

أ. الدكتور/ عبد العزيز بن عبد الله الحامد



قسم الهندسة المدنية - كلية الهندسة

جامعة الملك سعود

ص.ب. 800 الرياض 11421

هاتف: 96614677022

فاكس: 96614677008

بريد الكتروني: aalhamid@ksu.edu.sa

البيانات الشخصية

تاريخ و مكان الميلاد : 1381 هـ، ثرمداء، المملكة العربية السعودية.
الجنسية : سعودي
اللغة : العربية و الإنجليزية

المؤهلات العلمية

دكتوراه الفلسفة في الهندسة المدنية : جامعة بيرمنجهام، بيرمنجهام، بريطانيا في عام 1412هـ.
ماجستير العلوم في الهندسة المدنية : جامعة الملك سعود، الرياض، المملكة العربية السعودية في 1407 هـ.
بكالوريوس العلوم في الهندسة المدنية : جامعة الملك سعود، الرياض، المملكة العربية السعودية في 1404 هـ.
التخصص الدقيق : هندسة مصادر المياه و الهيدروليكا.

التاريخ الوظيفي

1424هـ حتى الآن : أستاذ، قسم الهندسة المدنية، جامعة الملك سعود، الرياض، المملكة العربية السعودية.
1416 هـ حتى 1424هـ : استاذ مشارك، قسم الهندسة المدنية، جامعة الملك سعود، الرياض، المملكة العربية السعودية.
1412 هـ حتى 1416 هـ : استاذ مساعد، قسم الهندسة المدنية، جامعة الملك سعود، الرياض، المملكة العربية السعودية.
1407 هـ حتى 1412 هـ : محاضر، قسم الهندسة المدنية، جامعة الملك سعود،

الرياض، المملكة العربية السعودية.
1404 هـ حتى 1407 هـ : معيد، قسم الهندسة المدنية، جامعة الملك سعود، الرياض،
المملكة العربية السعودية.

التاريخ الإداري

(1) المناصب الإدارية
1426/12/25 هـ حتى الآن : عميد كلية الهندسة بالجامعة.
1420/3/22 هـ حتى 1424 /3/21 هـ : رئيس قسم الهندسة المدنية.

(2) المجالس

عضو مجلس جامعة الملك سعود، الرياض، المملكة العربية السعودية
عميد كلية الهندسة بالجامعة.
عضو مجلس إدارة التقويم والإعتماد الأكاديمي بالجامعة.
رئيس مجلس كلية الهندسة.

(3) اللجان

رئيس لجنة الاعتماد الأكاديمي بالكلية
عضو لجنة اختيار المرشحين للفوز بجائزة الأمير سلطان بن عبدالعزيز العالمية للمياه.
عضو لجنة الخبراء لجائزة الأمير سلطان بن عبدالعزيز العالمية للمياه.
عضو اللجنة العامة للتراخيص والإعتماد بوزارة التعليم العالي
عضو لجنة معادلة الشهادات بوزارة التعليم العالي
عضو لجنة الدراسات العليا في كلية الهندسة، جامعة الملك سعود.
عضو لجنة الاعتماد الأكاديمي في كلية الهندسة، جامعة الملك سعود.
عضو لجنة الندوات و الدورات في كلية الهندسة، جامعة الملك سعود.
عضو لجنة احتياجات المختبرات بقسم الهندسة المدنية، جامعة الملك سعود.
رائد النشاط الرياضي، كلية الهندسة، جامعة الملك سعود.
منسق مجموعة مصادر المياه و هيدروليكا، قسم الهندسة المدنية، جامعة الملك سعود.
المشرف على معمل الهيدروليكا في كلية الهندسة، جامعة الملك سعود..

خدمة الجامعة والمجتمع

- عضو اللجنة العلمية، الهندسة المؤتمر الدولي للتعليم الهندسي تحت شعار " نحو تعليم هندسي يحقق طموحات المستقبل"، كلية الهندسة، جامعة القصيم، 4-6 صفر 1427هـ.
- عضو اللجنة المشرفة، المؤتمر العالمي الثاني للهندسة الجيوتكنيكية والجيوبهئية في المناطق القاحلة، كلية الهندسة، جامعة الملك سعود، 1422هـ.
- عضو اللجنة المشرفة، الندوة السعودية الأولى لهندسة الزلازل، كلية الهندسة، جامعة الملك سعود، 1420هـ.
- عضو لجنة إعداد الخطة الدراسية لدرجة الدكتوراه في هندسة موارد المياه والهيدروليكا، كلية الهندسة، جامعة الملك سعود.
- عضو لجنة تحديث الخطة الدراسية لدرجة الماجستير في هندسة موارد المياه والهيدروليكا، كلية الهندسة، جامعة الملك سعود.
- عضو لجنة امتحانات مشاريع التخرج في تخصص هندسة موارد المياه والهيدروليكا، قسم الهندسة المدنية، كلية الهندسة، جامعة الملك سعود.
- الإشراف على مشاريع التخرج لطلاب السنة النهائية في قسم الهندسة المدنية، كلية الهندسة، جامعة الملك سعود.
- كتابة عدد من المقالات في الصحف المحلية في موارد المياه والهيدروليكا.

تحكيم الأوراق العلمية المقدمة ل:

- مجلة جامعة الملك سعود - العلوم الهندسية، الرياض.
- بحوث مدعمة، مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية، الرياض.
- مجلة دراسات، جامعة الأردن، عمان.
- المؤتمر الهندسي السعودي الرابع، جامعة الملك عبد العزيز، جدة، 1416 هـ.
- المؤتمر الهندسي السعودي الخامس، جامعة أم القرى، مكة المكرمة، 1419 هـ.
- ندوة الإبداع و التميز في مائة عام، وزارة الأشغال العامة و الإسكان، الرياض، 1419 هـ.

الاستشارات

- مستشار غير متفرغ، الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض منذ عام 1414 هـ شملت ما يلي على سبيل المثال:-
- عضو فريق إعداد الخطة الشاملة لوادي حنيفة.
- مراجعة التصاميم الهيدروليكية لمشاريع مختلفة في مدينة الرياض.
- المشاركة في مراحل مختلفة من الخطة الإستراتيجية لمدينة الرياض.
- تصميم المجرى المائي للمياه الدائمة في وادي حنيفة بمدينة الرياض.
- تقدير مياه السيول في وادي حنيفة بمدينة الرياض.
- تصميم شبكة مراقبة وقياس المياه السطحية في وادي حنيفة بمدينة الرياض.

العضوية المهنية

- عضو الجمعية السعودية للهندسة المدنية.
- عضو الجمعية الأمريكية للمهندسين المدنيين.
- عضو الجمعية العالمية لأبحاث الهيدروليكا.

الأبحاث العلمية

المجلات والمؤتمرات

أكثر من 45 بحث منشور في مجلات علمية محكمة ومؤتمرات عالمية ومحلية.

الكتب

1- المهيدب، عبدالله و الحامد، عبدالعزيز، "شواهد هندسية من النهضة السعودية خلال عقدين من الزمان 1402هـ - 1422هـ"، مطابع جامعة الملك سعود، الرياض، 1424هـ.

2- الطرياق، العمود، البسام، الحامد، الطخيس و عبدالرحمن، إنجازات خادم الحرمين في مجالات المياه المختلفة، الرياض، 1425هـ.

□

3- Knight, D. W., Yuen, K. and **Alhamid, A. A.** "Boundary Shear Stress Distributions in Open Channel Flow", CH. 4 on Mixing and Transport in the Environment (Ed. Beven, K.J., Chatwin, P.C. and Milbank, J.H.), John Wiley & Sons, 1994.

4 UNESCO Regional book on Wadi Hydrology, Chapter 6 ,**Alhamid, A. A.**, and Reid, I., "Sediments and vulnerability of water resources", Cairo, Egypt, 2000.

تأكيد صحة البيانات

أنا الموقع أدناه أؤكد صحة البيانات الواردة أعلاه، وذلك بحسب معرفتي، وهي تصف مؤهلاتي وخبراتي على أصدق وجه ممكن.

توقيع عضو الفريق:

الاسم الكامل:

التاريخ الهجري (اليوم / الشهر / السنة):

الموافق (التاريخ الميلادي):