

السيرة الذاتية (Curriculum Vitae)

1. البيانات الشخصية

الاسم: محمد عبد الفتاح صالح محمد

تاريخ ومكان الميلاد: 1979، البيضاء - ليبيا

رقم الهاتف: 00218918304896

البريد الإلكتروني: mohamed.aljewifi@omu.edu.ly

<https://scholar.google.com/citations?user=A4SZ1kwAAAAJ&hl=en>

2. جهة العمل

عضو هيئة التدريس بجامعة عمر المختار

الكلية: الهندسة القسم: الهندسة المدنية

التخصص العام: مواد بناء التخصص الدقيق: تكنولوجيا الخرسانة

الدرجة العلمية الحالية: أستاذ

2. اللغات والمهارات

اللغات: العربية - الفرنسية - الإنجليزية

المهارات: MATLAB, AUTOCAD, OFFICE

▪ الدرجة الجامعية الأولى: بكالوريوس هندسة مدنية

الجامعة: عمر المختار

الكلية: الهندسة القسم: الهندسة المدنية

تاريخ الحصول على الدرجة الجامعية الأولى: 2002/2001

▪ الدرجة العالية (الماجستير):

عنوان رسالة الماجستير: ميكانيكية التربة والصخور واستخداماتها المدنية (الحماية من الانهيارات الصخرية).

المؤسسة العلمية المانحة: المدرسة الوطنية للطرق والجسور باريس

القسم: الهندسة الجيوتقنية

الدولة: باريس - فرنسا

تاريخ الحصول على الدرجة العالية (الماجستير): 2006

تاريخ الحصول على إفادة بمعادلة مؤهل الدرجة العالية (الماجستير) من المركز الوطني لضمان الجودة واعتماد المؤسسات التعليمية والتدريبية: 2007.

▪ الدرجة الدقيقة (الدكتوراه):

عنوان أطروحة الدكتوراه: تأثير الألياف النباتية على الخرسانة العادية والخرسانة المدمكة ذاتيا تحت تأثير التجميد والذوبان.

الجامعة: جامعة سيرجي بونتواز

الكلية: كلية الهندسة

القسم: معمل الهندسة المدنية للمواد

الدولة: باريس - فرنسا

تخصص دقيق: تكنولوجيا الخرسانة

تاريخ الحصول على الدرجة الدقيقة (الدكتوراه): 2011

تاريخ الحصول على إفادة بمعادلة مؤهل الدرجة الدقيقة (الدكتوراه) من المركز الوطني لضمان الجودة واعتماد المؤسسات التعليمية والتدريبية: 2013.

5. التدرج الوظيفي

- عضو هيئة تدريس في كلية الهندسة بدرجة استاذ مشارك، 2013 – الوقت الحالي.
- مدير مكتب التعاون الدولي بكلية الهندسة – جامعة عمر المختار، 2014-2018.
- رئيس قسم الهندسة المدنية بكلية الهندسة – جامعة عمر المختار، 2018-2019.
- عميد كلية الهندسة – جامعة عمر المختار، 2019. الوقت الحالي.

6. النشاطات العلمية والادارية

- عضو في اعداد اللائحة الداخلية لكلية الهندسة والمعتمدة بموجب قرار السيد د. رئيس جامعة عمر المختار رقم (223) لسنة 2020م.
- عضو مؤسس مجلة المختار للبحوث الهندسية (MJER) والصادرة عن كلية الهندسة جامعة عمر المختار.
- منسق فريق اصدار دليل كلية الهندسة 2021 والمتاح على الموقع الرسمي لجامعة عمر المختار
- عضو لجنة تقييم برامج الدراسات العليا بالجامعات الليبية بموجب قرار وزير التعليم العالي والبحث العلمي رقم (302) لسنة 2022م.
- عضو اللجنة العلمية ومقرر المؤتمر الوطني السابع لمواد البناء والهندسة الانشائية 2018 المنعقد بكلية الهندسة جامعة عمر
- عضو اللجنة العلمية للمؤتمر العلمي السادس لجامعة النجم الساطع بموجب قرار السيد د. رئيس جامعة النجم الساطع رقم (147) لسنة 2019.
- عضو في اعداد الدليل الشامل لكلية الهندسة - جامعة عمر المختار.
- عضو في اعداد دليل الطالب بكلية الهندسة.
- عضو فريق الدراسة الذاتية لكلية الهندسة.
- رئيس المؤتمر الدولي الأول للطاقات المتجددة والمستدامة 2021 المنعقد بكلية الهندسة جامعة عمر المختار.
- رئيس المؤتمر الدولي الثاني للطاقات المتجددة والمستدامة 2022 المنعقد بكلية الهندسة جامعة عمر المختار.
- رئيس المؤتمر الدولي الثالث للطاقات المتجددة والمستدامة 2023 المنعقد بكلية الهندسة جامعة عمر المختار.

- رئيس المؤتمر الدولي الأول للهندسة المدنية وتطبيقاتها 2023 المنعقد بكلية الهندسة جامعة عمر المختار.
- عضو مشارك في المؤتمر الدولي الأول للهندسة المدنية (ICC2021) جامعة دمشق – سوريا. 28 نوفمبر 2021
- عضو لجنة اعتماد انشاء كلية علوم الطيران بجامعة النجم الساطع بموجب قرار د. رئيس مركز ضمان الجودة رقم (99) لسنة 2018
- عضو لجنة اعتماد برنامج الدراسات العليا بقسم العمارة وتخطيط المدن بجامعة بنغازي بموجب قرار د. رئيس مركز ضمان الجودة رقم (107) لسنة 2019
- مقيم أبحاث علمية للعديد من المجلات العلمية المعتمدة محليا ودوليا.
- مقيم سري لتقييم النتاج العلمي بالجامعات الليبية.
- ممتحن ومقيم سري للعديد من رسالت الماجستير في الهندسة المدنية.
- عضو اللجنة العلمية للمؤتمر البناء والتشييد في المناطق الصحراوية، قرار السيد د. رئيس جامعة الجفرة رقم (139) لسنة 2022.
- عضو اللجنة العلمية للمؤتمر البناء والتشييد في المناطق الصحراوية، قرار السيد د. رئيس جامعة وادي الشاطي رقم (214) لسنة 2024.
- عضو لجنة فريق لجنة اعداد المعايير المرجعية الاكاديمية الوطنية في مجال الهندسة، قرار السيد د. مدير عام مركز ضمان الجودة وتقييم الأداء بمؤسسات التعليم العالي رقم (82) لسنة 2024.

7. عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية

- عضو في جمعية الجامعات الفرنسية للهندسة المدنية – AUGC فرنسا.
- عضو في معهد الابحاث الهندسية - IRED أمريكا.
- عضو في مؤسسة RILEM الفرنسية للأبحاث الهندسية.
- عضو في اتحاد الجامعات العربية.
- عضو الجمعية الليبية لأبحاث مواد البناء والتشييد.

8. الانتاج العلمي:

- 1- M.A.S. Mohamed, Valorization of micro-cellulose fibers in self-compacting concrete. Journal of Construction and Building Materials. Vol. 24 (2010) page 2473–2480.

- 2- Mohamed A.S. Mohamed. *Analysis of concrete internal deterioration due to frost action*. Journal of Building Physics. doi:10.1177/1744259110370854, en ligne depuis le 20 juillet 2010.
- 3- MOHAMED A. S. Mohamed. *A Laboratory Evaluation of Stabilization of Salty Clay Soil by Using Chloride Compounds* International Journal of Civil and Structural Engineering Research ISSN 2348-7607. Vol. 2, Issue 2, pp: (47-52), Month: October 2014 - March 2015.
- 4- M. MOHAMED, *Poroelectric Analysis of the frost behaviour of self compacting concrete*. RILEM Symposium: 6th SCC2010 Montreal-CANADA.
- 5- M. A. S. MOHAMED, *Effect of adding micro-vegetable fiber in the mix design and resistance of Self compacting Concrete*. RILEM Symposium: 2nd scc2009 Beijing-CHINA. Page 162- 173.
- 6- M. A. S. MOHAMED, *Effect of freezing-thawing cycles on the physical and mechanical characteristics of concrete*. RILEM Symposium: 2nd scc2009 Beijing-CHINA. Page 460-472.
- 7- M. A. S. MOHAMED, E. GHORBEL, G. WARDEH, *Durabilité au gel des bétons autoplaçants et des bétons traditionnels vibrés*. AUGC 2009 27eme Rencontres Universitaires de Génie Civil- St Malo- France. Du 3 au 5 juin 2009.
- 8- MOHAMED A. S. Mohamed, *The effect of cellulosic vegetable fibre on the characteristics mechanics and the microstructure of cementitious materials*. ACE2014, 11th International Congress on Advances in Civil Engineering. Istanbul – Turkey. 21- 25 October 2014.
- 9- MOHAMED A. S. Mohamed. *Stabilization of silty clay soil using calcium chloride and fly ash*. ACE2014, 11th International Congress on Advances in Civil Engineering. Istanbul – Turkey. 21- 25 October 2014.

10- محمد عبدالفتاح صالح: دراسة عن العوامل المؤثرة على قابلية تحمل التربة. المؤتمر الليبي للهندسة المدنية. غريان- ليبيا 2014.

11- MOHAMED A S Mohamed, *Effect of cement content and curing time on the properties of granular soil*. 12th Arab structural engineering conference. Tripoli-Libya. 16-18 December 2013.

12- Tamadher T. ABOOD, MOHAMED A. S Mohamed, *Variation of bearing capacity of soil with different parameters*. *Al-Mukhtar Journal Of Engineering Research Issn Online: 2519-6839 // Issn Print 2519-6820*. Volume - 1, No1 (2017) pages (37 - 44).

13- Aeid A. Abdulrazeg1, Mohamed A. S. Mohamed, *Effect of wood Ash and silica fume on the Concrete Properties*. *Al-Mukhtar Journal Of Engineering Research Issn Online: 2519-6839 // Issn Print 2519-6820*. Vol. 2 ISSN online: 2519-6839 // ISSN Print 2519-6820. Volume - 1, No3 (2019) pages (xx -xx)

14- Aeid A. Abdulrazeg1, Mohamed A. S. Mohamed, *Soil-structure interaction analysis of multi-story building*. 2nd Conference for Engineering Sciences and Technology - CEST2 29-31 October 2019 - Sabratha –Libya.

15- خالد عبدالونيس رزق، عبدالمجيد محمد حسن سالم، محمد عبدالفتاح صالح: تأثير استخدام كسر البلاط التيرازو علي خواص الخلطات الخرسانية. المؤتمر الوطني السابع لمواد البناء والهندسة الانشائية. 2018/11/7.5. البيضاء.

16- زكريا سعد محمود ، محمد عبدالفتاح صالح: دراسة مقارنة لسلوك كمرات من الخرسانة المسلحة وسابقة الإجهاد للفضاءات الكبيرة. المؤتمر الوطني السابع لمواد البناء والهندسة الانشائية. 2018/11/7.5. البيضاء.



17- محمد عبدالفتاح صالح، امال عبدالعاطي موسي: دراسة تأثير بعض أنواع الرمل علي خواص الخرسانة. المؤتمر الهندسي الثالث لنقابة المهن الهندسية الزاوية. 2021/12/15-14. الزاوية.



18- Mohamed A. S. Mohamed, *Numerical Simulation of Soil–Structure Interaction of RC frame*. *International Journal of Engineering & Information Technology (IJEIT) - Issn Online: 2410-4256 // Issn Print 2410-4132*. Volume - 9, (2022) PP. 109-113 , Paper Code: EN020

19- MOHAMED A S Mohamed, *Effect of Using Steel Slag as Fine Aggregate on Cement Mortars Properties*. 9th National Conference on Building Materials and Structural Engineering. Tripoli- Libya. 29-30 November 2022.

20- محمد عبدالفتاح صالح، امال عبدالعاطي موسي: دراسة مقارنة بين الخواص الميكانيكية والفيزيائية للخرسانة الاعتيادية والخرسانة ذاتية الدمك. المؤتمر الوطني الثامن لمواد البناء والهندسة الانشائية 2021. بني وليد.

21- محمد عبدالفتاح صالح: دراسة مقارنة لتأثير أنواع من الطوب على المنشأ الخرساني. المؤتمر الثالث البناء والتشييد في المناطق الصحراوية. 24.10/2023. الجفرة.

22-

