

السيرة الذاتية



1. المعلومات الشخصية :

الاسم : عبد السلام المبروك محمد عكاشة
مكان وتاريخ الميلاد : 1963 / 01 / 01
الجنسية : ليبي
الحالة الاجتماعية : متزوج
المؤهل العلمي : دكتوراه هندسة مدنية
التخصص الدقيق : خرسانة ومواد بناء
الدرجة العلمية : أستاذ

العنوان : قسم الهندسة المدنية – مكتب (2)
كلية الهندسة
جامعة وادي الشاطئ
صندوق بريد (68) براك الشاطئ
الهاتف : 007215121825 – داخلي 102
نقال : 00218925148211
البريد الالكتروني : a.akasha@wau.edu.ly
صفحة الفيسبوك : [Abdussalam Akasha](https://www.facebook.com/Abdussalam-Akasha)

2. المؤهلات العلمية:

- الشهادة الثانوية : الجهة المانحة : مدرسة سبها الثانوية – سبها – ليبيا
السنة : 1981
التخصص : ثانوية عامة
- البكالوريوس : الجهة المانحة : جامعة بنغازي – بنغازي – ليبيا
السنة : 1985
التخصص : هندسة مدنية عامة
- الماجستير : الجهة المانحة : جامعة ليدز - المملكة المتحدة بريطانيا
السنة : 1992
التخصص : خرسانة ومواد بناء
- الدكتوراه : الجهة المانحة : جامعة بودابست التقنية – بودابست – المجر
السنة : 1999
التخصص : خرسانة ومواد بناء

3. اللغات واستخدام الحاسب الآلي:

- يجيد اللغة الانجليزية ؛ قرأه وكتابة ومحادثة.
- يجيد استخدام برامج الكمبيوتر وخاصة البرامج الهندسية

4. الخبرة العملية :

- مهندس مدني بشركة الاستثمارات الصناعية. (1986 - 1989)
- رئيس قسم المشروعات بشركة الاستثمارات الصناعية (1986 – 1990)
- معيد بقسم الهندسة المدنية بكلية الهندسة – جامعة سبها (1990 – 1991)
- تحضير درجة الماجستير في مجال تكنولوجيا الخرسانة بجامعة ليدز ببريطانيا (1991 – 1992)
- مساعد محاضر وباحث بقسم الهندسة المدنية - جامعة ليدز ببريطانيا (1993 - 1994)
- مساعد محاضر ورئيس قسم الهندسة المدنية بكلية الهندسة بجامعة سبها (1994 – 1995)
- تحضير درجة الدكتوراه في مجال الإنشاءات بجامعة بودابست بجمهورية المجر (1995 – 1999)
- محاضر بقسم الهندسة المدنية – كلية الهندسة - جامعة سبها (1999 – 2002)
- أستاذ مساعد بقسم الهندسة المدنية – كلية الهندسة – جامعة سبها (2002 – 2005)
- أستاذ مشارك بقسم الهندسة المدنية – كلية الهندسة – جامعة سبها (2005 – 2008)
- أستاذ الخرسانة ومواد البناء بقسم الهندسة المدنية – كلية الهندسة – جامعة سبها (من 2008)
- أستاذ زائر بقسم الإنشاءات الخرسانية – جامعة بودابست التقنية – المجر (2005)
- أستاذ زائر بقسم الهندسة المدنية – جامعة كوفنتري – بريطانيا (2010)
- مستشار فني بجامعة سبها (2003 – 2005)
- المدير تنفيذي لمركز البحوث والاستشارات العلمية بجامعة سبها (2003 – 2005)
- مستشار فني بمصلحة التقنيات وصيانة المباني التعليمية (2009 – 2010)
- عضو لجنة إدارة بمصلحة التقنيات وصيانة المباني التعليمية (2010 – 2011)
- رئيس قسم الهندسة المدنية بكلية الهندسة - جامعة سبها (من عام 2000 - 2016)
- عضو اللجنة الاستشارية بكلية الهندسة – جامعة سبها (سابقا) (2017 وحتى 2020)
- عضو لجنة مواصفات مواد البناء بالمركز الوطني للمواصفات والمعايير (2022 – حتى الآن)

5. المحاضرات العلمية:

- د. عبد السلام عكاشة " تأثير الإنضاج على متانة الخرسانة في الأجواء الحارة " محاضرة عامة بدورة تقوية للمهندسين ،تنظيم نقابة المهندسين بشعبية سبها ، أكتوبر 2000.
- د.عبد السلام عكاشة " إنضاج الخرسانة " محاضرة عامة بكلية الهندسة-جامعة سبها ، براك الشاطئ ، تنظيم نقابة أعضاء هيئة التدريس بالكلية ، أكتوبر 2002.
- د. عبد السلام عكاشة " تنفيذ الأنابيب الخرسانية سابقة الإجهاد بالنهر الصناعي " محاضرة عامة بكلية الهندسة ، براك الشاطئ ، تنظيم نقابة أعضاء هيئة التدريس بالكلية ، أكتوبر 2005.
- د. عبد السلام عكاشة " المنشآت الخرسانية المعرضة للصدأ " محاضرة عامة في اليوم الهندسي المفتوح بكلية الهندسة ، جامعة السابع من أكتوبر ، مصراته ، أبريل 2006.
- د. عبد السلام عكاشة " جودة الخرسانة في تنفيذ المشروعات الهندسية " محاضرة عامة في مجلس اتحاد المقاولين الليبيين ، قاعة الفندق الكبير ، طرابلس ، يناير 2009.
- د. عبد السلام عكاشة " جودة تنفيذ الخرسانة " محاضرة عامة في الجلسة الافتتاحية للمؤتمر الخامس لمواد البناء والهندسة الإنشائية ، أكاديمية الدراسات العليا ، طرابلس ، ديسمبر 2010.
- د. عبد السلام عكاشة " جودة تنفيذ المنشآت الخرسانية " محاضرة عامة في ورشة العمل بالمؤتمر العربي الثاني عشر ، طرابلس بمجمع ذات العماد ، ديسمبر 2012.
- د. عبد السلام عكاشة " صيانة المباني التعليمية " محاضرة عامة في ورشة عمل نظمها مصلحة التقنيات وصيانة المباني التعليمية ، طرابلس ، ديسمبر 2013.
- د. عبد السلام عكاشة " جودة التعليم " محاضرة عامة في ورشة عمل نظمها قسم الهندسة المدنية – جامعة سبها بعنوان جودة التعليم هدفنا ، براك الشاطئ ، ديسمبر 2015.
- د. عبد السلام عكاشة " كتابة المقترح البحثي لأطروحة الماجستير والدكتوراه " محاضرة عامة بقسم الهندسة المدنية – جامعة سبها ، براك الشاطئ ، أبريل 2016.
- د. عبد السلام عكاشة " الخطة التنفيذية للخطة الاستراتيجية للتعليم بالمرحلة الجامعية " محاضرة عامة بكلية العلوم الهندسية والتقنية – جامعة سبها ، براك الشاطئ ، ديسمبر 2016.
- د. عبد السلام عكاشة " التشققات في المباني الخرسانية " محاضرة عامة في الجلسة الافتتاحية للمؤتمر الثامن لمواد البناء والهندسة الإنشائية – جامعة بنى وليد ، مارس 2021.

6. عضويته بالجمعيات العلمية :

- عضو بجمعية المهندسين العلمية الليبية
- عضو بالمعهد الأمريكي للخرسانة
- عضو بمعهد الخرسانة سابقة الصب والإجهاد
- مؤسس سلسلة مؤتمرات مواد البناء والهندسة الإنشائية بليبيا
- عضو اللجنة التأسيسية للكود الأفريقي للخرسانة
- رئيس اللجنة الدائمة للمؤتمر الوطني لمواد البناء والهندسة الإنشائية
- مؤسس سلسلة مؤتمرات التشييد في المناطق الصحراوية بليبيا
- رئيس اللجنة التأسيسية لتجمع مهندسين الجنوب

7. عضويته باللجان العلمية للمؤتمرات :

- عضو ومقرر اللجنتين التحضيرية والعلمية للمؤتمر الوطني الأول لمواد البناء ، سبها 2002.
- عضو اللجنة العلمية للمؤتمر الوطني الثاني لمواد البناء والهندسة الإنشائية ، الخمس 2004.
- عضو اللجنة العلمية للمؤتمر الأول للكود الأفريقي للخرسانة ، طرابلس 2005.
- عضو اللجنة العلمية للمؤتمر الوطني الثالث لمواد البناء والهندسة الإنشائية ، صبراتة 2006.
- عضو اللجنة العلمية للمؤتمر الوطني الرابع لمواد البناء والهندسة الإنشائية ، صبراتة 2008.
- عضو باللجنة التحكيم بالمؤتمر العالمي للإنشاءات وتكنولوجيا المباني ، ماليزيا 2008.
- رئيس اللجنة العلمية للمؤتمر الأول للتشييد في المناطق الصحراوية ، سبها 2008.
- مقرر اللجنة التحضيرية للمؤتمر الأول للتشييد في المناطق الصحراوية ، سبها 2008.
- رئيس اللجنة العلمية للمؤتمر الخامس لمواد البناء والهندسة الإنشائية ، طرابلس 2010.
- رئيس اللجنة الدائمة للمؤتمر الوطني لمواد البناء والهندسة الإنشائية ، طرابلس 2010.
- عضو اللجنة التحضيرية لورشة العمل " تأثير الأحداث على عقود الأشغال العامة " بنغازي 2012
- مقرر اللجنة العلمية للمؤتمر السادس لمواد البناء والهندسة الإنشائية ، غريان 2016.
- عضو اللجنة التحضيرية للمؤتمر السادس لمواد البناء والهندسة الإنشائية ، غريان 2016.
- عضو اللجنة العلمية للمؤتمر السابع لمواد البناء والهندسة الإنشائية ، البيضاء 2018.
- عضو اللجنة العلمية للمؤتمر الثامن لمواد البناء والهندسة الإنشائية ، بنى وليد 2020.
- رئيس اللجنة العلمية للمؤتمر الثاني للتشييد في المناطق الصحراوية ، طرابلس 2021.
- عضو اللجنة التحضيرية للمؤتمر التاسع لمواد البناء والهندسة الإنشائية ، طرابلس 2022.
- رئيس اللجنة العلمية للمؤتمر الثالث للتشييد في المناطق الصحراوية ، هون 2023.
- رئيس اللجنة العلمية للمؤتمر العاشر لمواد البناء والهندسة الإنشائية ، سرت 2024 .

8. المقالات العلمية المنشورة :

- د. عبد السلام عكاشة " إنضاج الخرسانة " مقالة علمية ، مجلة جامعة سبها ، السنة الثانية ، العدد السابع ، يونيو 2004 ، ص.8-9.
- د.عبد السلام عكاشة " الخرسانة في الأجواء الحارة " مقالة علمية ، مجلة جامعة سبها ، السنة الثالثة ، العدد الثامن ، سبتمبر 2004 ، ص 14 – 15 .
- د. عبد السلام عكاشة " ظاهرة بناء طوابق جديدة فوق الأبنية القائمة بدون مخططات هندسية " مقالة علمية ، مجلة جامعة سبها ، السنة الخامسة، العدد السادس عشر، سبتمبر 2006 ، ص 30 – 31
- د. عبد السلام عكاشة " الماء ضروري وعدو للخرسانة " مقالة علمية ، مجلة جامعة سبها ، السنة السادسة ، العدد الثالث والعشرون ، يونيو 2008.

9. التدريس الجامعي :

خلال الفترة السابقة الممتدة من عام 1993 وحتى الآن تم تدريس المقررات الدراسية التالية لطلاب الدراسات الجامعية والعليا :

1. الدراسات الجامعية :

- تكنولوجيا الخرسانة (CE570)
- مواد بناء (CE440)
- تصاميم خرسانية (1) (CE631)
- تصاميم خرسانية (2) (CE732)
- تصاميم خرسانية (3) (CE833)
- خرسانة مسبقة الإجهاد (CE940)
- طرق كتابة البحوث العلمية (CE980)

2. الدراسات العليا :

- المواد الخرسانية المتقدمة (CE1200)
- تكنولوجيا الخرسانة المتقدمة (CE1202)
- طرق اختبار المواد (CE1203)
- خرسانة مسبقة الإجهاد المتقدمة (CE1105)
- إعادة تأهيل المنشآت (CE1109)
- ديمومة الخرسانة (CE1110)
- كيمياء الأسمنت والخرسانة (CE1300)

10. تأليف الكتب :

- كتاب بعنوان " تكنولوجيا الخرسانة " تم نشره في 2013
- كتاب بعنوان " اختبارات مواد الخرسانة " في طور التأليف – المراحل النهائية.
- كتاب بعنوان " متانة الخرسانة " في طور التأليف – المراحل النهائية.
- كتاب بعنوان " التشققات في المباني الخرسانية " في طور التأليف – المراحل النهائية.
- كتاب بعنوان " استخدام الطينيات في الخرسانة " في طور التأليف.

11. الإشراف على وتقييم البحوث :

ناقش العديد من البحوث لطلبة الماجستير بشعبة الخرسانة ومواد البناء بمعظم الجامعات الليبية وأكاديمية الدراسات العليا بطرابلس.، كما أشرف على أكثر من 60 بحث لنيل درجة البكالوريوس ، وأكثر من 15 بحث لنيل درجة الماجستير ، كما شارك في تقييم العديد من البحوث المقدمة للنشر في مؤتمرات محلية ودولية ، وكذلك في العديد من المجالات العلمية المحلية منها والدولية.

12. البحوث العلمية المنشورة :

1. باللغة العربية :

1. عبد السلام عكاشة " تقوية الكمرات الخرسانية المسلحة عن طريق الشد الخارجي " المؤتمر الوطني الأول لمواد البناء والهندسة الإنشائية، براك – الجماهيرية ، التمور 2002 ، ص. 273-279.
2. عبد السلام عكاشة و فؤاد فروج " تأثير الإنضاج على متانة الخرسانة في الأجواء الحارة " المؤتمر الوطني الأول لمواد البناء والهندسة الإنشائية، براك – الجماهيرية ، التمور 2002 ، ص. 28-33.
3. نزار العقيلي وعبد السلام عكاشة " برنامج عام لدراسة عناصر الخرسانة الإنشائية تحت الأحمال الأستاتيكية " المؤتمر الوطني الأول لمواد البناء والهندسة الإنشائية، براك – الجماهيرية ، التمور 2002 ، ص. 259-272.
4. عبد السلام عكاشة " تقوية المنشآت الخرسانية : حالة دراسية : الجسور الخرسانية " الندوة الوطنية الأولى حول تقنيات الطرق والجسور، طرابلس – الجماهيرية ، 21-23 الصيف 2003 .
5. فؤاد فروج وعبد السلام عكاشة " قياس خواص الخرسانة الطازجة باستخدام الفيسكوزيمتر " المؤتمر الوطني الثاني لمواد البناء والهندسة الإنشائية، الخمس – الجماهيرية ، الحرث 2004 ، ص. 118-123.
6. عبد السلام عكاشة و حمزة مسعود " استخدام بعض المواد البوزلانية المحلية في إنتاج أسمنت مخلوط " المؤتمر الوطني الثالث لمواد البناء والهندسة الإنشائية، مصراته – الجماهيرية ، الحرث 2006 ، ص. 68-75.
7. عبد السلام عكاشة و محمد كياري " الاختبارات الأتلافية على الخرسانة الغير مجهده " المؤتمر الوطني الثالث لمواد البناء والهندسة الإنشائية، مصراته – الجماهيرية ، الحرث 2006 ، ص. 299-306.
8. عبد السلام عكاشة و حمزة مسعود " تأثير استخدام الكاولين كبديل جزئي للأسمنت على خواص العجينة الأسمنتية " المؤتمر الوطني الرابع لمواد البناء والهندسة الإنشائية، صبراتة – الجماهيرية ، الحرث 2008 ، ص. 18-24.
9. نزار لباد وعبد السلام عكاشة " تأثير الحمولات الحرارية والأستاتيكية على انحناء الكمرات الخرسانية " المؤتمر الأول للتشييد في المناطق الصحراوية ، سبها – الجماهيرية ، الكانون 2008 ، ص. 285-295.
10. أبراهيم أحمد مختار وعبد السلام عكاشة " الانكماش في الخرسانة البوزلانية " المؤتمر الوطني السادس لمواد البناء والهندسة الإنشائية، غريان – ليبيا ، مارس 2016 ، ص. 112-120.
11. جمال محمد عبد الله وعبد السلام عكاشة " متانة المونة البوزلانية ضد هجوم الكبريتات " المؤتمر الوطني السادس لمواد البناء والهندسة الإنشائية، غريان – ليبيا ، مارس 2016 ، ص. 166-175.
12. أبراهيم أحمد مختار وعبد السلام عكاشة " الحد من أتساع تشققات الأنكماش اللدن للخرسانة بأستخدام البوزلانا المحلية " المؤتمر الوطني السابع لمواد البناء والهندسة الإنشائية، البيضاء – ليبيا ، نوفمبر 2018 ، ص. 81-91.
13. جمال محمد عبد الله وعبد السلام عكاشة " تأثير أستخدام الطين المحروق على تحسين بعض خصائص الأسمنت " المؤتمر الوطني السابع لمواد البناء والهندسة الإنشائية، البيضاء – ليبيا ، نوفمبر 2018 ، ص. 22-37.
14. على محمد المبروك وعبد السلام عكاشة " الاستفادة من أستخدام زيت المحركات المحروق كمضاف لتحسين خواص الخرسانة " المؤتمر الثاني للتشييد في المناطق الصحراوية ، طرابلس ، نوفمبر 2021 ، ص. 231-241.
15. على صالح قدر وعبد السلام عكاشة " تأثير المعالجة على مقاومة الضغط للخرسانة البوزلانية " المؤتمر الثاني للتشييد في المناطق الصحراوية ، طرابلس – ليبيا ، نوفمبر 2021 ، ص. 277-289.
16. عبد السلام عكاشة وآخرون " دراسة خصائص المونة الجيوبوليميرية بأستخدام البوزلانا المحلية " المؤتمر الثالث للتشييد في المناطق الصحراوية ، هون – ليبيا ، أكتوبر 2023 ، ص. 148-155.
17. عبد السلام عكاشة وآخرون " الخرسانة ذاتية الدمك بأستخدام البوزلانا المحلية " المؤتمر الثالث للتشييد في المناطق الصحراوية ، هون – ليبيا ، أكتوبر 2023 ، ص. 282-291.

1. A.M. Akasha " Strengthening of Reinforced Concrete Beams by External Prestressing " Proceeding of International Conference of Ph.D. Student, Vol.1, Aug.1997, pp. 3-9.
2. G. Farkas and A.M. Akasha " Laboratory Testing of Post Tensioned Reinforced Concrete Beams " Proceeding of FIP Congress on the Challenges for Concrete in The next Millennium, Vol.2, Amsterdam, May1998, pp.537-538.
3. A.M. Akasha " Concrete Strain Distribution of Strengthened Beams With Additional Post-Tensioning " 2nd International Ph.D. Symposium in Civil Engineering Proceeding (Editor G.L.Balazs), Budapest, Aug.1998,pp.411-418.
4. A.M.Akasha and G.Farkas " External Prestressing as Technique for Strengthening R.C.Beams " Budapest Muszaki Egyetem Epitomernoki Kar (Editors G.Tassi&T.Kovacs), Dec.1998, pp. 17-22.
5. A.M.Akasha " Flexural Behavior of Beams Strengthened by External Tendons" Budapest Muszaki Egyetem Epitomernoki Kar (Editors G.Tassi&T.Kovacs), Dec.1998, pp. 6-9.
6. A.M.Akasha and G.Farkas " Behaviour of Strengthened Beams With External Tendons " FIP Symposium on Structural Concrete – The Bridge Between People, Prague, Czeck Republic, Oct.1999, pp.
7. A.M.Akasha and N. Oukaili " Tension Stiffening in Post-Tensioning Beams" Fourth International Alexandria Conference on Structural and Geotechnical Engineering, Alexandria, Egypt, April 2001, pp.
8. A.M.Akasha " Strengthened of Concrete Beams With External Prestressing " Sebha University Journal, Sebha, Libya, 2002.
9. A.M.Akasha " Model For Load Carring Capacity Evaluation of Strengthened Beams With External Prestressing " 9ASEC, Abudabi, 2003, United Emartes.
10. M.M.Aburawi and A.M.Akasha " The Influence of Salt Weathering on High Preformance Concrete " 6th International Congress on Global Construction; Ultimate Concrete Oppodimities,Dundee- England, July2005.
11. A.M.Akasha " Method for Evaluation of The Crack Force Needed to Close Crack in R.C.Beams Strengthening by External Tendons " 10ASEC, Kuwait, Nov.13-15/2006,pp.265-272.

12. Ahmed M. Farag and A.M.Akasha " Analytical Solution of Restrained Concrete Slab Model as Orthotropic Plate" Sixth International Alexandria Conference on Structural and Geotechnical Engineering, Alexandria, Egypt, April 14 – 16 , 2007, pp.ST29-36
13. A.M.Akasha and H.M.Abdusalam " Utilization of Some Deposited Clay in South Libya as a Pozzolan Materials " Published in the 7th International Congress on Global Construction; Ultimate Concrete Oppodimities, Dundee-England, july 8-9 / 2008, pp.125-130.
14. A.M.Akasha and H.M.Abdusalam " Properties of Natural Pozzolan Concrete" 8th International Conference on Concrete Technology in Developing Countries, Tunisia, Nov.08-09/2007, pp.49-56.
15. A.M.Akasha and H.M.Abdusalam " Strength Characteristics of Cement Mortar Using Metakaolin as Partially Replacement Cement " International Conference on Construction and Building Technology , Kuala Lumpur, Malaysia , Jun.16-20/2008, pp.501-506.
16. N.M.Khalil , El-Taher Hassen, A.M.Akasha and E.M.M.Ewais " Effect of Some Organic Additives on the Physicomechanical Properties of Portland Cement " International Journal of Materials Engineering and Technology, Volume3, November 01, 2010, pp.77-86.
17. A.M.Akasha " Characteristics of cement mortar using metakaolin as partially replacement cement " Al-azhar Engineering Eleventh International Conference, Cairo-Egypt, Dec 25-27 / 2012.
18. A.M.Akasha " Reinforcement Corrosion in Pozzolan Concrete " 9th International concrete for Sustainable Construction, Bahrain, Feb 11-13 / 2013.
19. A.M.Akasha " Compressive Strength of Natural Pozzolan Concrete "The International Civil Engineering & Architecture Symposium for Academicians, Turkiya, May 17-20 / 2014.
20. A.M.Akasha and H.M.Abdusalam " Using of Libya calcined clay in Concrete " 13th Arab Structural Engineering Conference , Algeria, Dec 13-15 / 2015.
21. A.M.Akasha " Using of Libya Calcined Clay in Concrete " The International Conference on Calcined Clays for Sustainable Concrete, Zurich, pp.555-561 / 2015.
