



الاسم الكامل : د . مألوف محمود سليم

maloof.mahmood@muc.edu.iq



https://scholar.google.com/citation?view_op=new_profile&hl=ar

<https://orcid.org/0000-0002-7477-5859>



الخبرات

من تاريخ: 1/10/2012 الى الوقت الحالي

العنوان الوظيفي، تدريسي في كلية المنصور الجامعة / قسم الهندسة المدنية

من تاريخ: حزيران 2009 الى تشرين أول 2011

العنوان الوظيفي ، مكتب الاتحاد الوطني للإستشاري – طرابلس- ليبيا

مستشار هندسي . إعداد تصاميم إنشائية لعدد من المباني متعددة الطوابق و جسور خرسانية في الطرق السريعة وتدريب اعداد من المهندسين حديثي التخرج وتدقيق التصاميم الإنشائية المعدة من قبل شركات عالمية وإعطاء الموافقات لتنفيذها.

من تاريخ: آذار 2008 الى نيسان 2009

العنوان الوظيفي : مكتب البياتي للاستشارات الهندسية – أبو ظبي – الإمارات العربية المتحدة.

مستشار هندسي . التصميم الإنشائي لجميع أنواع المنشآت مثل عمارات سكنية عالية ومباني مكاتب هندسية ومحطات طاقة كهربائية ومباني تجارية ومولات ومباني صناعية وأبراج راديو وتلفزيون .

من تاريخ: أيلول 1998 إلى شباط 2008

العنوان الوظيفي:: المكتب الوطني الاستشاري – طرابلس – ليبيا.

العمل كمستشار هندسي إنشائي في المكتب المذكور. وتضمن العمل إعداد التصاميم الإنشائية والأعمال الإستشارية لكافة أنواع الأعمال كمباني تجارية كبيرة ومباني سكنية متعددة الطوابق . كما تضمن العمل إعداد التصاميم الإنشائية لخزانات الماء الأرضية والخزانات العالية وكذلك المنشآت البحرية والموانئ التجارية.

من تاريخ: أيلول 1994 إلى آب 1998

العنوان الوظيفي : جامعة طرابلس د- كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية - طرابلس - ليبيا

العمل كاستاذ مساعد في قسم الهندسة المدنية وتدرّيس الكورسات التالية :

“Advanced Reinforced Concrete Design”, “Theory of Elasticity”, “Advanced mechanics of materials” and “Advanced Analysis of Structures”

الشهادات الاكاديمية

شهر-حزيران سنة 1973

الشهادة، دكتوراه - هندسة مدنية /إنشاءات – جامعة ولاية كنساس- الولايات المتحدة الأمريكية

شهر- حزيران- سنة 1968

الشهادة، ماجستير- هندسة مدنية / إنشاءات - جامعة كولورادو- الولايات المتحدة الأمريكية

شهر- حزيران- سنة 1962

الشهادة، بكالوريوس – هندسة مدنية- جامعة ويلز- كارديف – بريطانيا

المهارات

- إعداد تصاميم إنشائية لعدد كبير من المباني متعددة الطوابق ، مباني حكومية (مباني لستة وزارات قائمة حالياً وكثير غيرها من المنشآت الحكومية) وكذلك لعدد كبير من مباني أهلية (عمارات سكنية وفنادق وغير ذلك).
- إعداد تصاميم إنشائية لأعداد من سابلوات الحبوب الخرسانية القائمة حالياً وكذلك إعداد التصاميم الإنشائية لأحد الأرصفة البحرية في أم قصر لرسو السفن التجارية وذلك في الثمانينات من القرن الماضي (مايزال قائماً ويستعمل حالياً).
- القيام بإعداد التصاميم الإنشائية والإشراف الموقعي على إعادة إعمار أعداد من المباني والمنشآت الحكومية المهمة المتضررة وذلك في العام 1991.
- تدريب أعداد من المهندسين حديثي التخرج وذلك بمشاركتهم بصورة مباشرة في إعداد التصاميم الإنشائية للمباني والمنشآت المختلفة. والعمل مهندس استشاري انشائي في عدد من المكاتب الهندسية في العراق وخارجه.

المؤلفات والبحوث المنشورة

1. "Training Program in Structural Engineering Design", a book for junior engineers. May-2007. Revised: June – 2010, National Consulting Bureau, Tripoli, Libya.
2. "Bond Strength as a Function of Strand Tension and Cement Content for Lightweight Aggregate Concrete". G. Tulin, Maluf Al-Chalabi, "Journal of American Concrete Institute", No .10, Proceedings V.66, October 1969, U.S.A.
3. "Discussion of paper, Stresses within Elastic Cylinders Loaded Uniaxially and Triaxially", Maluf Al-Chalabi. International Journal of Rock Mechanics and Mining Science, Vol. 99, Pergamum Press, 1972, England.
4. "Strain Distribution within Circular Cylinders in Compression" Maluf Al-Chalabi and L.C. Huang. International Journal of Rock Mechanics and Mining Science, Vol. 11, PP 45-56, Pergamum Press 1974, England.
5. " Stress Distribution within Compressed Circular Cylinders". Maluf Al-Chalabi, L.C. Huang and F. McCormick. Journal of the Society for Experimental Stress Analysis, Vol. 14, No.12, December 1974, U.S.A.
6. "Simplified Design of Modern Reinforced Concrete Grain Silos". Maluf Al-Chalabi, Modern Construction Magazine, Vol. 2, No. 3, February 1980, Baghdad, Iraq.
7. "The Sudden Collapse of Multi Story Buildings. Causes and Precautions to Avoid Occurrence" . Maluf Al-Chalabi. Proceedings of the National Engineering Conference, (11-13) October, 1998, Misurata, Libya.

الجوائز، التقديرات، وبراءات الاختراع ان وجدت

- التقديرات : كتب شكر صادرة من عمادة كلية المنصور الجامعة وأعداد تشكرات كثيرة من المؤسسات التي عملت معها في العراق وخارجه. .
- مشاركات في الورش الألكترونية بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي – جهاز الإشراف والتقويم العلمي. تم منحي (14) شهادة مشاركة خلال سنة 2022- 2023.
- وأعداد كثيرة من المشاركات في المؤتمرات العلمية والحصول على جوائز و تشكرات كثيرة جداً في المؤسسات التي عملت فيها في العراق أو خارجه.خلال السنوات الماضية للفترة من سنة (1974 إلى 1998)
- براءات الاختراع



