



مختصر السيرة الذاتية

الاسم : صلاح الدين نورالدين عبدالله شميلة

الدرجة العلمية: دكتوراه هندسة مدنية

تاريخ ومكان الميلاد: 16-8-1953 طرابلس.

الجنسية: ليبي

الحالة الاجتماعية: متزوج

العنوان: طرابلس ليبيا (قسم الهندسة المدنية- كلية الهندسة- جامعه طرابلس)

البريد الإلكتروني: SSHMELA@YAHOO.COM

هاتف: 0925009313

الشهادات الأكاديمية:

- 1998 دكتوراه هندسة مدنية من الجامعة الهندسية بوردبست.
- 1981 ماجستير هندسة مدنية من جامعة ولاية كولورادو امريكا.
- 1976 بكالوريوس هندسة مدنية جامعة طرابلس ليبيا.

بعض الوظائف واللجان:

- 1981-2021 عضو هيئة تدريس بقسم الهندسة المدنية جامعه طرابلس
- 2016-2013 مدير عام وعضو مجلس ادارة صندوق الانماء الاقتصادى والاجتماعى
- 2007-2021 رئيس مجلس الادارة بشركة التنميه العمرانيه القابضة
- 2002-2008 رئيس قسم الهندسة المدنية جامعه طرابلس
- 2006-2007 عضو اللجنة الفنية للمشروعات الزراعية بجهاز الرقابة
- 1989-1993 رئيس لجنة الدراسة والامتحانات بكلية الهندسة جامعه طرابلس
- 1989-1991 رئيس لجنة الدراسة والامتحانات بالمعهد العالى للتقنية الصناعية
- 1985-1988 مهندس مستشار بمشروع النهر الصناعى
- 1976-1977 مهندس معيد بقسم الهندسة المدنية جامعه طرابلس

الخبرات

- تصميم عدد من مشاريع خطوط نقل المياه بالمشاركة مع عدد من المهندسين
- الاشتراك بالتصاميم المدنية لعدد من المباني بليبيا
- الاشتراك بإعداد الدراسات والتصاميم المبدئية لعدد من الانشاءات الهيدروليكية في كلاً من السودان وتشاد
- تقديم الخبرة واعداد الدراسات والمراجعة لعدد من مشاريع البنية التحتية لبعض المناطق بليبيا.
- اعداد دراسات وتقديم المشورة بخصوص الحماية من الانجراف لعدد من المشاريع الزراعية
- اعداد دراسة لإمكانية تجديد المياه التلقائي لبحيره السراية الحمراء بطرابلس
- الاشراف على حسن التنفيذ لعدد من المشاريع بمجالات الهندسة المدنية.
- المشاركة في عدد من اللجان لمراجعته وتقييم عدد من المشاريع الهندسية.
- المشاركة في عدد من اللجان لمراجعة التصاميم والتقييم لبعض الموانئ في ليبيا.

بعض النشاطات العلمية الاخرى

- اعداد ورقات بحثيه تم نشرها بمجال الانشاءات الهيدروليكية وبمجال تنقيه المياه باستخدام طبقات التربة والانابيب المثقبة وبمجال المياه والهندسة المدنية.
- الاشراف على اكثر من خمسة عشره بحث للحصول على درجه الماجستير بمجالات الهندسة المدنية.
- تدريس مقررات بمجال الهندسة المدنية لطلبة الدراسات الجامعية والدراسات العليا.
- المشاركة في الاعداد لبعض المؤتمرات وورش العمل في مجالات الهندسة المدنية والبنية التحتية.

بعض عناوين الورقات البحثية المنشورة

1. Hydraulics of Perforated Pipes.
2. Flow Through Orifices at Low Reynold Numbers.
3. Proportional Weir for Flow Control in Open Chanles.
4. Hydrological Investigations in Semi-Arid Areas (Case Study: Railway Culvert Design in Libya).
5. Seepage Phenomenon for Wadi Megenin Dam.
6. Velocity Flow Profiles over Smooth Bed Open Channels.
7. Water Desalination and Water Transport.
8. منخفض القطارة كمصدر للطاقة والمياه