al mohandis
108 TIMES
نشرة شهرية تصدر عن جمعية المهندسين البحرينية
العدد 108 - أغسطس 2026

BAHRAIN SOCIETY OF ENGINEERS

هنأت المجلس الأعلى للمرأة باليوبيل الفضي لتأسيسه...

جمعية المهندسين البحرينية تؤكد اعتزازها بالإنجازات الداعمة لتقدم المرأة البحرينية



أكدت جمعية المهندسين البحرينية بأن الاحتفاء باليوبيل الفضي لتأسيس المجلس الأعلى للمرأة في الثاني والعشرين من أغسطس 2001 إنما يمثل محطة وطنية مهمة لاستذكار خمسة وعشرين عامًا من العمل والإنجاز في ظل المشروع الإصلاحي لحضرة صاحب الجلالة الملك حمد بن عيسى آل خليفة ملك البلاد المعظم حفظه الله ورعاه، مشيرةً إلى أن ما وصلت إليه المرأة البحرينية اليوم هو ثمرة الرؤية الملكية الحكيمة التي جعلت من تمكين المرأة أحد المرتكزات الأساسية للتنمية الشاملة، وعبرت عن اعتزازها بما حققه المجلس الأعلى للمرأة، بقيادة صاحبة السمو الملكي الأميرة سبيكة بنت إبراهيم آل خليفة، قرينة ملك البلاد المعظم، رئيسة المجلس الأعلى للمرأة حفظها الله، من إنجازات وطنية رائدة في دعم تقدم المرأة البحرينية وتعزيز إسهاماتها في مختلف مسارات التنمية.

وثمنت جمعية المهندسين البحرينية على وجه الخصوص ما حققته المرأة البحرينية من حضور متميز وإسهامات نوعية في القطاعات الهندسية والعلمية والتقنية.

احتفالات عام 2017 بالمرأة البحرينية المهندسة جسّدت تقديراً كبيراً لدورها الفاعل وحضورها المهم في القطاع الهندسي

في هذا العدد

- الجمعية تهنئ المجلس الأعلى للمرأة بمناسبة اليوبيل الفضي على تأسيسه 1
- لقاء بين جمعية المهندسين البحرينية والمعهد البريطاني للبناء (CIOB) 4
- بحث التعاون بين جمعية المهندسين البحرينية وجمعية مدينة حمد الخيرية 5
- مدينة شباب 2030 تكرم جمعية المهندسين البحرينية 6
- الدكتور ضياء توفيقي: قرارات "واتساب" لا تغني عن التوثيق الرسمي في إدارة المشاريع 7
- توزيع الأدوار التنظيمية على أعضاء لجنة تطوير الأعضاء ومزايا العضوية 10
- ورشة "الدليل الموحد لاشتراطات البناء بمملكة البحرين" 11
- ندوة حول «التقنيات النانوية» وتطبيقاتها في التقنيات البيئية والطبية الحيوية 13
- جلسة (تمكين المهندسين الشباب في مجالات ريادة الأعمال وتأسيس المشاريع) 14

مجلس الإدارة

المهندس عبدالنبي الصباح
الرئيس

المهندس جواد الجبل
نائب الرئيس

المهندس جعفر محمد علي
أمين السر والعلاقات الخارجية

المهندسة هدى سلطان
الأمين المالي

المهندس حبيب الجبوري
مدير المؤتمرات والمعارض

المهندس خالد الشيخ
مدير الإعلام والعلاقات العامة

المهندس بدر سالمين
مدير العضوية وخدمة المجتمع

الدكتورة نها الزياني
مديرة شؤون تطوير الأعضاء

المهندس علي القطان
مدير الأنشطة الفنية والاجتماعية

الدكتور حميد عبد الله
المدير التنفيذي

فريق "المهندس تايمز"

المهندس خالد الشيخ

البروفيسور عيسى قمبر

المهندسة أمينة العبيدلي

المهندسة أياء شوقي المحل

الأستاذ حسين إسماعيل

(يتبع من الصفحة الأولى)

جاء ذلك في برقية تهنئة من المهندس عبد النبي الصباح، رئيس جمعية المهندسين البحرينية إلى صاحبة السمو الملكي الأميرة سبيكة بنت إبراهيم آل خليفة، قرينة ملك البلاد المعظم، رئيسة المجلس الأعلى للمرأة حفظها الله رفع من خلالها أسمى آيات التهاني والتبريكات بمناسبة اليوبيل الفضي لتأسيس المجلس الأعلى للمرأة، ومرور خمسة وعشرين عامًا على تأسيسه.

وثمّن الصباح بهذه المناسبة مستذكراً باعتزاز كبير مبادرة سموها الكريمة حفظها الله بتخصيص احتفالات يوم المرأة البحرينية في العام 2017 للاحتفاء بالمرأة البحرينية المهندسة، وتكريم كوكبة من المهندسات خلال الاحتفالية تأكيداً على دورها الفاعل في القطاع الهندسي التنموي المهم، وتقديراً



لحضورها ومشاركتها في هذا القطاع، معرباً عن اعتزاز جمعية المهندسين البحرينية وتشرفها بالشراكة مع المجلس في تنفيذ عدد من المبادرات المهنية المتميزة في تلك الاحتفالات ابتداءً بإطلاق فعاليات المرأة البحرينية المهندسة بمقر الجمعية بمنطقة الجفير وتنظيم مؤتمر "استدامة الإنجازات بأسس وطنية.. نحو تنافسية دولية" في الفترة 5 – 6 نوفمبر 2017، بالإضافة لعدد من الفعاليات والمبادرات التي نظمتها الجمعية بهذه المناسبة.

وعبّر الصباح عن تمنياته للمجلس الأعلى للمرأة بدوام التوفيق والنجاح في مواصلة مسيرته، وتحقيق المزيد من الإنجازات التي تعزز مكانة المرأة البحرينية ودورها كشريك فاعل في مسيرة التنمية الشاملة لمملكة البحرين، في ظل المسيرة التنموية الشاملة لحضرة صاحب الجلالة الملك حمد بن عيسى آل خليفة، ملك البلاد المعظم، حفظه الله ورعاه، وحكومته الرشيدة برئاسة صاحب السمو الملكي الأمير سلمان بن حمد آل خليفة، ولي العهد رئيس مجلس الوزراء حفظه الله ورعاه.

مؤتمر «**استدامة الإنجازات بأسس وطنية.. نحو تنافسية دولية**» الأحد الموافق 5 نوفمبر 2017م



مادة أرشيفية

تحت رعاية كريمة من صاحبة السمو الملكي الأميرة سبيكة بنت إبراهيم آل خليفة، قرينة جلالة الملك المفدى، رئيسة المجلس الأعلى للمرأة، وبشراكة استراتيجية من «تمكين» و«جمعية المهندسين البحرينية» و «المجلس الأعلى للمرأة» تم تنظيم مؤتمر «استدامة الإنجازات بأسس وطنية.. نحو تنافسية دولية»، الأحد الموافق 5 نوفمبر 2017م بمركز عيسى الثقافي، واختتم في 6 نوفمبر 2017م.

وكان من أهم أهداف المؤتمر:

- رصد وتحليل واقع المهندسة البحرينية العاملة في سوق العمل بشكل عام.
- التركيز على تقدم مشاركة المرأة واستدامة حضورها في مؤسسات القطاعين العام والخاص.
- دراسة سبل معالجة التحديات التي تواجه المرأة العاملة في المجال الهندسي، عبر الوقوف على مجالات تفعيل سياسات إدماج احتياجات المرأة وضمان استدامتها في القطاع الهندسي.
- بيان ما هو متاح من فرص عمل واعدة في مجال العمل الهندسي، واحتياجات سوق العمل ودور الجمعيات المهنية على هذا الصعيد.
- تحفيز المهندسة البحرينية لمزيد من المشاركة الدولية.
- تقييم السياسات العامة في المجال الهندسي والتخطيط الحضري من منظور إدماج احتياجات المرأة بمختلف فئاتها، والحرص على مشاركة المرأة في كافة مراحل العمل.



اليوبيل الفضي للمجلس الأعلى للمرأة

خمسة وعشرون عاماً في قلب المشروع الإصلاحي

نرفع أسمى آيات التهاني والتبريكات

إلى المقام السامي لحضرة صاحب الجلالة

الملك حمد بن عيسى آل خليفة

ملك البلاد المعظم

حفظه الله ورعاه

وإلى صاحب السمو الملكي

الأمير سلمان بن حمد آل خليفة

ولي العهد رئيس مجلس الوزراء حفظه الله

وإلى صاحبة السمو الملكي

الأميرة سبيكة بنت إبراهيم آل خليفة

قرينة ملك البلاد المعظم حفظه الله ورعاه

رئيسة المجلس الأعلى للمرأة حفظها الله

بمناسبة

اليوبيل الفضي للمجلس الأعلى للمرأة

راجين للمجلس دوام التوفيق والنجاح في مواصلة مسيرته، وتحقيق المزيد من الإنجازات التي تعزز مكانة المرأة البحرينية ودورها شريكًا فاعلاً في مسيرة التنمية الشاملة لمملكة البحرين

رئيس وأعضاء مجلس إدارة وأعضاء

جمعية المهندسين البحرينية

مجلس إدارة جمعية المهندسين البحرينية يواصل استعراض الاستعدادات للفعاليات القادمة ومنها المعرض الدولي للدراسات الأكاديمية والمؤتمر المصاحب لمعرض مراعي 2026



عقد مجلس إدارة جمعية المهندسين البحرينية برئاسة رئيس الجمعية المهندس عبد النبي الصباح، ثلاثة اجتماعات في شهر أغسطس 2026، ناقش خلالها سير الموضوعات المتعلقة بتنفيذ برامج وخطط العمل لاسيما الفعاليات القريبة القادمة ومنها المعرض الدولي للدراسات الأكاديمية في يومي الثلاثين من سبتمبر والأول من أكتوبر 2026 والمؤتمر المصاحب لمعرض مراعي 2026.

لقاء بين جمعية المهندسين البحرينية والمعهد البريطاني للبناء (CIOB)، وذلك بمقر الجمعية في الجفير



عقدت جمعية المهندسين البحرينية لقاءً مع المعهد البريطاني للبناء CIOB وذلك في مقر الجمعية بالجفير.

حضر اللقاء من جانب جمعية المهندسين البحرينية كل من المهندس عبد النبي الصباح، رئيس الجمعية، والدكتور حميد عبد الله، المدير التنفيذي، فيما حضره من جانب المعهد البريطاني للبناء كل من لينا سعيد، رئيسة فرع CIOB في مملكة البحرين، كرستوفر كور نائب رئيس فرع CIOB في مملكة البحرين، ونورة البوعينين قائدة الغد في CIOB.

وجاء هذا اللقاء استكمالاً لسلسلة من الاجتماعات واللقاءات السابقة بين الجانبين، لبحث سبل تعزيز التعاون وتبادل الخبرات، لاسيما في المجالات المعرفية والتدريب والتطوير المهني وقطاع البناء، بما يسهم في دعم الكفاءات الهندسية وتعزيز فرص التعاون المشترك.

في لقاء تشاوري بين الجانبين في مقر الجمعية بالجفير

بحث التعاون بين جمعية المهندسين البحرينية وجمعية مدينة حمد الخيرية الاجتماعية



عقد في مقر جمعية المهندسين البحرينية لقاء تشاوري مع جمعية مدينة حمد الخيرية الاجتماعية، بهدف الاطلاع على الخبرات المتراكمة لدى جمعية المهندسين البحرينية في مجالات الهندسة والبناء والتعاقدات، للاستفادة منها في مشروع بناء مقر جمعية مدينة حمد الخيرية الاجتماعية.



وخلال اللقاء طرح وفد جمعية مدينة حمد الخيرية الأهداف المرتبطة بمشروع المقر وحرصهم على اتباع كافة الإجراءات الإدارية والمالية التي تضمن سير المشروع على أكمل وجه، وكذلك رغبتهم بالحصول على التوجيهات والإرشادات اللازمة والمتعلقة بمسائل الإشراف على المشروع من قبل المكتب الهندسي وصلاحياته و كذلك المقاولين وآليات الاختيار الآمن وغيرها من النقاط ذات العلاقة.

وقد مثل جمعية المهندسين كل من رئيس مجلس إدارتها المهندس عبدالنبي الصباح و الدكتور حميد عبدالله، المدير التنفيذي للجمعية، فيما مثّل جمعية مدينة حمد الخيرية الاجتماعية كل من رئيس مجلس الإدارة الأستاذ عبدالكريم سبت ونائبه الأستاذ ناصر المقهوي و الأمين المالي الأستاذ عبدالإله حسن و رئيس لجنة المشاريع الأستاذ عبدالحكيم الحايكي ومن لجنة المشاريع بجمعية مدينة حمد الخيرية الاجتماعية المهندس حبيب الهملي والمهندس أحمد يوسف طاهر.

من جهته استعرض الصباح دور جمعية المهندسين البحرينية و وخبراتها في هذا الجانب فضلا عن الخدمات التي تقدمها الجمعية لمنتسبيها بشكل خاص وللمجالات ذات العلاقة بشكل عام.

بعد تقديم ثلاث فعاليات متميزة استفاد منها 110 مشاركين..

مدينة شباب 2030 تكرم جمعية المهندسين البحرينية

نظمت جلسة نقاشية حول التخصصات الهندسية الجديدة وجلسة حوارية حول ريادة الأعمال في القطاع الهندسي وبرنامج " المهندس الصغير" للناشئة



تقديرًا لدورها الفاعل وتعاونها المتميز في دعم برامج مدينة شباب 2030، حظيت جمعية المهندسين البحرينية بالتكريم نظير مشاركتها النوعية في فعاليات المدينة، من خلال تقديم ثلاث فعاليات هندسية وشبابية استفاد منها 110 مشاركين.

وشملت مشاركة الجمعية جلسة حوارية حول التخصصات الهندسية الجديدة بمشاركة 40 مشاركًا، وجلسة حوارية حول ريادة الأعمال في القطاع الهندسي بمشاركة 40 مشاركًا، إلى جانب برنامج "المهندس الصغير" الموجه لفئة الناشئة، بمشاركة 30 مشاركًا.

ونيابةً عن الجمعية، تسلمت المهندسة هدى سلطان، الأمين المالي بجمعية المهندسين البحرينية، الدرع التذكاري، تقديرًا لإسهامات الجمعية وجهودها في إثراء فعاليات مدينة شباب 2030.

ويأتي هذا التكريم تأكيدًا لالتزام الجمعية بدورها في تمكين الشباب، ونشر الثقافة الهندسية، وتنمية المهارات، وإلهام جيل جديد من المهندسين والمبتكرين في مملكة البحرين

في لقاء الثلاثاء بجمعية المهندسين البحرينية

جمعية المهندسين البحرينية تناقش ضوابط الاستخدام المهني لتطبيق واتساب في إدارة المشاريع

الدكتور ضياء توفيقي: "قرارات "واتساب" لا تغني عن التوثيق الرسمي في إدارة المشاريع



أقامت جمعية المهندسين البحرينية ندوة "التواصل الرقمي في إدارة المشاريع: الاستخدام المهني لتطبيق واتساب" في مساء الثلاثاء 18 أغسطس 2026، ضمن برنامج لقاء الثلاثاء بمقر الجمعية في الجفير، بحضور عدد من أعضاء مجلس الإدارة وأعضاء الجمعية والمهتمين بالشأن الهندسي.

وأكد الرئيس الأسبق لجمعية المهندسين البحرينية والمدير العام لمكتب ضياء توفيقي للاستشارات الهندسية، الدكتور ضياء عبدالعزيز توفيقي، أن التطور المتسارع في وسائل الاتصال الرقمي أحدث تحولاً جذرياً في إدارة المشاريع، ونقل بيئات العمل من المراسلات الورقية إلى الاتصال اللحظي، وصولاً إلى التواصل الذكي المدعوم بالذكاء الاصطناعي، مشدداً في الوقت ذاته على أن سهولة وسرعة الاتصال لا تعني بالضرورة جودة التواصل أو سلامة القرارات الناتجة عنه.

وحذر توفيقي من الاعتماد على تطبيق واتساب كبديل للقنوات الرسمية في القرارات التي تمس الوقت أو التكلفة أو نطاق العمل أو الالتزامات التعاقدية، مؤكداً ضرورة توثيق القرارات والتعليمات الجوهرية عبر الأنظمة والمراسلات الرسمية، بما يحفظ حقوق أطراف المشروع ويحد من احتمالات نشوء النزاعات والمطالبات مستقبلاً.

المهندس عبد النبي الصباح: "التواصل الرقمي جزء من تطوير الممارسة المهنية"

وأكد رئيس جمعية المهندسين البحرينية المهندس عبدالنبي الصباح أن تنظيم الندوة يأتي في إطار توجه الجمعية نحو تطوير الممارسة المهنية وتمكين المهندسين من مواكبة التحولات الرقمية والتقنية المتسارعة التي يشهدها القطاع الهندسي وإدارة المشاريع.

وأوضح أن التطور في أدوات الاتصال يفرض على المؤسسات والمهندسين تطوير ثقافة الاستخدام المهني لهذه الأدوات بالتوازي مع تبنيها تقنياً،

بما يحقق الاستفادة من سرعة التواصل وسهولة تبادل المعلومات، دون الإخلال بالضوابط المهنية والتنظيمية والتعاقدية.

وأشار الصباح إلى أن الجمعية تسعى، من خلال برامجها وندواتها وورش عملها ومؤتمراتها، إلى نقل الخبرات والتجارب العملية من الكفاءات الهندسية الرائدة إلى الأجيال اللاحقة، وتشجيع المهندسين على توظيف الابتكار والتقنيات الناشئة بما يعزز كفاءتهم المهنية وقدرتهم على مواكبة المتغيرات محلياً وعالمياً.

من الورقة إلى التواصل الذكي

واستعرض توفيقي خلال الندوة التحولات التي شهدها الاتصال في إدارة المشاريع، بدءاً من الخطابات والمذكرات ومحاضر الاجتماعات والفاكس، مروراً بالحاسب الآلي والبريد الإلكتروني والإنترنت ومنصات مشاركة الملفات والاجتماعات المرئية، ثم الهواتف الذكية وتطبيقات المراسلة الفورية، وصولاً إلى منصات إدارة المشاريع والتواصل المدعوم بالذكاء الاصطناعي.

وأوضح أن هذه الرحلة يمكن اختصارها بالانتقال "من الورقة إلى الحاسوب، ثم إلى الإنترنت والسحابة والاتصال اللحظي، وصولاً إلى الاتصال الذكي المدعوم بالذكاء الاصطناعي"، لافتاً إلى مفارقة تتمثل في أنه رغم أن التواصل أصبح أسهل وأسرع من أي وقت مضى، فإن سوء الفهم والاستخدام غير المهني لوسائل الاتصال أصبحا من التحديات المتزايدة في بيئات العمل.

وأشار إلى أن المشكلة لا تكمن في معرفة كيفية استخدام التطبيقات، وإنما في ثقافة استخدامها، وما إذا كانت المؤسسات قد وضعت قواعد واضحة تحدد متى وكيف ولأي غرض تستخدم كل وسيلة اتصال.

أين يستخدم "واتساب" وأين يجب أن يتوقف؟

وبيّن توفيقي أن "واتساب" يمكن أن يكون أداة فعالة للتنسيق السريع، وتحديد المواعيد والاجتماعات، والمتابعة اليومية، وتبادل الصور والملاحظات الميدانية والتنبيهات العاجلة، إلا أنه لا ينبغي الاعتماد عليه وحده في الموافقات التعاقدية، والأوامر التغييرية، والمطالبات المالية، أو القرارات المؤثرة في نطاق العمل والبرنامج الزمني والتكلفة والجودة.

وشدد على أن أي قرار قد يترتب عليه أثر تعاقدي أو مالي أو زمني يجب أن ينتقل من المحادثة إلى القناة الرسمية للمشروع، بما





يضمن وضوح المسؤوليات وسلامة التوثيق وإمكانية الرجوع إليه عند الحاجة.

وتناول أبرز الممارسات الخاطئة في استخدام تطبيقات المراسلة في بيئات العمل، ومنها إرسال الرسائل خارج أوقات العمل دون ضرورة، وعدم وضوح المطلوب، والإفراط في الرسائل المتتابعة أو الصوتية الطويلة، واستخدام مجموعات العمل في موضوعات لا تخص جميع أعضائها، والخلط بين التواصل الشخصي والمهني، فضلاً عن تداول معلومات أو وثائق حساسة دون مراعاة السرية والصلاحيات.

بروتوكول مؤسسي للتواصل الرقمي

وطرح توفيقي خلال الندوة نموذجاً لبروتوكول مؤسسي لتنظيم استخدام "واتساب" ووسائل التواصل الرقمي في إدارة المشاريع، يقوم على مجموعة من المبادئ، أبرزها وضوح الرسالة وتحديد المطلوب، والاختصار، واحترام أوقات العمل، والمحافظة على السرية والخصوصية، وتحديد الأشخاص المعنيين بالتواصل، وتحمل المرسل مسؤولية دقة المحتوى، إلى جانب توثيق القرارات والتعليمات المهمة عبر القنوات الرسمية.

كما دعا إلى وضع قواعد واضحة لإنشاء مجموعات المشاريع وإدارتها، بحيث يكون لكل مجموعة غرض محدد وأعضاء معنيون ومسؤول عنها، مع تحديث العضوية عند تغير المسؤوليات، وعدم استخدامها للنقاشات الشخصية أو الموضوعات غير المرتبطة بالمشروع.

وأكد أن "القاعدة الذهبية" للبروتوكول تتمثل في أن "واتساب أداة للتواصل، وليس بديلاً عن التقدير المهني أو الإجراءات الرسمية".

الذكاء الاصطناعي يعيد تشكيل تواصل المشاريع

وتطرق توفيقي إلى مستقبل الاتصال في إدارة المشاريع في ظل التطور المتسارع للذكاء الاصطناعي، متوقعاً انتقال أدوات التواصل من مجرد نقل الرسائل والمعلومات إلى أنظمة أكثر ذكاءً قادرة على تحليل المحتوى ودعم القرارات.

وأشار إلى إمكانية الاستفادة من الذكاء الاصطناعي في تحويل الرسائل الصوتية إلى نصوص ومحاضر، وتلخيص الاجتماعات والمراسلات، واستخراج القرارات والمهام والمسؤوليات، وتحليل الصور الواردة من مواقع العمل، وربط المحادثات بالمهام في أنظمة إدارة المشاريع، إلى جانب الترجمة الفورية ودعم فرق العمل متعددة اللغات.

ولفت إلى أن المرحلة المقبلة قد تشهد توسعاً في "الاتصالات التنبئية"، بحيث تتمكن الأنظمة من تحليل بيانات المشروع واكتشاف مؤشرات التأخير أو المخاطر قبل تحولها إلى مشكلة فعلية، إضافة إلى ظهور المساعد الافتراضي للمشروع القادر على تحليل البيانات والمراسلات والاجتماعات وتقديم معلومات فورية إلى مدير المشروع حول مستوى الإنجاز والتحديات والمهام المتأخرة.

كما أشار إلى الانتقال التدريجي من التقارير الأسبوعية والشهرية التقليدية إلى لوحات معلومات حية ومحدثة باستمرار، بالتوازي مع تطور تقنيات نمذجة معلومات البناء (BIM) والتوأم الرقمي والواقع المعزز والافتراضي، بما يفتح آفاقاً جديدة للتواصل والتعاون بين مختلف أطراف المشروع.

أربع قواعد للتواصل المهني

وخلص توفيقي إلى أربع قواعد رئيسية للاستخدام المهني لوسائل التواصل في إدارة المشاريع: أن يكون "واتساب" وسيلة





للتواصل السريع وليس بديلاً عن النظام الرسمي للمشروع؛ وأن يوثق رسمياً أي قرار يؤثر في الوقت أو التكلفة أو الجودة أو نطاق العمل؛ وأن تتضمن الرسائل بوضوح الموضوع والمطلوب والمسؤول والموعد؛ وأن تنشأ مجموعات التواصل لغرض محدد وتدار وفق قواعد واضحة.

وأكد أن مسؤولية بناء ثقافة التواصل المهني لا تقع على الموظفين وحدهم، وإنما هي مسؤولية مؤسسية تتطلب تدريب العاملين، وتحديد القنوات الرسمية والصلاحيات والمسؤوليات، ووضع بروتوكولات واضحة ومراجعتها بصورة دورية.

واختتم توفيقي بالتأكيد على أن "نجاح المشاريع لا يعتمد فقط على التخطيط والتنفيذ، بل يعتمد أيضاً على جودة التواصل بين الأطراف"، مشيراً إلى أن فعالية التواصل لا تقاس بكثرة الرسائل، وإنما بوضوحها وتوقيتها واحترام وقت الآخرين، وأن الالتزام بقواعد مهنية واضحة يجعل "واتساب" أداة تدعم الإنتاجية بدلاً من أن يتحول إلى مصدر للتشتيت أو المخاطر المهنية والتعاقدية.

مبادرات نوعية للتطوير وتعزيز المزايا المقدمة والعمل بروح الفريق الواحد

توزيع الأدوار التنظيمية على أعضاء لجنة تطوير الأعضاء ومزايا العضوية



عقدت لجنة تطوير الأعضاء ومزايا العضوية بجمعية المهندسين البحرينية اجتماعها الدوري بمقر الجمعية وبرئاسة الدكتورة نها الزياني، مدير اللجنة.

وقد اعتمدت اللجنة هيكلها التنظيمي وتوزيع الأدوار بين أعضائها، بما يعزز كفاءة العمل ويسهم في تنفيذ مبادرات وبرامج نوعية تخدم أعضاء الجمعية.

ويأتي هذا التوزيع في إطار جهود اللجنة لتطوير البرامج والورش التدريبية، وتعزيز مزايا العضوية، وتوسيع الشراكات والفرص المقدمة للأعضاء، بروح الفريق الواحد نحو تحقيق أهداف الجمعية.



د. نها الزياني
مدير اللجنة



م. عيسى الهاشمي
نائب مدير اللجنة



م. عبدالله حبيل
أمين السر



م. عبدالعزيز الوادي
منسق الشراكات الوظيفية



م. محمد فتح الله
منسق المزايا



م. ياسر الجاسم
منسق المزايا



م. حسن رجب
منسق البرامج والورش التدريبية



م. وديعة المطاوعة
منسق البرامج والورش التدريبية



م. صادق أيوب
منسق العمليات

ضمن فعاليات لجنة تطوير الأعضاء ومزايا العضوية

جمعية المهندسين البحرينية تنظم ورشة "الدليل الموحد لاشتراطات البناء بمملكة البحرين"



نظمت جمعية المهندسين البحرينية ورشة عمل بعنوان «الدليل الموحد لاشتراطات البناء في مملكة البحرين"، وذلك في يوم السبت الموافق 29 أغسطس 2026، ضمن فعاليات لجنة تطوير الأعضاء ومزايا العضوية بالجمعية، قدمها المهندس المعماري عبد العزيز عماد عبيد، المتخصص في اشتراطات البناء وتراخيص تنظيم المباني.

وتناولت الورشة عددًا من المحاور المرتبطة باشتراطات البناء وإجراءات تراخيص المباني في المملكة، مع التركيز على تعريف المهندسين المشاركين في الورش على الدليل الموحد لاشتراطات البناء، ومحتوياته وأهميته في تنظيم عملية التصميم والبناء.

وخلال الورشة تم استعراض عدد من التطبيقات العملية ومناقشة التحديات التي قد تواجه المهندسين خلال إجراءات الحصول على تراخيص البناء.

وركزت الورشة على القوانين واللوائح التنفيذية المنظمة لإصدار رخص البناء في مملكة البحرين، وبدأت الورشة بالتعريف بمفهوم اشتراطات البناء وأهميتها، إلى جانب تناول الفروقات بين اشتراطات البناء أو أكواد البناء في عدد من الدول، ثم استعراض لمحة تاريخية عن تنظيم المباني في مملكة البحرين، ومن ثم التعريف بالدليل الموحد لاشتراطات البناء ومحتوياته وأهميته.

وأشار عبيد إلى أن فهم اشتراطات البناء يمثل خطوة أساسية للمهندس قبل البدء في إعداد المخططات، إذ يساعده على مراعاة المتطلبات التنظيمية منذ المراحل الأولى للتصميم، بما يعزز الامتثال للاشتراطات، ويحد من الإشكالات التي قد تظهر لاحقاً خلال إجراءات الترخيص.

كما تضمنت الورشة تطبيقات عملية هدفت إلى تدريب المشاركين على كيفية التعامل مع اشتراطات البناء عند دراسة الرسومات المعمارية.

وأُتيحت للمشاركين فرصة تطبيق الاشتراطات عملياً على رسومات معمارية ومحاولة فهم الاشتراطات وتطبيقها على هذه الرسومات، بما أتاح لهم الانتقال من المعرفة النظرية إلى التطبيق الفعلي في أعمالهم الهندسية.

كما تطرقت الورشة إلى أبرز التحديات التي تواجه المهندسين في مجال تراخيص البناء، وناقشت كيفية التعامل معها والبحث عن حلول لها، خصوصًا فيما يتعلق ببعض الاشتراطات التي قد تؤثر في سير إجراءات رخصة البناء أو تتسبب في تأخيرها، وفي ختام الورشة، خضع المشاركون لاختبار تفاعلي تضمن مجموعة من الأسئلة بنظام الاختيار من متعدد، بهدف قياس مدى استيعابهم للمفاهيم والمحاور التي تم تناولها خالل الورشة.

وأعرب المهندس عبدالعزيز عماد عبيد عن شكره لجمعية المهندسين البحرينية على إتاحة المجال لطرح الورشة واستضافتها، معتبرًا أن المبادرة تمثل فرصة مهمة لزيادة الوعي باشتراطات البناء في المملكة.

لقطات من ورشة "الدليل الموحد لاشتراطات البناء بمملكة البحرين"













قدمتها الدكتورة باسمة النجار

جمعية المهندسين البحرينية تنظم ندوة حول "التقنيات النانوية" وتطبيقاتها في مجالات البيئة وتنقية المياه والطب الحيوي



نظمت جمعية المهندسين البحرينية في يوم الأحد الموافق 30 أغسطس 2026 بمقر الجمعية بالجفير، ندوة حول "التقنيات النانوية" قدمتها الدكتورة باسمة النجار، الأستاذة المساعدة في الفيزياء، والمتخصصة في تصميم وتوصيف وتطبيق المواد النانوية في التقنيات البيئية والطبية الحيوية.



وتحدثت المحاضرة في الندوة عما تُحدثه تقنية النانو من ثورة في أساليب معالجة المهندسين لبعضٍ من أكثر التحديات إلحاحًا في العالم، بدءًا من المياه النظيفة والاستدامة البيئية وصولاً إلى حلول الرعاية الصحية المتقدمة.

كما أشارت إلى ما يمكن أن تظهره المواد المصممة على المستوى النانوي من خصائص استثنائية تُتيح تطبيقات رائدة في مجال المعالجة البيئية ومعالجة المياه والطب الحديث، واستعرضت أمام المشاركين رحلتها البحثية في تطوير مواد نانوية وظيفية متقدمة استناداً إلى أبحاث أُجريت في البحرين وبالتعاون مع جهات دولية، كما تعرّف الحضور على لمحة عامة عن الاتجاهات الحالية في تقنية النانو المستدامة، والمواد الذكية، والفرص المستقبلية في البحث والطب والصناعة.

يجدر بالذكر أن الدكتورة باسمة النجار قد حصلت على درجة الدكتوراه في التنمية البيئية والمستدامة من خلال برنامج بحثي مشترك بين جامعة البحرين وجامعة أكسفورد، حيث بحثت في مركبات نانوية مبتكرة لتطبيقات معالجة مياه الصرف الصحي وتحلية المياه.

نظمتها جمعية المهندسين البحرينية برعاية وزارة شؤون الشباب...

جلسة حوارية حول (تمكين المهندسين الشباب في مجالات ريادة الأعمال وتأسيس المشاريع) بمدينة شباب 2030



في إطار فعاليات مدينة شباب 2030، التي نظمتها وزارة شؤون الشباب بالتعاون مع الشريك الاستراتيجي صندوق العمل «تمكين»، نظمت جمعية المهندسين البحرينية جلسة حوارية متخصصة بعنوان «ريادة الأعمال في القطاع الهندسي الشبابي»، وذلك في مساء يوم الأحد الموافق 2 أغسطس 2026، وسط مشاركة واسعة واهتمام لافت من الكوادر الهندسية الشابة الراغبة في استكشاف الفرص الواعدة وتطوير مهارات ريادة الأعمال.

وجاءت هذه الجلسة الحوارية ضمن جهود جمعية المهندسين البحرينية لدعم المهندسين الشباب وحديثي التخرج، من خلال البرامج الفنية والمهنية والمحاضرات والندوات وورش العمل، واللقاءات والزيارات الميدانية التي تنظمها الجمعية لتطوير قدرات المهندسين الشباب وحديثي التخرج، والتي تهدف في مجملها إلى الارتقاء بالمستوى المهني ودمج الكفاءات الهندسية الوطنية الجديدة في سوق العمل.

وفي هذا السياق، أكد المهندس خالد الشيخ، مدير الإعلام والعلاقات العامة بجمعية المهندسين البحرينية، أن الجمعية تولي اهتمامًا كبيرًا بتمكين المهندسين الشباب وتعزيز ثقافة ريادة الأعمال والابتكار لديهم، انطلاقًا من إيمانها بأن المهندس لم يعد يقتصر دوره على ممارسة المهنة فحسب، بل أصبح شريكًا في صناعة الفرص وابتكار الحلول وتأسيس المشاريع التي تسهم في دعم الاقتصاد الوطني وتحقيق التنمية المستدامة.

وأضاف الشيخ بأن تنظيم مثل هذه الجلسات الحوارية يهدف إلى نقل الخبرات العملية والتجارب الملهمة لرواد الأعمال إلى الجيل الجديد من المهندسين، وتشجيعهم على استثمار معارفهم الهندسية في تأسيس مشاريع نوعية، بما يسهم في بناء كوادر وطنية قادرة على المنافسة، ومواكبة التحولات المتسارعة التي يشهدها القطاع الهندسي محليًا وعالميًا.

ماذا قالوا في الجلسة الحوارية حول

(تمكين المهندسين الشباب في مجالات ريادة الأعمال وتأسيس المشاريع) بمدينة شباب 2030؟



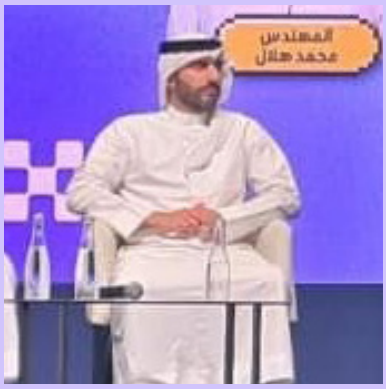
المهندس حسن التميمي

(عضو مجلس ادارة شعبة الهندسة المدنية والبيئية بجمعية المهندسين)

"هدفت هذه الجلسة الحوارية إلى تسليط الضوء على مجالات عمل غير تقليدية تفتح آفاق الابتكار أمام الكوادر الشبابية بعيداً عن المسارات الوظيفية النمطية. وأشار إلى أن الحوار استعرض التحديات التي تواجه رواد الأعمال، والعقلية المطلوبة لبناء المهندس القيادي وقدم توصيات عملية لنقل الخبرات إلى الجيل الصاعد".

المهندس علي لاري

(المدير التنفيذي بمجموعة حسن لاري، وعضو مجلس إدارة رابطة المحكمين والخبراء في جمعية المهندسين البحرينية)



"ريادة الأعمال تتأسس على مبادرات بسيطة ومتاحة للجميع يمكن تطويرها وتوسيع نطاقها تدريجياً سواء بتأسيس مؤسسات مستقلة أو عبر الابتكار داخل المؤسسات القائمة، كما أن كسر حاجز الخوف والحاجز النفسي يمثل الخطوة الأولى والأساسية لفتح آفاق جديدة للمهندسين الشباب وتمكينهم من التغلب على التردد لتحقيق طموحاتهم".

المهندسة معصومة قروف

(الشريك المؤسس لشركة إم سكوير ديزاين)



"تهدف مشاركة التجارب العملية إلى اختصار الطرق أمام الشباب وتشجيعهم على دخول مجال ريادة الأعمال بثقة. وشككت في صحة الاعتقاد الشائع بضرورة التوفر على رأس مال ضخم أو خبرة طويلة كشرط للانطلاق، وأؤكد أن البداية الحقيقية تكمن في اتخاذ القرار والمبادرة بخطوات صغيرة ومدروسة تشكل أساساً للنجاح".

المهندس محمد هلال

(الشريك المؤسس والرئيس التنفيذي لشركة إم سكوير ديزاين)



"هدف المشاركة يكمن في نقل الخبرات الميدانية وإرشاد المبتدئين لتجنيبهم البدء من نقطة الصفر. وأشار إلى أن الاطلاع على رحلات رواد الأعمال وكيفية مواجهتهم للتحديات يمنح الكوادر الشبابية معرفة عملية تساعدهم على تفادي الأخطاء والاستفادة من التجارب السابقة".

برعاية وزارة شؤون الشباب وبمشاركة مركز أفق...

جمعية المهندسين البحرينية تنظم برنامج (المهندس الصغير) بالتعاون مع مدينة شباب 2030



نظمت جمعية المهندسين البحرينية بالتعاون مع مدينة شباب 2030 وبرعاية وزارة شؤون الشباب وبمشاركة مركز أفق برنامج "المهندس الصغير" وذلك في مدينة شباب 2030 في مركز البحرين العالمي للمعارض والمؤتمرات بالصخير في الفترة جانب من مشاركة الناشئة خلال شهر أغسطس 2026.

وخلال البرنامج عاش 30 مشاراكاً مبدعاً (من عمر 11 إلى 15 سنة) تجربة هندسية استثنائية مفعمة بالتفكير الإبداعي وتضمنت تطبيقات عملية، حيث تعرفوا عن قرب على أساسيات ومجالات



وتخصصات هندسية متعددة، ومنها:

هندسة العمارة:

تصميم وبناء المجسمات والجسور الهندسية.

الكهرباء والإلكترونيات:

تركيب الدوائر والتطبيقات البرمجية والروبوتات.

الهندسة الكيميائية:

تجارب عمليات تصفية المياه والتطبيقات العلمية.

وتؤمن جمعية المهندسين البحرينية بأن استثمارها في جيل اليوم هو صناعة لمهندسي الغد وقادة المستقبل، تأكيداً على أن جمعية المهندسين البحرينية تلهم أجيال المستقبل.





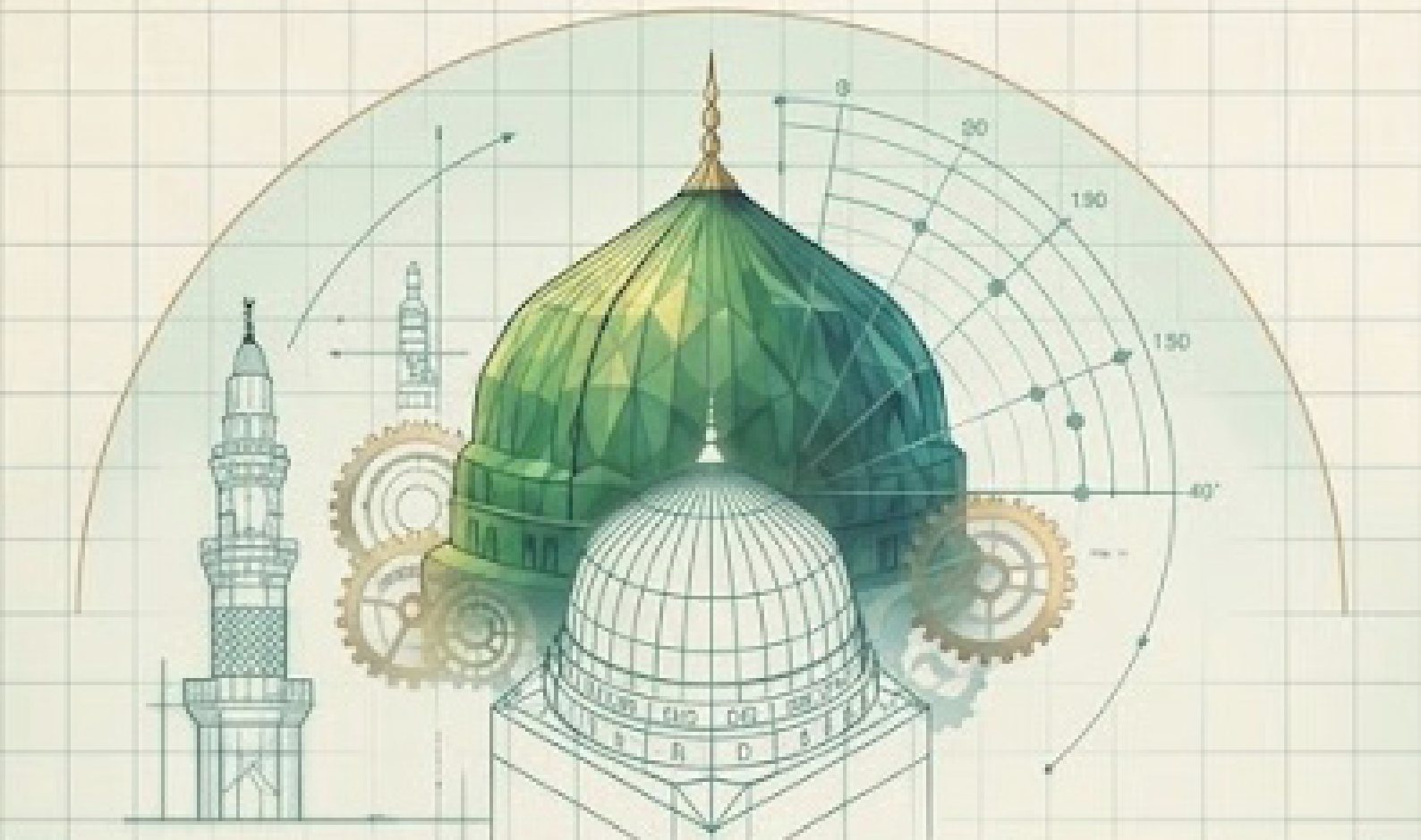












المولد النبوي الشريف

كل عام وأنتم بخير

BAHRAIN SOCIETY OF ENGINEERS

جائزة جمعية المهندسين البحرينية
BSE AWARD

استمرار التقدم إلى
جائزة المهندس المتميز
(النسخة السابعة - 2026)

الأعضاء الأعزاء ..

تعلن جمعية المهندسين البحرينية عن استمرار قبول طلبات الأعضاء للتقدم لجائزة المهندس المتميز في نسختها السابعة والتي تأتي لتحفيز المهندسين على الإبتكار والإبداع في المجال الهندسي.

آخر موعد للتقدم للجائزة الخميس 3 سبتمبر 2026

• سيتم إعلان نتائج الجائزة في يوم المهندس البحريني - أكتوبر 2026.

• للمشاركة ولمزيد من التفاصيل يرجى زيارة الموقع الإلكتروني للجائزة (بالضغط على الرابط):
www.award.bse.bh

مع خالص التمنيات بالتوفيق...

فئتا جائزة المهندس المتميز

• فئة المهندس الشاب
• فئة المهندس المتمرس

ملاحظة

يمكن لغير أعضاء الجمعية التقدم للجائزة بعد استكمال إجراءات الحصول على العضوية.

مجلس الإدارة

للتواصل مع جمعية المهندسين البحرينية

BAHRAIN SOCIETY OF ENGINEERS



البريد الإلكتروني لأعضاء مجلس الإدارة

الرئيس	president@bse.bh
نائب الرئيس	vice.president@bse.bh
أمين السر والعلاقات الخارجية	board.secretary@bse.bh
الأمين المالي	treasurer@bse.bh
مدير الإعلام والعلاقات العامة	media.director@bse.bh
مدير العضوية وخدمة المجتمع	membership.director@bse.bh
مديرة شؤون تطوير الأعضاء	members.Development@bse.bh
مدير الأنشطة الفنية والاجتماعية	activities.director@bse.bh
مدير المؤتمرات والمعارض	conferences@bse.bh
المدير التنفيذي	mohandis@bse.bh

أرقام هواتف تهمك

البـــدالـــــــــة: 17727100
المدير التنفيـــــذي: 17810722
السكرتيرة التنفيذية: 17810721
قسم العضويـــــة: 17810728
قسم الحسابـــات: 17810724
مركز التدريـــــب: 17810730

حسابات وسائل التواصل

BSEmohandis
BSEmohandis
Bahrain Society on Engineers
Bahrain Society on Engineers
BSEmohandis
17810734 , 17810735
www.bse.bh

عنوان جمعية المهندسين البحرينية

شارع الشباب، الجفير - المنامة
صندوق بريد: 835
المنامة - مملكة البحرين

رابـــــــــط
موقع الجمعية