

المؤتمر الوطني التاسع لمواد البناء والهندسة الإنشائية

2022/11/30-29



تنظيم قسم الهندسة المدنية
كلية الهندسة – جامعة طرابلس



رئيس اللجنة العلمية للمؤتمر

أ.د. زيدان علي حتوش

رئيس اللجنة التحضيرية للمؤتمر

أ.د. أحمد محمد القاضي

رئيس اللجنة الدائمة للمؤتمر

أ.د. عبد السلام المبروك عكاشة

وسائل التواصل

موقع جامعة طرابلس

www.uot.edu.ly

موقع كلية الهندسة

www.uot.edu.ly/eng

موقع قسم الهندسة المدنية

www.uot.edu.ly/eng/ce

موقع المؤتمر

www.uot.edu.ly/eng/ce/NCBMSE2022

صفحة المؤتمر على الفيس بوك

www.facebook.com/NCBMSE2022

اتصل بنا

+218-925002754

+218-927381646

مقدمة

يشهد العالم تطوراً كبيراً في مجال مواد البناء وذلك لما لهذا المجال من تأثير على كفاءة المنشآت المختلفة من ناحية وظيفتها وديمومتها مما أدى إلى تزايد التنافس بين العلماء والباحثين لتقديم بحوث ودراسات تهدف إلى تحسين وتطوير مواد الإنشاء المختلفة. لهذا جاءت فكرة عقد سلسلة من المؤتمرات الوطنية المتخصصة في مجال مواد البناء والهندسة الإنشائية، حيث انطلقت أول دورة لهذه المؤتمرات من قسم الهندسة المدنية بجامعة سبها سنة 2002 تحت اسم المؤتمر الوطني الأول لمواد البناء والهندسة الإنشائية وتواصل تنظيم بقية المؤتمرات بمختلف مدن ليبيا وكان آخرها المؤتمر الوطني الثامن لمواد البناء والهندسة الإنشائية والذي عقد في جامعة بني وليد سنة 2021.

أهداف المؤتمر

- 1) التعرف على أهم التطورات في مجال صناعة وإنتاج وأختبار مواد البناء وتبادل المعلومات والخبرات العلمية بين المتخصصين في هذا المجال.
- 2) خلق روح التنافس بين المتخصصين والباحثين في مجال مواد البناء وتنفيذ المنشآت في جميع فروع الهندسة المدنية (الإنشاءات، الطرق، والمياه).

- 3) التعرف على الطرق والأساليب الحديثة في مجال تقييم وعلاج وترميم المنشآت المتعرضة للحروب والمتفجرات والحرائق وإعادة أعمارها.
- 4) مناقشة تقنيات إعادة تدوير مخلفات البناء واستغلال المواد المعاد تدويرها في تنفيذ المنشآت المستدامة.
- 5) تطوير وإستغلال مواد البناء في مجال التحليل والتصميم والتنفيذ والصيانة للمنشآت.

محاور المؤتمر

تتخصص المحاور فيما يلي شرط أن تتعلق المواضيع المطروحة بمواد البناء وإستخداماتها في مجالات الهندسة المدنية عموماً (إنشاءات، طرق، مياه):

المحور الأول

التنقيب والإستكشاف والخواص والمواصفات والمعايير.

المحور الثاني

التحسين والمعالجة والتدوير والتصنيع.

المحور الثالث

أسباب ومعالجة التشققات، التصدعات، الإزاحة، الهبوط، القصور، الإنهيار.

المحور الرابع

الأثار البيئية للإستخدام والإنشاء والتصنيع والتدوير.

المحور الخامس

الإدارة وطرق التنفيذ ومراقبة الجودة.

المحور السادس

برامج ومنظومات التحليل والتصميم والإختبارات والمراقبة والتقييم.

ملخصات البحوث

تسلم ملخصات البحوث عن طريق موقع المؤتمر بحيث يكون الملخص في حدود 250 كلمة مع الإشارة إلى المحور.

البرنامج الزمني للمؤتمر

آخر موعد لإستلام الملخصات	2022/2/15
موعد الإخطار بقبول الملخصات	2022/3/15
آخر موعد لإستلام البحوث كاملة	2022/5/31
موعد الإخطار بالقبول النهائي	2022/7/31
آخر موعد لإستلام البحوث بشكلها النهائي	2022/8/31
موعد إنعقاد المؤتمر	2022/11/30-29