفنية لـ مشروع خادم الحرمين الشريفين للمسجد الحرام بمكة	صيف ٢٠١٥



الإنجازات العلمية

الأبحاث العلمية المنشورة
(بالترتيب الزمني بدءاً من الأحدث)

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	جهة النشر وتاريخ النشر
١	Sayed Mahmoud, Ali Alqarni, Joseph Saliba, Amal H Ibrahim, Hesham Diab	Influence of floor system on seismic behavior of RC buildings to forward directivity and fling-step in the near-fault region	٢٠٢١/٤/١

الأبحاث الحالية

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث
١	Ali Alqarni	computer vision-based vibration measurement and damage assessment, Sponsored by University of Illinois at Urbana-Champaign, USA

العمل التطوعي

#	من	إلى	نوع التطوع	الجهة
١	٢٠١٦/٩/١٢	٢٠١٧/١٠/١٦	مشروع الاحسان لبيوت الرحمن Criteria Development for Renovation Works to Mosque Buildings	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل

الكفاءات والمهارات الشخصية (الحاسب, تقنية المعلومات, التقنية .. الخ)

١	Programing Languages: MATLAB
٢	Software: SAP2000, Etabs, Abacus, AutoCAD, SAFE
٣	Technical Skills: Accelerometer installation, Vibration detection (Lab)

آخر تحديث

Dec, 2nd 2021