

السيرة الذاتية : الأستاذ الدكتور احمد بن بخيت محمد آل شريم

(قرية القوارير-بني بشير-زهران-منطقة الباحة)



- ❖ أستاذ الهندسة المدنية-تخصص إنشاعات بكلية الهندسة -جامعة الملك سعود: مستشار معالي محافظ الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس و الجودة: خبير هندسة الجسور و الأنفاق لدى أمانة منطقة الرياض- باحث رئيس للعدد من المشاريع الوطنية المدعمة من قبل الخطة الوطنية للعلوم و التقنية و الابتكارات, عضو اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي, رئيس اللجنة الإنشائية لكود البناء الخليجي, عضو في عدد من اللجان الأكاديمية لتطوير التعليم الجامعي, اسندت الية مهمة تحكيم عدد من المقترحات والبحوث والتقارير الدورية و الأوراق العلمية لعدد من الجهات الوطنية و العالمية
- ❖ المراحل التعليمية: الدكتوراه و الماجستير في الهندسة الانشائية: ١٩٩٠:١٩٨٤ من جامعة ميتشغان , آن اريور , ميتشغن, الولايات المتحدة الامريكية: البكالوريوس في الهندسة المدنية , ١٩٨١ من جامعة الملك سعود , الرياض , المملكة العربية السعودية. بتقدير ممتاز مع مرتبة الشرف , التعليم الابتدائي و المتوسط و الثانوي: (ابتدائية القوارير - متوسطة الاطولة - ثانوية السروات بالظفير) الباحة - المملكة العربية السعودية
- ❖ العضوية الهندسية-على المستوى الوطني و الدولي: عضوية الجمعية الأمريكية للهندسة المدنية، - الولايات المتحدة ،عضوية المعهد الأمريكي للخرسانة - الولايات المتحدة، عضوية معهد الهندسة الانشائية - الولايات المتحدة، عضوية الهيئة السعودية للمهندسين- الرياض، محكم للأعمال البحثية الهندسية لمجلات معهد الخرسانة الأمريكي، محكم للأعمال البحثية الهندسية لمجلات الجمعية الأمريكية للهندسة المدنية، محكم للأعمال البحثية الهندسية لمجلة أمريكا اللاتينية للإنشاعات - البرازيل، محكم للأعمال البحثية الهندسية لمجلات تكنوبريس -كوريا، محكم للأعمال البحثية الهندسية لمجلة جامعة الملك سعود
- ❖ الجوائز العلمية وشهادات التقدير المهنية: حصل على درع النشاط البحثي من مركز البحوث بكلية الهندسة ٢٠١١، حصل على العديد من الدروع و شهادات التقدير من الهيئة العامة للمواصفات و المقاييس لدورة في تطوير كود البناء السعودي، حصل على جائزة فولبرايت البحثية العالمية كباحث زائر الى الولايات المتحدة خلال العام الدراسي ٢٠٠١ / ٢٠٠٢.
- ❖ المشاريع البحثية الحديثة: الكمرات الخرسانية المسلحة والتي تحتوى على حديد التسليح العرضي متأكلا بسبب الصدأ: تحديد مقاومة القص وطرق الإصلاح ، تطوير خرسانة عالية المقاومة ، دراسة مقاومة الخرسانة للقص في الكمرات المسلحة الخالية من القص للكمرات المصنوعة من الخرسانة عالية المقاومة ،
- ❖ الكانات، نمذجة باستخدام طريقة الاجزاء المتناهية لكمرات خرسانية مسلحة قبل و بعد تقويتها لتحمل قوى القص
- ❖ المؤتمرات و الندوات خلال العشر سنوات الأخيرة: ساو باولو- البرازيل، برشلونة-إسبانيا، نيفادا الولايات المتحدة، الشارقة، البندقية -إيطاليا، كاليفورنيا، الرياض، اليونان، إسبانيا، الأردن، كندا
- ❖ مجموعة أبحاث علمية محكمة ومنشورة في مجلات علمية بالمملكة، الدول العربية، كوريا، أوروبا، الولايات المتحدة، كندا، البرازيل
- ❖ براءة اختراع ممنوحة من الولايات المتحدة وبراءة اختراع منشورة وفي طور التحكيم
- ❖ متزوج و أب لأربعة أبناء: (رنا-وديع-رامي-سامي)
- ❖ العنوان: جامعة الملك سعود -كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية ص ب ٨٠٠ الرياض، ١١٤٢١
- ❖ <http://faculty.ksu.edu.sa/ashuraim/default.aspx>