

خلال استقبله رئيس وأعضاء مجلس إدارة جمعية المهندسين البحرينية... سعادة وزير المواصلات يشيد بالإسهامات الفاعلة والكبيرة التي تقدمها الجمعية للارتقاء بالقطاع الهندسي ودعم المسيرة التنموية الشاملة



كما أكد سعادة الوزير على دعم الوزارة للمبادرات التي تسعى لتحقيق تطلعات القطاع الهندسي في المملكة باعتباره أحد القطاعات المهنية المهمة.

وأعرب سعادة الوزير عن تقديره لدور الجمعية في تعزيز التواصل مع الوزارة بما يساهم في النهوض بالقطاع الهندسي في مملكة البحرين، لافتاً إلى أن الوزارة تفخر باحتضانها العديد من الكفاءات الهندسية في مختلف المجالات الهندسية وما يتمتعون به من خبرة في إدارة المشاريع.

ون جانبها، أكدت رئيس الجمعية الدكتورة رائدة العلوي على أهمية التنسيق والتواصل المستمر بين الجمعية ووزارة المواصلات والاتصالات بما يساهم في تحقيق التطلعات المرجوة بالارتقاء بالمهندس البحريني في شتى المجالات.

استقبل سعادة السيد محمد بن ثامر الكعبي وزير المواصلات والاتصالات بمكتبه في يوم الأربعاء الموافق 15 فبراير 2023، الدكتورة رائدة العلوي رئيس جمعية المهندسين البحرينية وعدداً من أعضاء الجمعية، وذلك لبحث سبل تطوير التعاون والتنسيق بما يساهم في صقل الكوادر الهندسية وتبادل الخبرات.

وفي بداية اللقاء أشاد سعادة وزير المواصلات والاتصالات بالإسهامات الفاعلة والكبيرة التي تقدمها جمعية المهندسين البحرينية في الارتقاء بالقطاع الهندسي ودعم خطط التطوير والبناء لخدمة المسيرة التنموية الشاملة، منوهاً بالبرامج والمبادرات التي تقوم بها الجمعية والتي تساهم في النهوض بالقطاع الهندسي بمملكة البحرين.

وسط حضور كثيف من طلاب وطالبات المدارس الثانوية... سعادة وزير التربية والتعليم يفتتح معرض التخصصات الهندسية التاسع



افتتح سعادة الدكتور محمد بن مبارك جمعة وزير التربية والتعليم، معرض التخصصات الهندسية التاسع والذي تنظمه جمعية المهندسين البحرينية سنويا بمقرها بالجفير وذلك بالتنسيق مع وزارة التربية والتعليم، وبعد قص الشريط إيداناً بافتتاح المعرض جال سعادة الوزير أرجاء وأجنحة الجهات المشاركة وبلغ عددها 6 من الجامعات الوطنية والخاصة بالإضافة إلى مجلس مزاوله المهن الهندسية وجهاز المساحة والتسجيل العقاري. وأقيم المعرض لمدة يومين في الفترة 1 - 2 مارس 2023م.

وقد شهد المعرض إقبالاً واسعاً من طلبة وطالبات المدارس الثانوية الحكومية والخاصة، حيث يتيح المعرض الفرصة للطلبة والطالبات وذويهم للتعرف على أهم المجالات والتخصصات الهندسية المتاحة أمامهم للدراسة الجامعية.

لتفضله برعاية وافتتاح معرض التخصصات الهندسية التاسع... جمعية المهندسين البحرينية تتقدم بجزيل الشكر والتقدير لسعادة وزير التربية والتعليم



عبرت الدكتورة رائدة العلوي، رئيس جمعية المهندسين البحرينية عن شكرها وكافة أعضاء مجلس الإدارة وأعضاء ومنتسبي الجمعية لسعادة الدكتور محمد بن مبارك جمعية وزير التربية والتعليم على تفضله برعاية وافتتاح معرض التخصصات الهندسية التاسع، والتي دأبت الجمعية بإقامته سنوياً وبالتنسيق مع الوزارة لتعريف طلبة المدارس على أهم التخصصات الهندسية وفرص الدراسة ومجالات العمل المتاحة لهذه التخصصات، وذلك لمساعدة الطلبة المقبلين على الدراسة الجامعية في تحديد دراساتهم المستقبلية.

خلال تفضله بافتتاح معرض التخصصات الهندسية التاسع... سعادة وزير التربية والتعليم يلتقي طلبة وطالبات المدارس الثانوية الزائرة للمعرض



المدارس الثانوية الزائرة للمعرض، وبلغ عدد زوار المعرض في نسخته التاسعة أكثر من 5000 طالب وطالبة من 70 مدرسة حكومية وخاصة.

حرص سعادة الدكتور محمد بن مبارك جمعة وزير التربية والتعليم خلال تفضله بافتتاح معرض التخصصات الهندسية في نسخته التاسعة، على الالتقاء بطلبة وطالبات



مهنته "المهندسين" بنجاح معرض التخصصات الهندسية التاسع...

الدكتورة الشيخة هيفاء بنت إبراهيم آل خليفة: عملت جمعية المهندسين البحرينية منذ تأسيسها وبكل كفاءة في التعريف بالتخصصات الهندسية وعلى تشجيع ودعم الطلبة في الاختيار



خلال مشاركتها في افتتاح معرض التخصصات الهندسية التاسع، هنأت الدكتورة الشيخة هيفاء بنت إبراهيم آل خليفة، عميدة كلية الهندسة بجامعة البحرين، جمعية المهندسين البحرينية على نجاح معرض التخصصات الهندسية التاسع، والذي تم بمشاركة واسعة من مختلف أقسام كلية الهندسة بجامعة البحرين بالإضافة للجامعات والجهات الأخرى، معبرة عن سعادتها لمشاركة مجموعة من طلبة كلية الهندسة بعرض مشاريع التخرج للعام 2023/2022 معبرة عن سعادتها بلقاء سعادة وزير التربية والتعليم، والذي أقيم المعرض تحت رعاية سعادتته.



وأشارت عميدة كلية الهندسة بجامعة البحرين للدور الكبير الذي لعبته جمعية المهندسين البحرينية بكل كفاءة وبروح كبيرة وطوال 50 عاماً في تشجيع الطلبة البحرينيين سواءً في مجال اختيار التخصصات الهندسية والتعريف بها ومجالات التوظيف بها، مؤكدة على وجود تعاون كبير بين الكلية والجمعية، من خلال إقامة المعارض أو إتاحة الفرصة لطلبة الكلية لتقديم مشاريعهم وعرضها من خلال وسائل النشر المتاحة في الجمعية.

الجهات المشاركة في معرض التخصصات الهندسية التاسع... شكراً لمشاركتكم

جامعة البحرين

University of Bahrain

UOB



جامعة البحرين للتكنولوجيا

University of Technology Bahrain

UTB



الجامعة الأهلية

Ahlia University



الجهات المشاركة في معرض التخصصات الهندسية التاسع... شكراً لمشاركتكم

الجامعة الخليجية
Gulf University



الجامعة الملكية للنبات
Royal University for Women



جامعة العلوم التطبيقية
Applied Science University
ASU



الجهات المشاركة في معرض التخصصات الهندسية التاسع... شكراً لمشاركتكم

جهاز المساحة والتسجيل العقاري

Survey and Land Registration Bureau



مجلس تنظيم مزاولة المهن الهندسية

The Council for Regulating the Practice of Engineering Professions

CRPEP



للتعرّف على فرص الدراسة ومجالات العمل المتاحة... معرض التخصصات الهندسية يوفرّ الفرصة والوقت للطلاب لجمع المعلومات حول البرامج الهندسية



شهد لمعرض التخصصات الهندسية التاسع بمقر جمعية المهندسين البحرينية، حضوراً كثيفاً، إذ استقبل المعرض خلال يومي تنظيمه أكثر من 5 آلاف طالب وطالبة من المرحلة الثانوية بالمدارس الحكومية والخاصة، وأولياء الأمور، اطلعوا خلاله على التخصصات الهندسية المتاحة وفرص العمل المستقبلية.



في معرض التخصصات الهندسية... مساعدة الطلبة المقبلين على الدراسة الجامعية في تحديد دراساتهم المستقبلية



ساهم معرض التخصصات الهندسية التاسع والذي تنظمه جمعية المهندسين البحرينية، في تسليط الضوء على مجموعة من التخصصات الهندسية مثل: الهندسة المدنية، والهندسة المعمارية، والهندسة الميكانيكية، والهندسة الكهربائية، والهندسة الإلكترونية، والهندسة الكيميائية، وهندسة النفط، وهندسة البيئة، وهندسة الآلات الدقيقة ونظم التحكم، وهندسة الحاسوب، وهندسة الطيران، وهندسة المساحة، وهندسة مسح الكميات، وهندسة البرمجيات، وهندسة شبكات الحاسوب، والهندسة الصناعية، وهندسة ميكاترونكس، وهندسة التصميم الداخلي، وهندسة تقنية المعلومات.



بوفد كبير رأسته الدكتورة رائدة العلوي... جمعية المهندسين البحرينية تشارك في الملتقى الهندسي الخليجي الرابع والعشرين بالدوحة



حيث تناول المؤتمر محاور رئيسية حول التكنولوجيا والمدن الذكية، مواد البناء المستدامة، إدارة المباني والمدن بكفاءة، صناعة إعادة التدوير، كما شارك رؤساء الجمعيات والهيئات الهندسية الخليجية والأمين العام للاتحاد الهندسي الخليجي في جلسة نقاشية خلال الملتقى.

أقيم على مدى ثلاثة أيام، وشهد انعقاد خمس جلسات نقاشية تناولت خمسة وعشرين ورقة عمل، وبمشاركة نخبة من المسؤولين والخبراء والمتخصصين في دول الخليج.

وأشارت الدكتورة رائدة العلوي إلى أهمية محاور المؤتمر بالنسبة للأعضاء،

برئاسة الدكتورة رائدة العلوي رئيس جمعية المهندسين البحرينية، شاركت الجمعية في الملتقى الهندسي الخليجي الرابع والعشرين تحت عنوان "هندسة والبيئة والاستدامة"، والذي نظمته وزارة البلدية بدولة قطر والاتحاد الهندسي الخليجي وجمعية المهندسين القطرية خلال الفترة من 7 - 9 مارس 2023 في العاصمة الدوحة.

وحول هذه المشاركة، أكدت رئيس جمعية المهندسين البحرينية على أهمية الملتقى الهندسي الخليجي بالنسبة لأعضاء الجمعية من المهندسين نظراً لحضورهم ومشاركتهم في فعاليات الملتقى الذي



في افتتاح الملتقى الهندسي الخليجي 24 بالدوحة... جمعية المهندسين البحرينية تكرم سعادة وزير البلديات القطري

كّرمّت الدكتورة رائدة العلوي رئيس جمعية المهندسين البحرينية سعادة الدكتور عبدالله بن عبدالعزيز بن تركي السبيعي وزير البلدية بدولة قطر، وذلك خلال افتتاح الملتقى الهندسي الخليجي الرابع والعشرين والذي أقيم بفندق شيراتون الدوحة في الفترة 7 - 9 مارس 2023.

تكريم عضوي الجمعية الدكتور عيسى قمبر والدكتور عدنان التميمي ضمن رواد العمل الهندسي الخليجي



د. عيسى قمبر
مملكة البحرين

شهد الملتقى الهندسي الخليجي الرابع والعشرين بالدوحة تكريم عضوي جمعية المهندسين البحرينية كل من الدكتور عيسى قمبر والدكتور عدنان التميمي ضمن رواد العمل الهندسي الخليجي الخمسة عشر الذين تم تكريمهم خلال افتتاح الملتقى في السابع من مارس 2023.



وتتقدم رئيس وأعضاء مجلس الإدارة بجمعية المهندسين البحرينية لعضوي الجمعية بأحر التهاني لهذا التكريم المستحق لهما نظير مسيرتهما الطويلة والناجحة في المجال الهندسي، متمنين لهما المزيد من التوفيق والنجاح.

الدكتور عيسى قمبر والدكتور عدنان التميمي... سطور من المسيرة الهندسية الناجحة



100 بحث في المجلات المرموقة ووقائع المؤتمرات وفصول الكتب. وعمل كرئيس تحرير مجلة المهندس التي تصدرها جمعية المهندسين البحرينية.

* البروفيسور قمبر عضو في جمعيات مهنية مثل جمعية المهندسين البحرينية و IEEE (الولايات المتحدة الأمريكية)، CIGRE (فرنسا). وهو المؤسس والرئيس الفخري لشعبة IEEE فرع البحرين.

* عمل كعضو في لجان عديدة ورئيس جلسات وعضو في لجان البرامج الفنية في العديد من المؤتمرات الدولية.

* عمل محكماً دولياً لعدد من المجلات الدولية. قدم العديد من البرامج التعليمية ونشر أكثر من

الأستاذ الدكتور عيسى قمبر:

* انضم إلى جامعة البحرين في 1988، وتقاعد منها في يوليو 2019.

* لديه خبرة أكاديمية واسعة في الهندسة الكهربائية ومتخصص في موثوقية أنظمة الطاقة والجهد العالي.

* أشرف على العديد من طلاب الماجستير والدكتوراة.

* شغل منصب عميد البحث العلمي وعميد كلية التعليم التطبيقي ورئيس قسم الهندسة الكهربائية والإلكترونية.



* شغل سابقاً منصب عميد شؤون الطلبة ورئيس قسم الهندسة المدنية والعمارة في جامعة البحرين. * عمل مهندساً ميدانياً في وزارة الإسكان.

في الأمانة العامة لمجلس التعاون لدول الخليج العربية، دولة الكويت حتى نهاية عام 2017.

* خبرة أكثر من 30 عاماً في مجال الهندسة المدنية كمهندس ميداني وكأستاذ مساعد وباحث، ولديه أيضاً أبحاث دراسية مثبتة في المجلات العلمية الرائدة.

* خبير هندسي في وزارة العدل والشؤون الإسلامية وخبير تحكيم في مركز التحكيم التجاري لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية.

الدكتور عدنان التميمي:

* حاصل على شهادة الدكتوراه في الهندسة المدنية من جامعة نوتنغهام، المملكة المتحدة في عام 2001.

* يعمل حالياً نائباً للرئيس للشؤون الإدارية والمالية بجامعة البحرين للتكنولوجيا (UTB).

* استشاري معتمد في الهندسة المدنية.

* رئيس مركز مجلس التعاون لإدارة حالات الطوارئ (GCC EMC)



BAHRAIN
SOCIETY OF
ENGINEERS

الملتقى الهندسي الخليجي الرابع والعشرون
24th GULF ENGINEERING FORUM



الإتحاد الهندسي الخليجي
GULF ENGINEERING UNION



جمعية المهندسين
society of engineers



جمعية المهندسين القطرية
QATAR SOCIETY OF ENGINEERS



على هامش الملتقى الهندسي الخليجي بالدوحة... أعضاء جمعية المهندسين البحرينية يزورون عدداً من المعالم والمشروعات الهندسية





BAHRAIN SOCIETY OF ENGINEERS

الملتقى الهندسي الخليجي الرابع والعشرون
24th GULF ENGINEERING FORUM



الاتحاد الهندسي الخليجي
GULF ENGINEERING UNION



جمعية المهندسين
society of engineers



جمعية المهندسين القطرية
QATAR SOCIETY OF ENGINEERS



لبحث سبل التعاون بين الجمعيتين...

رئيس جمعية المهندسين البحرينية تلتقي رئيس جمعية المهندسين الكويتية



وخلال اللقاء تم بحث تعزيز سبل التعاون بين الجمعيتين، وتبادل الخبرات من خلال التعرف على الأنشطة والفعاليات المختلفة التي تنظمها الجمعيتان.

التقت الدكتورة رائدة العلوي رئيس جمعية المهندسين البحرينية المهندس فيصل دويح العتل، رئيس جمعية المهندسين الكويتية وعدداً من أعضاء مجلس الإدارة وذلك بمقر الجمعية بالكويت في يوم الأحد الموافق 12 مارس 2023.

الأعضاء الأعضاء ..

يمكنكم متابعة جميع قنوات التواصل الاجتماعي لجمعية المهندسين البحرينية عبر الرابط الموحد التالي:



<https://linktr.ee/bh.bse>

لبحث أوجه التعاون المشترك بين الجانبين... جمعية المهندسين البحرينية تلتقي فريق عمل من الجامعة الخليجية وجامعة نورثامبتون البريطانية



عقد لقاء بين جمعية المهندسين البحرينية وفريق عمل من الجامعة الخليجية وجامعة نورثامبتون البريطانية، وذلك بمقر الجمعية بالجفير في يوم السبت الموافق 18 مارس 2023.

وخلال اللقاء عبّرت الدكتورة رائدة العلوي رئيس جمعية المهندسين البحرينية عن سعادتها بهذا اللقاء الذي تم فيه بحث أوجه التعاون المشترك بين الجمعية والجامعتين.

حضر اللقاء من جانب جمعية المهندسين البحرينية الدكتور حميد عبد الله، المدير التنفيذي للجمعية.

من خلال البرامج والمبادرات المختلفة التي تقوم بها الجمعية والتي تسهم بذلك في نهضة القطاع الهندسي وتطوره في مملكة البحرين.

ومن جانبهم أشاد فريق عمل الجامعة الخليجية وجامعة نورثامبتون بالدور الكبير الذي تلعبه جمعية المهندسين البحرينية في تطور المهندس البحريني

برعاية سعادة وزيرة الإسكان والتخطيط العمراني...

تنظيم ورشة عمل حول القرار 56 لسنة 2022 بإصدار الاشتراطات التنظيمية للتعمير



تحت رعاية سعادة السيدة آمنة بنت أحمد الرميحي ووزيرة الإسكان والتخطيط العمراني وبالتعاون مع هيئة التخطيط والتطوير العمراني وجمعية المكاتب الهندسية البحرينية، أقيمت ورشة عمل حول القرار 56 لسنة 2022 بإصدار الاشتراطات التنظيمية للتعمير، وذلك بمقر جمعية المهندسين البحرينية في الجفير مساء الثلاثاء الموافق 14 مارس 2023.



وتحدث في الورشة سعادة المهندس أحمد عبد العزيز الخياط الرئيس التنفيذي لهيئة التخطيط والتطوير العمراني، والمهندس مازن أحمد العمران رئيس جمعية المكاتب الهندسية البحرينية، والدكتور ضياء عبد العزيز توفيق، الرئيس التنفيذي والمؤسس لمكتب ضياء توفيق للهندسة.

للتحفيز على الابتكار وحشد الإمكانيات من أجل النهضة التنموية...

جمعية المهندسين البحرينية تدعو للترشح لجائزتها الهندسية في نسختها الرابعة

جائزة جمعية المهندسين البحرينية اعتراف واحتفاء بالتميز في المجتمع الهندسي بمملكة البحرين

من جانبه أكد المهندس عماد المؤيد، رئيس لجنة جائزة جمعية المهندسين البحرينية على نجاح الجائزة وبشكل كبير من خلال النسخ الثلاث للجائزة في الأعوام 2018 و 2019 و 2022 في تحقيق الهدف الأسمى من إطلاقها، وهو تحفيز المهندسين على الابتكار والإبداع في المجال الهندسي،



داعياً المهندسين والمهندسات وطلبة الهندسة في البلاد إلى المسارعة في التقدم للترشح لهذه الجائزة قبل الموعد المحدد لوقف استلام الطلبات في نهاية شهر مايو القادم، وذلك للتنافس على الفوز بالجائزة التي حُصصت لفئتين؛ حيث تم تخصيص جائزة الفئة الأولى للمهندس المتميز وهي بدورها تنقسم إلى ثلاث جوائز، وهي جائزة المهندس الشاب وجائزة المهندس المتمرس وجائزة أفضل إنجاز مهني، فيما حُصصت جائزة الفئة الثانية لأفضل مشروع تخرج مخصص لطلبة كليات الهندسة بمختلف تخصصاتها.

وتجدر الإشارة إلى أن جمعية المهندسين البحرينية أعلنت في حساباتها على منصات التواصل الاجتماعي على أن الإعلان عن الفائزين بالجائزة سيكون خلال احتفالات الجمعية بيوم المهندس في منتصف أكتوبر القادم، ويمكن التعرف على شروط الجائزة والمزيد من المعلومات عنها من خلال زيارة الموقع الخاص بالجائزة www.bse-award.org.



أكدت الدكتورة رائدة العلوي، رئيس جمعية المهندسين البحرينية على الدور الذي تضطلع به جائزة جمعية المهندسين البحرينية للاعتراف والاحتفاء بالتميز في المجتمع الهندسي بمملكة البحرين عن طريق حشد إمكانيات المهندسين البحرينيين لدفع عجلة التنمية في المملكة ورفع

شأن مهنة الهندسة والنهوض بمستواها العلمي والمهني والإرتقاء بمستوى المهندسين البحرينيين مهنيًا واجتماعيًا وثقافيًا وعلميًا، مشيرةً إلى أن الجائزة تلقى إقبالاً طيباً من قبل المترشحين لها من المهندسين وطلبة الهندسة، مشيرة الى أن الجمعية بدأت في استلام طلبات الترشح لهذه الجائزة المتخصصة، معربةً عن أن الباب مفتوح لمؤسسات القطاع الهندسي والصناعي لرعاية هذه الجائزة دعماً لتحفيز المهندسين وطلبة الهندسة على الابتكار والإبداع في المجال الهندسي.

وأضافت رئيس جمعية المهندسين البحرينية بأن جائزة جمعية المهندسين البحرينية حظيت بالمكانة المرموقة في الوسط الهندسي في مملكة البحرين منذ إطلاق النسخة الأولى منها في 15 أكتوبر 2018م بالتزامن مع احتفالات الجمعية بيوم المهندس البحريني، مؤكدة على قيام مجموعة من الخبرات والكفاءات الهندسية البحرينية للإشراف على هذه الجائزة ووضع معايير محددة لتحكم آلية الترشح والتقييم منذ استلام الطلبات وحتى إعلان نتائجها.

جائزة جمعية المهندسين البحرينية (النسخة الرابعة)

تعلن جمعية المهندسين البحرينية عن إطلاق جائزتها في نسختها الرابعة والتي تأتي لتحفيز المهندسين على الإبتكار والإبداع في المجال الهندسي وتشجيع الطلبة على تقديم أفكار وحلول هندسية جديدة حسب الفئات التالية :

فئة أفضل مشروع تخرج :

▪ أفضل مشروع تخرج لطلبة كليات الهندسة في التخصصات الهندسية المختلفة.

فئة المهندس المتميز للأقسام التالية :

- جائزة المهندس الشاب.
- جائزة المهندس المتمرس.
- جائزة أفضل إنجاز مهني.

علماً بأنه سيتم إغلاق باب استلام الطلبات لفئة المهندس المتميز في 31 مايو 2023 ولفئة أفضل مشروع تخرج في 15 يوليو 2023 ومن ثم سيتم إعلان النتائج بفئتي الجائزة في يوم المهندس البحريني بتاريخ 15 أكتوبر 2023.

لمزيد من التفاصيل والمشاركة والإستفسار يرجى زيارة الموقع الإلكتروني للجائزة:

www.bse-award.org

مع خالص التمنيات

مجلس الإدارة



دورة في الإظهار المعماري Architectural Rendering

موعد انعقاد الدورة:

4 أيام (كل يوم سبت)



6, 13, 20, 27 مايو 2023

10:00 صباحاً - 2:00 بعد الظهر



جمعية المهندسين البحرينية - الجفير



تقديم: المهندس أحمد يوسف

مقدّمة:

الإظهار المعماري هو مهارة مطلوبة في كل عمل العمارة والتصميم الداخلي والتطوير العقاري.

ومن المعروف أن دقة المعلومات والواقعية هي المفتاح لإقناع العملاء.

ويسمح العرض ثلاثي الأبعاد 3D بتقديم كل التفاصيل للأشخاص الذين لا يمتلكون المعرفة والخبرة حول الهندسة المعمارية، كما أنه يعطي مقارنة بصرية بين مقترحات التصميم المختلفة، مما يجعل من السهل للغاية الوصول إلى توافق في الآراء مع بين المعماري وعملائه وإقناعهم.



للاطلاع على
كتيب الدورة:

الفئة المستهدفة للدورة:

- طلاب الهندسة المعمارية.
- المهندسون المعماريون.
- مصممو الديكور الداخلي.

- أي شخص يجد نفسه مهتمًا بفن المرئيات ثلاثية الأبعاد. وهذه الدورة مثالية للمبتدئين وكذلك الهواة، ولا يتطلب منهم المعرفة والخبرة السابقة في العرض ثلاثي الأبعاد مطلوب.

ومع ذلك، إذا كان لديك بالفعل بعض الخبرة ستسمح لك هذه الدورة بتطوير مهاراتك وتوسيعها أكثر.

Course Trainer:



Ahmed Yusuf is an architect and visualizer. Ahmed holds a bachelor's degree in architecture from University of Bahrain (2021). He is the winner of BSE award for best architectural graduation project (2021). He has 2 years of professional experience as an architect. He has been working professionally with local and international firms as an architectural visualizer for 6 years. He is thoroughly experienced in the art of 3d visuals using several of the latest softwares in the field such as V-Ray, Corona, FStorm, D5 Render, Lumion, twinmotion and photoshop.



Course Outline:

- **Introduction**
Explaining the importance of architectural visualization. Also pointing out the reason to use corona render engine and clarifying the differences between the most known render engines used by professionals.
- **Interface**
Introducing the interface of corona render engine and explaining its settings.
- **Lighting**
Explaining different types of lighting scenarios, exterior and interior, natural and artificial.
- **Materials**
Creating material of different complexity and learning to use the imperfection maps to add the extra realism to the renders.
- **Camera**
Explaining all the camera settings and how to use them for your advantage in addition to learning the best composition rules to have the perfect image.
- **Postproduction**
Taking the rendered images to the final steps of retouching and color grading in photoshop.
- **Exporting/importing 3d blocks**
Explaining the correct ways to export your projects from other 3d softwares and importing them into 3dsmax for rendering. In addition to importing ready-made 3d blocks into 3dsmax without losing the materials.
- **Plug-ins**
Introducing and explaining the most needed plugins that help in speeding the workflow.
- **Hardware requirements**
Explaining the minimum and recommended requirements and most needed parts for your PC/laptop to be able to handle 3d rendering adequately.

Course Requirements:

- Having a basic Knowledge of 3ds MAX.
- Providing your own laptop.
- Installing 3dsMax 2021 or later.
- Installing Corona render 8 or later.

Teaching Methodology:

- Each session will be 4 hours long.
- 2-hours theoretical and practical explanation.
- 2-hour practical application.

Course Language:

Arabic

Course Fees:

For Members : BD 130.000
Students : BD 120.000
Non Members : BD 150.000

Course Venue:

Bahrain Society of Engineers
Juffair, Bahrain

Course Certificate will be awarded by Bahrain Society of Engineers

قدّم عرضاً تعريفياً بمقر جمعية المهندسين البحرينية... مشاركة معهد الهندسة والتكنولوجيا (IET) في البحرين منح المؤهلات المهنية والتطوير المهني المستمر



قدّم معهد الهندسة والتكنولوجيا IET في البحرين عرضاً تعريفياً حول مشاركته في منح المؤهلات المهنية والتطوير المهني المستمر، وذلك بمقر جمعية المهندسين البحرينية في الجفير في 18 مارس 2023.

لتلبية متطلبات برنامج تمهيد+ للمهندسين حديثى التخرج والذي ينفذه مركز التدريب في جمعية المهندسين البحرينية للمهندسين الباحثين عن عمل بالتعاون مع وزارة العمل وتمكين..

تنظيم التدريب الميداني لعدد من المهندسات المعماريات والتصميم الداخلي بالتعاون مع مكتب إن جي للهندسة NJ Architects



مهارات المهندسين حديثى التخرج وإكسابهم الخبرة من خلال التدريب على رأس العمل.

من جانبها أشادت المهندسه نور المطوع الرئيس التنفيذي لمكتب إن جي للهندسة NJ Architects بمستوى الخريجات، وقد أعدت لهن برنامجاً تدريبياً متكاملًا على رأس العمل من أجل صقل مهاراتهم وإضافة رصيد من الخبرة العملية لهن، مشيرةً إلى الدور الفاعل للمرأة البحرينية في دفع عجلة البناء والتقدم.

قامت جمعية المهندسين البحرينية بالتعاون مع مكتب إن جي للهندسة NJ Architects بتنظيم التدريب الميداني لعدد من المهندسات المعماريات والتصميم الداخلي حديثى التخرج، وذلك لتلبية متطلبات برنامج تمهيد+ للمهندسين حديثى التخرج والذي ينفذه مركز التدريب التابع لجمعية المهندسين البحرينية، للمهندسين الباحثين عن عمل.

ويأتي تنفيذ برنامج تمهيد+ بالتعاون مع وزارة العمل وصندوق العمل (تمكين)، حيث يهدف البرنامج لتعزيز

توفّر 120 فرصة وظيفية للبحرنيين في فرعها الجديد بالسعودية... كيو الدولية للاستشارات KEO تنظم يوماً مفتوحاً في البحرين بالتعاون مع جمعية المهندسين البحرينية



نظمت شركة كيو الدولية للاستشارات KEO بالتعاون مع جمعية المهندسين البحرينية، فعالية اليوم المفتوح في البحرين، والتي أقيمت في يوم الخميس الموافق، 9 مارس 2023، في فندق روتانا داون تاون بالمنامة، وكان الهدف من هذا الحدث هو جذب وتشجيع المواهب البحرينية المؤهلة للانضمام إلى شركة كيو KEO لشغل أكثر من 120 فرصة وظيفية في فرعها الجديد في المملكة العربية السعودية. وتحدث في الفعالية 7 متحدثين للتعريف ببيئة العمل وثقافة شركة كيو، وقد جذبت هذه الفعالية تسجيل 348 شخصاً، حضر منهم ما يقرب 270 شخصاً (للعلم فإن عدد الحضور في الفعالية قد تم تجاوز الهدف المطلوب وهو 250 شخصاً)، وقد أبدوا اهتماماً كبيراً بفرص العمل المتاحة، فيما تعمل لجنة من شركة كيو على التواصل ومشاركة التفاصيل الدقيقة بالتنسيق مع جامعة البحرين وجمعية المهندسين البحرينية وبوليتكنيك البحرين.



BAHRAIN SOCIETY OF ENGINEERS

اليوم العالمي للمرأة

8

MARCH

كل عام والمرأة بخير...
ومهندساتنا أكثر إبداعاً
مشاركات مبدعات... بهنّ نفتخر

bsmohandis (+973) 32215274 www.bse.bh

BAHRAIN SOCIETY OF ENGINEERS

مبارك عليكم الشهر الفضيل

كل عام وأنتم بخير
شهر رمضان 1444 هـ

bsmohandis (+973) 32215274 www.bse.bh

BAHRAIN SOCIETY OF ENGINEERS

WORLD ENGINEERING DAY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT

World Engineering Day 4 For Sustainable Development

اليوم العالمي للهندسة من أجل تنمية مستدامة

MARCH

bsmohandis (+973) 32215274 www.bse.bh

BAHRAIN SOCIETY OF ENGINEERS

يوم الشباب البحريني

25 مارس

بشبابنا يزدهر الوطن وتنطلق المشاريع وتصنع الإنجازات

bsmohandis (+973) 32215274 www.bse.bh

يوم الشباب البحريني 25 مارس:

احتفلت مملكة البحرين في 25 مارس 2023، بيوم الشباب البحريني في نسخته الثانية، والذي جاء بناء على قرار مجلس الوزراء الموقر في العام 2021 باختيار الخامس والعشرين من مارس من كل عام ليكون يوماً للشباب البحريني، وقد احتفلت به للمرة الأولى في 25 مارس 2022.

وتجدد جمعية المهندسين البحرينية في يوم الشباب البحريني الفخر والاعتزاز بإسهامات قطاع الشباب بشكل عام والمهندسين الشباب بشكل خاص، وذلك عرفانا وتقديرا لعطاءات وإبداعات شباب الوطن والمهندسين الشباب ودورهم فيما تشهده المملكة من نهضة وتطور في شتى القطاعات والقطاع الهندسي على وجه الخصوص.

ويحمل الاحتفال بيوم الشباب البحريني العديد من الدلالات بشأن المكانة والاهتمام الذي يحظى به الشباب في مملكة البحرين في ظل القيادة الحكيمة لحضرة صاحب الجلالة الملك حمد بن عيسى آل خليفة عاهل البلاد المعظم حفظه الله ورعا، والذي يؤمن بأهمية دور الشباب وطاقتهم المبدعة وتأثيرهم في استدامة مسيرة النماء الشامل، باعتبارهم ثروة الوطن الحقيقية في الحاضر والمستقبل.



تدعوكم
جمعية المهندسين البحرينية
لحضور
الغبقة الرمضانية

الثلاثاء 4 أبريل 2023



8:30 مساءً



مقر الجمعية - الجفير



تتخلل الغبقة (مسابقات وجوائز / ألعاب شعبية / ركن التصوير
/ برامج ترفيهية أخرى)

الدعوة تقتصر على الأعضاء فقط

فعاليّات قادمة ..

* الغبقة الرمضانية

(4 أبريل 2023م)

* المعرض الأول للمهن الهندسية

(2023م)

* مؤتمر الشرق الأوسط الثامن عشر حول التأكل

(نوفمبر 2023م)

* المؤتمر العربي للاتصالات والمعلوماتية - مملكة البحرين

(6 - 7 ديسمبر 2023م)