

# المؤتمر الدولي الثالث

## لمعهد أكتوبر العالي للهندسة والتكنولوجيا التنمية المستدامة والتحديات (تعارض وتكامل)

مؤتمر متعدد التخصصات في العمارة، والفن، والهندسة، والاتصالات  
والإلكترونيات، وإدارة الأعمال، والاقتصاد، والذكاء الاصطناعي.

منظم من قبل: معهد أكتوبر العالي للهندسة والتكنولوجيا  
بالتعاون مع مؤسسة مصر المستقبل، وجامعة العمارة والعمران - بوخارست، رومانيا.

دهب، مصر. 

26 - 28 مارس 2026



### تحت رعاية:

م/ بسمة شيرين - رئيس مجلس إدارة معهد أكتوبر العالي للهندسة والتكنولوجيا.  
م/ ندى شيرين - نائب رئيس مجلس إدارة معهد أكتوبر العالي للهندسة والتكنولوجيا.  
أ.د/ سهير حامد قنديل - رئيس مجلس الأمناء، مؤسسة مصر المستقبل.

### رئيس المؤتمر:

أ.د/ سامح البيطار - عميد معهد أكتوبر العالي للهندسة والتكنولوجيا

### مقررا المؤتمر:

أ.د/ بدوي إسماعيل - د/ الفت كشيك



### تواريخ هامة:

- آخر موعد لتقديم الملخصات: 15 يناير 2026.
- آخر موعد لتسليم البحث الكامل: 1 مارس 2026.
- انطلاق فعاليات المؤتمر: الخميس 26 مارس 2026 الساعة 5:00 مساءً (الجلسة الافتتاحية).
- المكان: منتجع إيكوتيل دهب باي فيو، مدينة دهب - مصر.  
(يرجى المتابعة الدورية لمعرفة البرنامج التفصيلي للمؤتمر).

## المجلات العلمية للنشر:

- المجلة الدولية للبحوث المتقدمة في التخطيط والتنمية المستدامة  
<https://ijarpsd.journals.ekb.eg/>
- المجلة الدولية للدراسات متعددة التخصصات في العمارة والتراث الثقافي  
<https://ijmsac.journals.ekb.eg/>
- المجلة الدولية للبحوث العلمية المتقدمة والابتكار  
<https://ijasri.journals.ekb.eg/>
- المجلة الدولية للذكاء الاصطناعي والتقنيات الناشئة  
<https://ijaiet.journals.ekb.eg/>
- المجلة الدولية للدراسات متعددة التخصصات في الفن والتكنولوجيا.  
<https://ijmsat.journals.ekb.eg/>
- المجلة الدولية للتطورات في الهندسة والأبحاث المدنية  
<https://ijaecr.journals.ekb.eg/>
- المجلة الدولية للدراسات متعددة التخصصات في الإدارة والأعمال والاقتصاد  
<https://ijaiet.journals.ekb.eg/>

## رسوم المشاركة:

- المشاركون المصريون (يشمل الإقامة والتنقل والنشر): 7500 جنيه مصري
- المشاركون الدوليون (يشمل الإقامة): 650 دولار أمريكي
- نشر الورقة البحثية دون إقامة - مصريون: 2400 جنيه مصري
- نشر الورقة البحثية دون إقامة - المشاركون العرب والدوليون: 250 دولار أمريكي
- رسوم الحضور فقط (شهادة المؤتمر فقط): 600 جنيه مصري
- الإقامة للمرافقين: إقامة 3 ليالٍ للأسرة: 6800 جنيه مصري.
- - توجد رسوم خاصة لنشر أبحاث الطلاب وحضورهم! يُرجى التواصل مع العلاقات العامة عبر الواتساب: +201286110110

## أهداف المؤتمر:

- تسليط الضوء على دور التقنيات الحديثة في تعزيز الاستدامة في البنية التحتية المادية والرقمية.
- معالجة التحديات التي تواجه المدن الحديثة والصناعات في ظل التغيرات البيئية والتكنولوجية
- تعزيز الحوار بين التخصصات المختلفة، بما يشمل الممارسين والمهندسين ورواد الأعمال والمتخصصين في الاتصال والتقنيين وصناع السياسات.
- استكشاف أساليب مبتكرة للتنمية المستدامة في مجالات العمارة، والهندسة، والأعمال، والاتصال، والإلكترونيات
- تشجيع دمج الحفاظ على التراث الثقافي ضمن استراتيجيات التنمية.
- دعم البحث الأكاديمي وتبادل المعرفة حول الاستدامة في مختلف التخصصات.
- توفير منصة للمهنيين والباحثين لتبادل الحلول العملية من أجل مجتمعات مستدامة وقابلة للعيش.
- تعزيز التعاون بين المؤسسات الأكاديمية، والصناعة، والهيئات الحكومية في تشكيل مستقبل مستدام.

## طرق السداد:

### البنك الأهلي المصري، فرع الحصري - مدينة 6 أكتوبر.

- حساب المصريين (بالجنيه):

رقم الحساب: 1823070433059600023

- حساب الأجانب (بالدولار الأمريكي):

رقم الحساب (دولار): 1823060433059600023

- رقم الحساب البنكي الدولي (IBAN):

EG260003018230604330596000230

سويفت كود: NBEGEGCX182

أو الدفع في مقر معهد أكتوبر العالي للهندسة والتكنولوجيا: مدينة 6 أكتوبر - الحي الثالث.

## محاوّر المؤتمر:

### 1- العمارة والتصميم العمراني

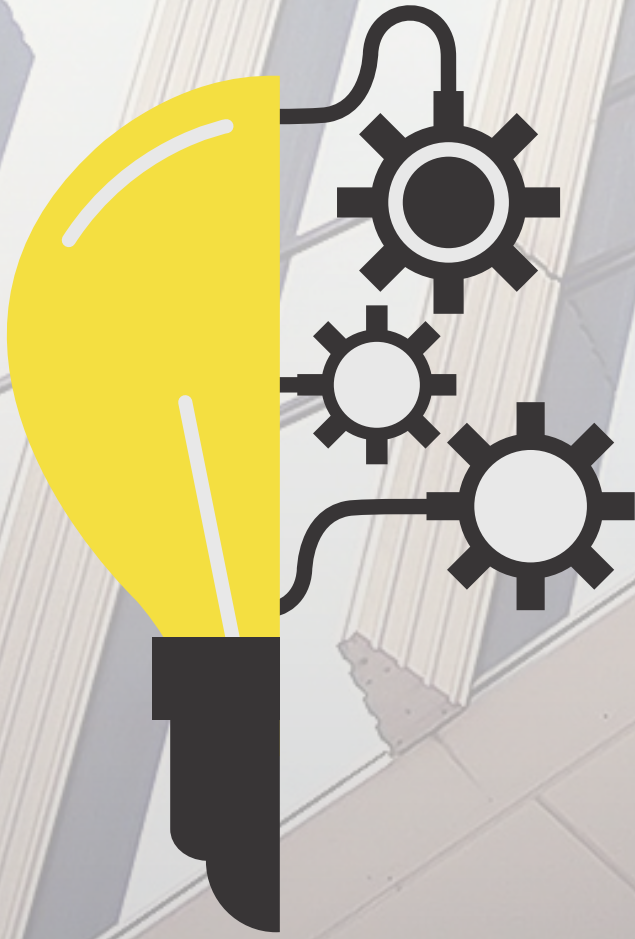
- العمران المستدام: المبادئ والتطبيقات والاتجاهات المستقبلية.
- التصميم المعماري المتوافق مع المناخ.
- الحفاظ على التراث وتكامله مع العمارة الحديثة.
- الإدارة المستدامة للتراث المهدهد.
- تصميم المباني الخضراء والهياكل عالية كفاءة الطاقة.
- التخطيط الحضري الذكي والمدن القابلة للعيش.
- عمارة اللاندسكيب والتصميم الإيكولوجي.
- مرونة المدن والتكيف مع التغيرات البيئية.
- العمارة المحلية والهوية الثقافية.
- دور الإبداع في صياغة المشكلات المستمرة والمتعددة الأبعاد للتصميم المستدام.
- الاستثمار / الابتكار وريادة الأعمال.
- العمارة/التصميم العمراني والاستثمار العقاري.
- مزايا وعيوب الذكاء الاصطناعي في العمارة والتخطيط العمراني

### 2- الفنون الرقمية والاستدامة والذكاء الاصطناعي

- الفن والإبداع.
- الاتصال الرقمي ووسائل الإعلام.
- الاستدامة والفنون.
- الذكاء الاصطناعي والفنون.
- الاتجاهات المستقبلية في الفنون.
- العلاج بالفن.
- التكامل البصري بين الفن والعمارة.

### 3- الهندسة والتقنيات الإنشائية / الهندسة المدنية والبنية التحتية

- مواد وطرق البناء المستدامة.
- الابتكارات في الهندسة الإنشائية للمباني المستدامة.
- إدارة المخلفات وإعادة التدوير في قطاع التشييد.
- نمذجة معلومات البناء (BIM) و دورة حياة المشروع.
- أداء الطاقة والكفاءة الحرارية في البناء.
- إدارة المخاطر في الهندسة والإنشاءات.
- حلول الهندسة المقاومة للزلازل والكوارث.
- نظم البناء الجاهز والمسبق الصنع.
- تطبيق تقييم دورة الحياة في قطاع البناء.
- نظم النقل المستدامة والبنية التحتية.
- إدارة الموارد المائية والحلول الخضراء للصرف.
- البنية التحتية الذكية وتقنيات التوائم الرقمي.
- حركة المشاة والتنقل الحضري الصديق للإنسان.
- دمج الطاقة المتجددة في مشروعات البنية التحتية.
- دراسات الأثر البيئي في مشروعات الهندسة المدنية.
- الشبكات الذكية والمرافق العامة من الجيل القادم.



## 4- الذكاء الاصطناعي والتقنيات الذكية

- الذكاء الاصطناعي وتطبيقاته العامة.
- تعلم الآلة لتحسين كفاءة الطاقة.
- تطبيقات إنترنت الأشياء في المدن الذكية والبنية التحتية.
- التحول الرقمي في التصميم والهندسة.
- الروبوتات في المشروعات والنظم .
- تقنيات الواقع المعزز والافتراضي في التصور المعماري والتخطيط.
- المستشعرات الذكية وتحليلات الأداء.
- الأمن السيبراني في المباني الذكية والأنظمة.

## 5- الأعمال، التمويل، وريادة الأعمال

- النماذج الاقتصادية للتنمية المستدامة.
- التخطيط المالي والاستثمار في التشييد والاستثمار العقاري.
- التمويل الأخضر والسندات المرتبطة بالاستدامة.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي والرقمنة في الإدارة الأعمال.
- أسواق الكربون والمحاسبة البيئية.
- ذكاء الأعمال في إدارة المشروعات والمحافظة الاستثمارية.
- الابتكار وريادة الأعمال.
- الحوكمة المؤسسية وتقرير البيئة والمجتمع والحوكمة (ESG).

## 6- الهندسة الكهربائية والإلكترونيات

- الأنظمة المدمجة والمستشعرات الذكية في مختلف الأنظمة.
- الإلكترونيات والبنية التحتية الرقمية.
- إلكترونيات الطاقة للطاقة المتجددة والشبكات الذكية.
- أنظمة التحكم الإلكتروني في التكييف وإدارة الطاقة.
- إلكترونيات منخفضة القدرة للأجهزة الحضرية المستدامة.
- شبكات الاتصال الداعمة للبنية التحتية للمدن الذكية.
- دمج الإلكترونيات في حلول التنقل المستدام.
- إلكترونيات في كشف الكوارث وأنظمة الإنذار المبكر.
- إدارة النفايات الإلكترونية في المشروعات والبنية التحتية.

## 7- الاتصال والإعلام وإشراك الأطراف المعنية

- استراتيجيات الاتصال لمشروعات التنمية المستدامة.
- المشاركة المجتمعية وإشراك الجمهور في التخطيط العمراني.
- الاتصال في الأزمات في مشروعات البنية التحتية والطوارئ المدنية.
- أدوات الاتصال الرقمي لفرق العمارة والهندسة.
- تمثيلات الإعلام للتنمية العمرانية والاستدامة.
- الاتصال متعدد اللغات والثقافات في المشروعات العالمية.
- سياسات الاتصال بين المهنيين والحكومات والجمهور.

للتسيق الخاص بالورقة البحثية، يرجى الرجوع إلى موقع المؤتمر:

[Sustainable-conf03.ohi.edu.eg](https://forms.gle/L5mXuE2abW6DbjiM8)

استمارة التسجيل: <https://forms.gle/L5mXuE2abW6DbjiM8>

[info.conf03@ohi.edu.eg](mailto:info.conf03@ohi.edu.eg)

[SU.conf03@ohi.edu.eg](mailto:SU.conf03@ohi.edu.eg)

البريد الإلكتروني للاستفسارات:

البريد الإلكتروني لإرسال الأبحاث:

+20 10 96801179 +20 11 28889245



+20 12 86110110



للاتصال:

