

IECE 2026

المؤتمر الهندسي الدولي
النسخة الرابعة

16-14 ديسمبر 2026
الرياض - المملكة العربية السعودية

التجمع الهندسي الأكبر من نوعه في الشرق الأوسط

استراتيجي | علمي | تقني | استثماري



هدفنا الأول أن تكون بلادنا نموذجاً ناجحاً
ورائداً في العالم على كافة الأصعدة،
وسأعمل معكم على تحقيق ذلك

خادم الحرمين الشريفين

الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود



” دائماً ما تبدأ قصص النجاح برؤية،
وأنجح الرؤى هي تلك التي تبني على
مكامن القوة.“

صاحب السمو الملكي

الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود

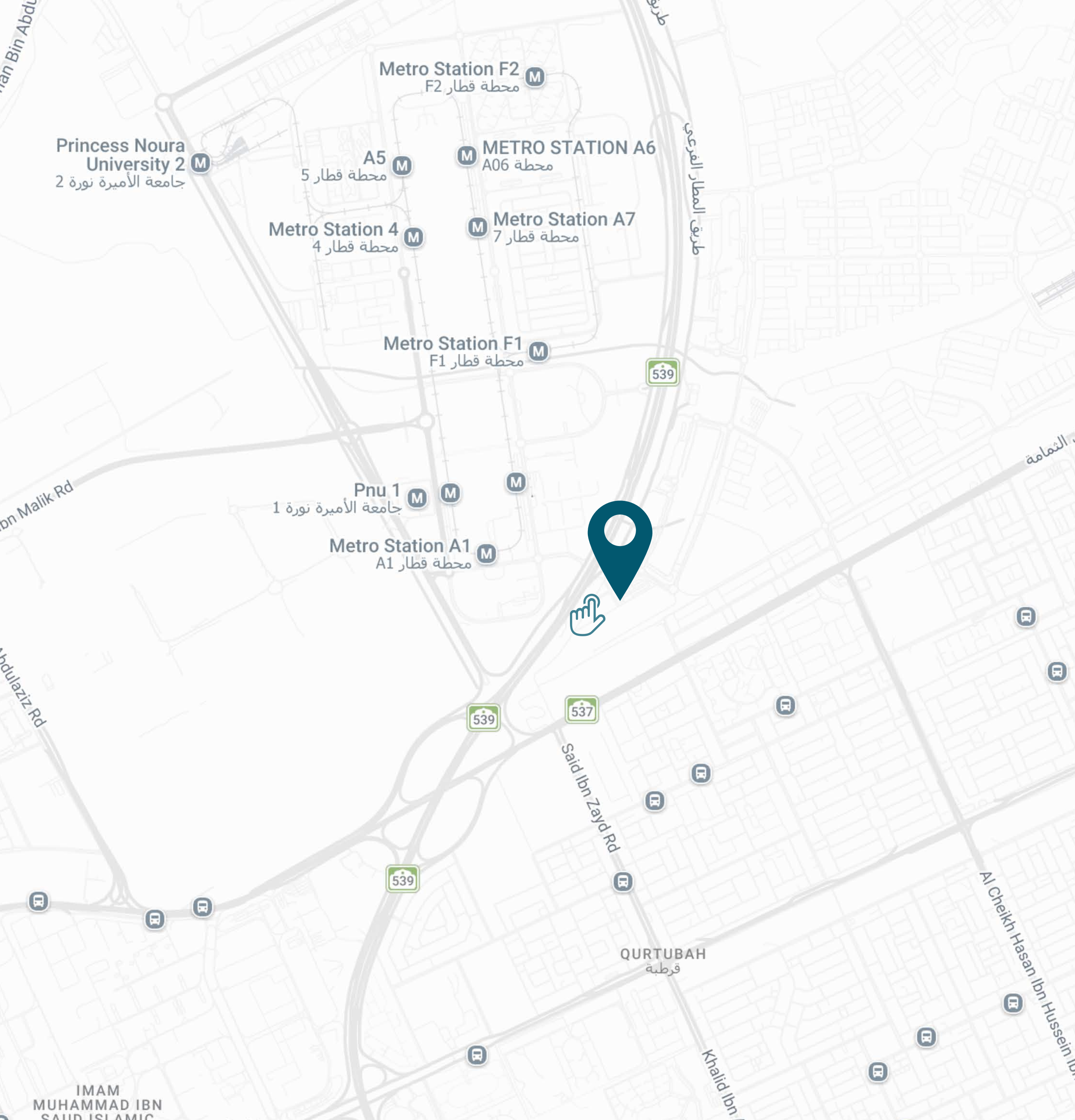


”نؤمن بأن القطاع الهندسي هو أحد الركائز الأساسية لتحقيق التنمية المستدامة، ونسعى من خلال هذا المؤتمر إلى تعزيز دور المهندسين والمهندسات في بناء مستقبل المملكة، وتطوير الكوادر الوطنية، ودعم الابتكار في مجالات الهندسة المختلفة.“

— معالي وزير البلديات والإسكان —

مَاجِدُ بْنُ عَبْدِ اللَّهِ الْحَقِيلِي





المؤتمر الهندسي الدولي الرابع

IECE 2026



برعاية معالي وزير البلديات والإسكان
الأستاذ ماجد بن عبدالله الحقييل

وتنظيم



مركز واجهة الرياض
للمعارض والمؤتمرات



16-14 ديسمبر
2026

في مرحلة تشهد فيها المملكة تحولات غير مسبوقة





في المدن والبنية التحتية والطاقة والصناعة والتقنية



أصبحت الهندسة عنصراً
محورياً في تشكيل المستقبل،
لا مجرد أداة للتنفيذ

ومن هذا المنطلق

يأتي المؤتمر الهندسي الدولي
الرابع **IECE 2026** ليعيد تعريف
دور المؤتمرات الهندسية



والجهات
بالشراكات



والحلول
بالتطبيق



ربط الأفكار
بالقرارات

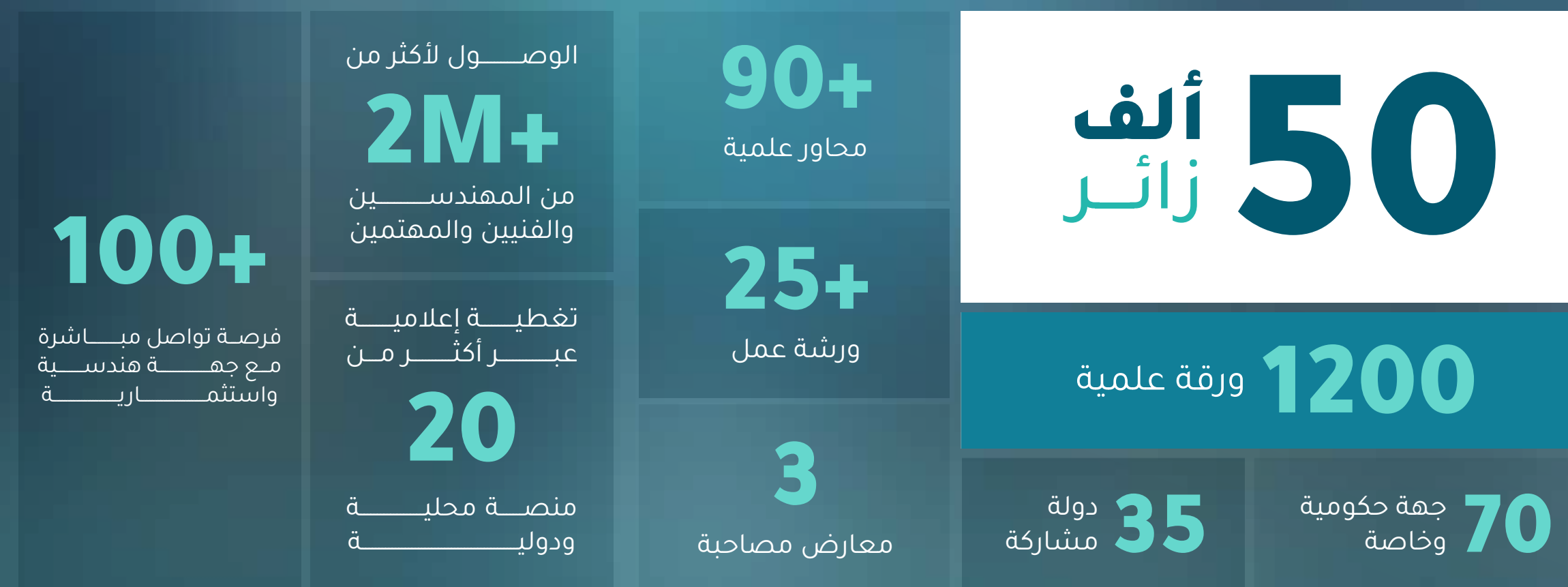
من منصة **لعرض**
المعرفة إلى محرك
يصنع أثرًا حقيقيًا عبر

مسيرة المؤتمر من منصة متخصصة إلى حدث دولي يصنع المستقبل

بدأ المؤتمر الهندسي الدولي منصة علمية ومهنية لتبادل المعرفة واستعراض التجارب، ثم تطور عبر نسخته المتعاقبة ليصبح مساحة أوسع للحوار والشراكة واستعراض الحلول، وربط القطاع الهندسي بالتحولات الكبرى.

ومع كل نسخة، اتسع أثره، وتنوع حضوره، وتعززت مكانته كمنصة تجمع الخبرات المحلية والدولية، وتفتح المجال أمام تبادل المعرفة وبناء الشراكات.

تطور المؤتمر عبر النسخ السابقة



مستهدفات IECE 2026

40+

عدد الدول

100+

مشاركات من جهة
حكومية و دولية

100,000+

الحضور

30

ورشة عمل

135

جناح

1,000+

ورقة علمية

IECE 2026

منصة وطنية ودولية تجمع صنّاع القرار، والقيادات الهندسية، والمستثمرين، والجهات الحكومية والخاصة، إلى جانب المكاتب والشركات الهندسية المحلية والعالمية.

يقدم المؤتمر تصوّرًا أكثر تأثيرًا لدور المؤتمرات الهندسية من خلال تحويل المعرفة المتخصصة إلى أثر عملي ينعكس على القطاع، ويعزّز حضوره في المشاريع الكبرى، ويفتح مسارات أوسع للشراكات والفرص، وذلك عبر:

01

إبراز دور القطاع
الهندسي في
المشاريع الكبرى

02

استقطاب الاستثمارات
والخبرات الدولية

03

إطلاق مبادرات
واتفاقيات ذات أثر
مباشر على القطاع

04

تمكين الكفاءات
الوطنية وبناء مستقبل
المهنة

05

تحويل الأفكار والأبحاث
العلمية الهندسية إلى حلول
قابلة للتطبيق

بتجربة متكاملة تشمل



المتحف الهندسي
لاستعراض رحلة
تطور القطاع الهندسي



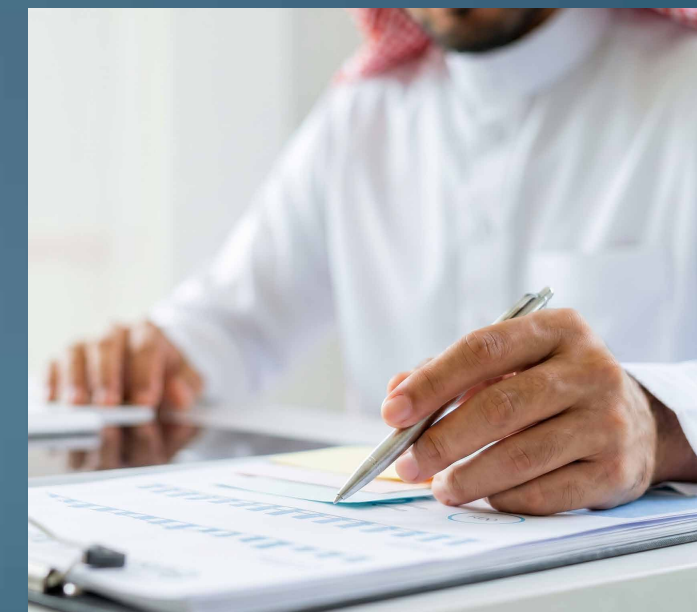
IECE Deals Hub
منصة الاطلاقات والشراكات



الهاكثون الهندسي
يجمع المبدعين والمبتكرين
لتطوير حلول هندسية معاصرة



المعرض الهندسي
بمشاركة نخبة من الجهات
المحلية والدولية ذات العلاقة



الأوراق العلمية
بـ 6 مسارات رئيسية تغطي
أبرز مجالات القطاع الهندسي



الجلسات الحوارية
بمشاركة أصحاب المعالي،
الرؤساء التنفيذيين و القيادات

الرسالة

توفير منصة مهنية تجمع الخبرات المحلية والدولية، وتعزز الشراكات والاستثمار في القطاع الهندسي، بما يواكب مستهدفات رؤية المملكة 2030.

الرؤية

أن يكون المؤتمر الهندسي الدولي منصة رائدة ومبتدأة تسهم في تطوير القطاع الهندسي، وتعزيز الابتكار، ورفع تنافسية المملكة إقليمياً ودولياً.

الأهداف الاستراتيجية للمؤتمر

ترسيخ مكانة المملكة
مركزاً إقليمياً ودولياً
للقطاع الهندسي

تعزيز إسهام الهندسة
في تحقيق مستهدفات
رؤية المملكة 2030

استقطاب الشركات
والخبرات والاستثمارات
الدولية النوعية

تمكين الكفاءات
الهندسية الوطنية وتعزيز
رأس المال البشري

دفع مسارات الابتكار
والذكاء والاصطناعي في
القطاعات الهندسية



مكونات IECE 2026

تجربة متكاملة

منصة متكاملة

في IECE 2026، لا تُقدّم
مكونات المؤتمر كفعاليات
منفصلة، بل كمنظومة
متراصة تعمل ضمن
رؤية واحدة لقيادة الحوار
الهندسي.



الأوراق العلمية
(منصة البحث والتطوير)



المعرض الهندسي
(واجهة الحلول والفرص)



الجلسات الحوارية
(حوارات هندسية)



منطقة الابتكار والتجارب التقنية
(مساحات الاستكشاف والتفاعل)



جائزة التميز الهندسي



الهاكثون الهندسي
(ابتكرها)



اللقاءات الشبائية B2B
(مسارات الأعمال والشراكات)



IECE Deals Hub
(منصة الأثر المباشر)



ورش العمل



المتحف الهندسي
(رحلة الهندسة)

البرنامج العام لـ IECE 2026

اليوم الثالث

استعراض أثر الهندسة في جودة الحياة والمستقبل، وصولاً إلى الإعلان عن الفائزين بجائزة التميز الهندسي وختام الهاكثون.

اليوم الثاني

مناقشة دور الهندسة في جذب الاستثمار وتمويل المشاريع، وبناء الشراكات، مع استمرار الأوراق العلمية والهاكثون.

اليوم الأول

ينطلق المؤتمر بحفل الافتتاح الرسمي وجلسات حوارية تناقش دور الهندسة في قيادة التحولات الوطنية الكبرى، إلى جانب الأوراق العلمية ومسار الهاكثون الهندسي.

مسارات الجلسات الحوارية

اليوم الأول

الهندسة والتحول الوطني الكبرى

الجلسات الحوارية

الهندسة كقائد للتحول
الوطني الشامل

التحول الصناعي
والهندسة المتقدمة

التحول في القطاع
العسكري والدفاعي

التحول في القطاعات
السيادية

النهضة العمرانية والمدن
المستقبلية

الهندسة في النقل
والطرق والبنية اللوجستية

المشاريع الوطنية
العملقة وتحولاتها

اليوم الثاني

الهندسة والاقتصاد والاستثمار

الجلسات الحوارية

الهندسة والاستثمار: بناء
الثقة وجذب رأس المال

الشراكات بين الحكومة
والقطاع الخاص (PPP)

إدارة المخاطر الهندسية
وتأثيرها على قرارات
الاستثمار

الهندسة والجاهزية
الاستثمارية للمشاريع

من المعرفة الهندسية
إلى الصناعة المحلية

تمويل المشاريع
الهندسية الكبرى

دور المعايير والمواصفات
في تعزيز الجاذبية
الاستثمارية

اليوم الثالث

الهندسة والإنسان والمستقبل

الجلسات الحوارية

المهندس 2030: القيادة
والابتكار والمسؤولية
المجتمعية

الهندسة والذكاء
الاصطناعي في خدمة
الإنسان

الهندسة والصحة
والسلامة العامة

الهندسة والمناخ
والبيئة الإنسانية

الهندسة وجودة الحياة
في المدن الذكية

تمكين الإنسان عبر
الحلول الهندسية
المستدامة

الهندسة والأخلاقيات
والمسؤولية الاجتماعية

مسارات الأوراق العلمية

يقدم المؤتمر منصة علمية متخصصة لعرض أحدث الأبحاث والدراسات في مختلف المجالات الهندسية بمشاركة نخبة من الباحثين والأكاديميين من داخل المملكة وخارجها.

01

الهندسة الذكية: الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي للمشروعات العملاقة

02

أنظمة الطاقة المستقبلية: الشبكات الذكية والتخزين والهيدروجين الأخضر

03

تقنيات التشغيل المتقدمة والبناء الصناعي

04

أمن المياه والهندسة البيئية المستدامة

05

الصناعة الذكية وسلاسل الإمداد المتقدمة

06

حوكمة الهندسة وأطر الحوكمة وإدارة المخاطر والامتثال (GRC) والتمول المستدام

مواضيع الهاكاثون

المدن الذكية والذكاء الاصطناعي

تعزيز جودة الخدمات
والحياة

رفع كفاءة استخدام
الموارد

تحسين البنية التحتية
والخدمات الحضرية

مسار التطوير الهندسي

تعزيز إدارة المخاطر
والتنبؤ بالمخاطر
المستقبلية

تعزيز اتخاذ القرار
والإنتاجية في القطاع
الهندسي

تطوير العمليات
والإجراءات الرقمية

تحسين كفاءة تنفيذ
المشاريع الهندسية
وجودتها

مسار الابتكار الهندسي

تطوير منتجات أو نماذج
أولية لأفكار إبداعية

معالجة تحديات
واقعية

الهاكاثون
النسخة الأولى
الهندسي
Engineering Hackathon

يُقام الهاكاثون الهندسي كأحد الفعاليات المصاحبة للمؤتمر، ويهدف إلى تحفيز الابتكار وتطوير الحلول الهندسية التقنية من خلال العمل الجماعي والتنافس الإبداعي.

ويتضمن مسارين رئيسيين:

المسار الأول

مخصص للطلاب بهدف تنمية مهاراتهم التطبيقية وصقل قدراتهم الابتكارية.

المسار الثاني

موجه للمهندسين والمختصين والجهات، ويركز على الهندسة التقنية وتقديم حلول عملية للتحديات الهندسية، بما يساهم في ربط المعرفة الأكاديمية بالتطبيق العملي ودعم منظومة الابتكار الهندسي.

المعرض المصاحب

مساحة تعرض **الحلول..**
وتفتح **فرص** الشراكة

قيمة المعرض

منصة تستعرض أحدث الحلول الهندسية والتقنية، وتربط بين المعرفة والتطبيق، وبين الجهات المشاركة والفرص النوعية في القطاع.

أهمية المشاركة

تتيح المشاركة في المعرض فرصة لإبراز المنتجات والخدمات والمبادرات، والوصول إلى جمهور متخصص، وتعزيز الحضور المؤسسي، وبناء علاقات مهنية وتجارية ذات قيمة.

مكونات المعرض

أجنحة الجهات الحكومية - أجنحة الشركات الكبرى - منطقة الابتكار والحلول التقنية - منطقة الشركات الناشئة - منطقة التفاعل والاستكشاف - منطقة الرعاية - مناطق الاجتماعات واللقاءات الثنائية - منصة الاتفاقيات والإطلاقات.

الجهات المشاركة



الجهات الحكومية



الرعاية والشركاء



الشركات الكبرى



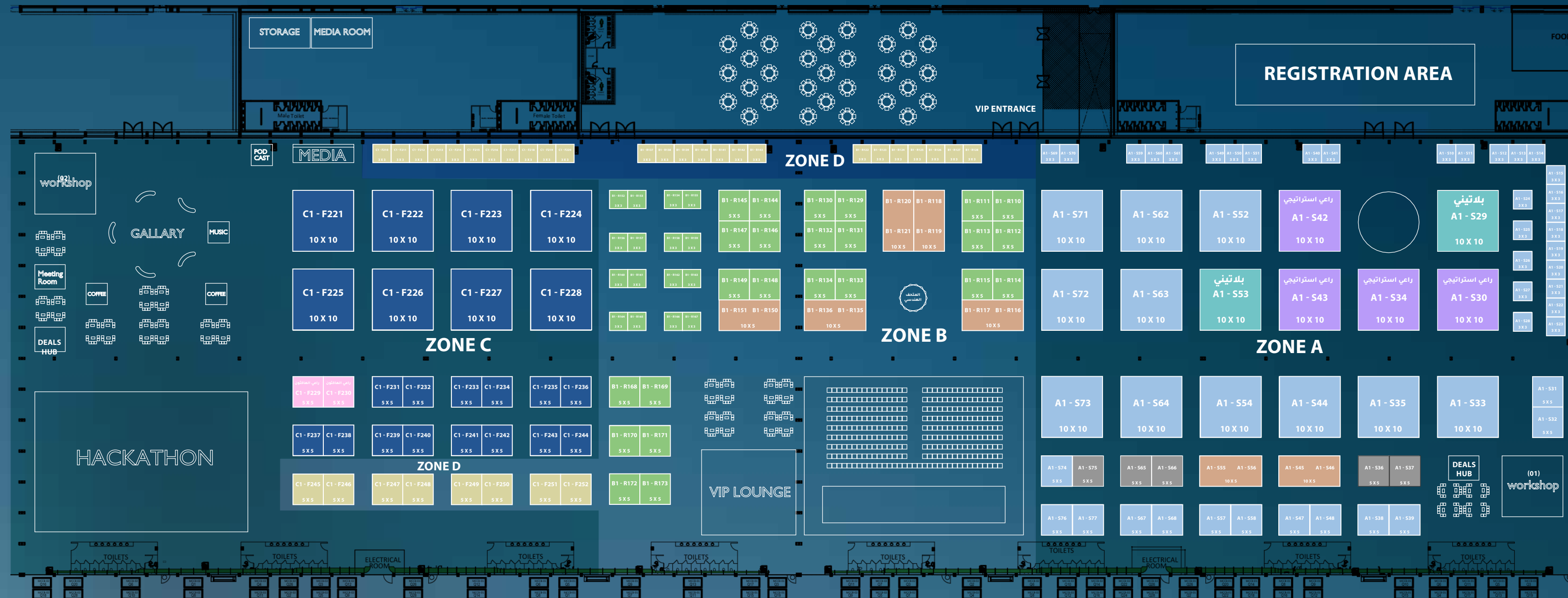
المكاتب الهندسية المحلية والعالمية



الشركات التقنية

تجربة الزائر

يمنح المعرض الزائر تجربة تجمع بين الاطلاع على الحلول الحديثة، والتفاعل المباشر مع الجهات المشاركة، واستكشاف فرص التعاون، ومتابعة ما يقدمه القطاع من تقنيات ومبادرات ومشروعات نوعية.



رحلة الحضور

مسار متكامل يتيح للزائر تجربة ثرية تبدأ من التسجيل والاستقبال، وتمتد عبر الافتتاح، والجلسات، والمعرض، وورش العمل، واللقاءات النوعية، وصولاً إلى المخرجات الختامية التي تعزز قيمة الحضور وأثره.





دوليًّا



اقتصاديًّا



وطنيًّا



معرفيًّا



مهنيًّا

القيمة المضافة للمؤتمر

يقدم **IECE 2026** قيمة تتجاوز
الحضور والمشاركة، ليصبح منصة
تحقق أثرًا ملموسًا على مستوى
القطاع الهندسي:



المؤتمر الهندسي
الدولي
THE INTERNATIONAL
ENGINEERING CONFERENCE

