

## مقدمة

تعمل إستراتيجية رؤية مصر ٢٠٢٠ كخارطة طريق لجميع التخصصات الهندسية للامتثال لمبادئ الاستدامة الاقتصادية والاجتماعية والبيئية. على وجه التحديد، تهتم الهندسة المدنية بقرارات التصميم والبناء التي تراعي الاحتياجات الحالية والمستقبلية لمجتمعنا. من هذا المنطلق يرحب المؤتمر بالباحثين والأكاديميين والمهندسين بالمشاركة بأبحاثهم بهدف اجراء المناقشات ومشاركة الافكار حول التطورات فى تقنيات الهندسة المدنية والبيئية وتعزيز مبدأ التنمية المستدامة فى المشروعات الهندسية.

## الغردقة

هي العاصمة الإدارية لمحافظة البحر الأحمر، تقع مدينة الغردقة على الشاطئ الغربي للبحر الأحمر وتمتاز بشمسها الساطعة على مدار العام وشعابها المرجانية الخلاه، بالإضافة إلى عشرات من مواقع الترفيه مما جعلها وجهة سياحية هامة لكثير من السائحين.



## تحت رعاية

ا.د/ احمد غلاب محمد

رئيس جامعة اسوان

ا.د/ ايمن محمود عثمان

نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا والبحث العلمى

ا.د/ لؤى سعد الدين نصرت

عميد كلية الهندسة

رئيس المؤتمر

ا.م.د/ محمد فكرى عبد المبدى

رئيس قسم الهندسة المدنية

الرئيس التنفيذي للمؤتمر

ا.م.د/ محمد زكريا ا.م.د/ ابو القاسم دياب

اللجنة المنظمة

ا.م.د. عمرو وهب الله د. أشرف عبد المبدى

د. غادة ابو زيد د. أسامة الحويرى

د. سامية حشمت د. محمد سيف الدين

د. أحمد منير محمد

سكرتارية المؤتمر

د. منال عبد المحسن

د. أشرف طلعت

## المؤتمر الدولي

## للهندسة المدنية والبيئية

“الابداع و تعزيز التنمية المستدامة”

٢٠٢٠ أبريل ٣-٦

## الغردقة -محافظة البحر الاحمر- جمهورية مصر العربية

April 2020

Su	Mo	Tue	We	Th	Fri	Sat
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

## أصل بنا :

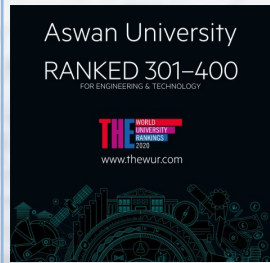
سكرتارية المؤتمر الدولي للهندسة المدنية والبيئية  
”الابداع و تعزيز التنمية المستدامة“

موبايل: ٠٠٢٠١١١٠١٢٢١٠٠

٠٠٢٠١١١١٠٧٧٤٣٣

البريد الالكتروني: [iccee2020@aswu.edu.eg](mailto:iccee2020@aswu.edu.eg)

الموقع : <http://iccee.aswu.edu.eg/>



## الرعاة / والمعرض

الرعاة والعارضون مدعوون لتبادل أفكارهم  
ومنتجاتهم. للمزيد من المعلومات يرجى  
التواصل مع سكرتارية المؤتمر.

## رسوم التسجيل

الرسوم تشمل الإقامة الشاملة خلال فترة  
المؤتمر

المصريون ( جنية )	اجانب ( دولار )	
*٣٢٠٠	٦٠٠	مشاركة بحث
١٦٠٠	٥٠٠	مرافق

- مشاركة بحث دون إقامة ٦٠٠ جنية  
\* يضاف ٥٠ % فى حالة طلب غرفة مفردة

## تواريخ هامة

١ ديسمبر ٢٠١٩: تلقى ملخصات  
الأبحاث

١٥ ديسمبر ٢٠١٩: إشعار القبول

١ فبراير ٢٠٢٠: اخر موعد لتلقى الاوراق  
البحثية

١٥ فبراير ٢٠٢٠ :- إشعار القبول

١ مارس ٢٠٢٠ :- اخر موعد لتلقى  
النسخ النهائية

٦-٣ ابريل ٢٠٢٠: إنعقاد المؤتمر

## مجالات المؤتمر

المؤتمر يستهدف جميع المجالات المتعلقة  
بالهندسة المدنية والبيئية وبالخصوص لا  
الحصر تلك التخصصات:

♦ هندسة المواد والمنشآت

♦ مراقبة صحة المنشآت

♦ تحليل المخاطر

♦ الهندسة الجيوتقنية

♦ إدارة المشروعات

♦ الموارد المائية والهندسة البيئية

♦ تحلية مياه البحار

♦ معالجة المخلفات السائلة والمياه

♦ الطاقة المتجددة

♦ هندسة النقل ومواد الرصف

♦ طرق الرفع المساحى الحديثة  
والإستشعار عن بعد

♦ التخطيط الحضرى ونظم المعلومات  
الجغرافية

♦ المبانى الخضراء

♦ إدارة المخلفات الصلبة

## المشاركة بالمؤتمر

يرحب المؤتمر بمساهمة مختلف الجهات  
الأكاديمية و الصناعية لأعمالهم البحثية  
المتعلقة بموضوعات المؤتمر من خلال  
المشاركة بالأبحاث العلمية او بالمعرض

**Under Auspices of**  
**Prof. Ahmed Gallab Mohamed**  
President of Aswan University

**Prof. Ayman M. Othman**

Vice President of Aswan University

**Prof. Loay Saadeldin Nasrat**

Dean of Faculty of Engineering

**Chairman**

**Assoc. Prof. Mohamed Fekry**

Head of Civil Engineering Department

**Executive Chairman**

**Assoc. Prof. Mohamed Zakaria**

**Assoc. Prof. Aboelkasim Diab**

**Organizing Committee**

**Assoc. P. Amr Wahb-Allah**    **Dr. Ashraf A. Mobdy**

**Dr. Ghada Abu-Zaid**        **Dr. Osama Elhewary**

**Dr. Mohamed Saif**         **Dr. Samia Heshmat**

**Dr. Ahmed Monier**

**Conference Secretariat**

**Dr. Ashraf Talaat**

**Dr. Manal Abdelmohsen**



## **International Conference On Civil and Environmental Engineering**

*“innovation and boosting sustain-  
able development”*

**ICCEE-2020**

**Hurghada, Red sea Governorate,  
Egypt**

**3-6 April 2020**

**April 2020**

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

## **Introduction:**

Egypt Vision 2030 Strategy serves as the roadmap for all engineering disciplines to comply with the principles of economic, social and environmental sustainability. Specifically, civil engineering is concerned with design and construction decisions that take into account the current and future needs of the society. In this context, the 2020 International Conference on Civil and Environment Engineering (ICCEE'2020) welcomes researchers, academics and engineers to submit their research papers. ICCEE'2020 provides the chance to hold discussions and share ideas on developments in civil and environmental engineering techniques and promote the principle of sustainable development in engineering projects.

## **Hurghada**

Hurghada is the administrative capital of the Red Sea Governorate. Located on the western shore of the Red Sea. Hurghada is characterized by its year-round sunshine and stunning coral reefs, as well as dozens of

## Scope

The conference will cover a wide variety of subjects on civil and environmental engineering including the following topics:

- ◆ Construction & Materials Engineering
- ◆ Structural Health Monitoring System
- ◆ Risk & Reliability Analysis
- ◆ Geotechnical Engineering
- ◆ Project Management
- ◆ Water Resources & Environmental Eng.
- ◆ Desalination
- ◆ Advanced Water & Wastewater Treatment
- ◆ Renewable Energy
- ◆ Transportation Eng. & Pavement materials
- ◆ Surveying, Geodesy and Remote Sensing
- ◆ Urban Planning and GIS
- ◆ Green Buildings
- ◆ Solid Wastes Management

## Participation

All researchers from academia or industry are invited to share their scientific work related to conference themes in the form of a scientific paper.

## Sponsorship / Exhibition

Sponsors and exhibitors are welcome to share their ideas and products. For more information please contact us.

## Registration fees

The fees include the full board stay during the conference period

	Egyptian (LE)	Foreigner (\$)
Full registration*	2200	600
Accompany*	1600	500

Registration without accommodation 600 LE

\* Additional 50 % in case ordering single room

## Important dates

**1<sup>st</sup> December 2019: deadline for abstracts**

**15<sup>th</sup> December 2019: Abstracts notifications**

**1<sup>st</sup> February 2020 : deadline for full submission**

**15<sup>th</sup> February 2020 : Final comments and acceptance notifications**

**1<sup>st</sup> March 2020: deadline for full revised paper**

**3-6 April 2020 : Conference time**

## Contact Us

Secretariat of ICCEE2020

Tel:+2-097-4661403

Mobile: 00201110122100

: 00201111077433

Civil department, faculty of engineering, Aswan university - Postal code: 81542

Email: [iccee2020@aswu.edu.eg](mailto:iccee2020@aswu.edu.eg)

Website: <http://iccee.aswu.edu.eg/>

