

## تسخير كافة كوادرها واستغلال كفاءاتها في صياغة رؤية البحرين الاقتصادية 2050 رئيس جمعية المهندسين البحرينية تؤكد التزام الجمعية بدعم توجيهات سمو ولي العهد رئيس مجلس الوزراء



الاقتصادية 2030، ومواصلة العمل على تنفيذ الرؤية، انطلاقاً من المؤشرات والمستهدفات التي تحقق التنمية المستدامة.

وأشارت العلوي إلى أن تشرف جمعية المهندسين البحرينية بأن تكون جزءاً من فريق البحرين، للمشاركة في مشاورات صياغة رؤية البحرين الاقتصادية 2050 هو محل فخر واعتزاز لرئيس وأعضاء مجلس الإدارة وأعضاء وكافة منتسبي الجمعية، مؤكدة على أن الجمعية وانطلاقاً من دورها الوطني منذ أكثر من نصف قرن، ستسخر كافة إمكانياتها ومن خلال كفاءاتها وكوادرها الهندسية للعمل يدًا بيد مع السلطتين التنفيذية والتشريعية، لتحقيق الأهداف والتطلعات المنشودة، بما يدعم تحقيق أهداف المسيرة التنموية الشاملة لبناء مستقبل واعد وغدٍ أفضل للمواطنين والمقيمين في مملكة البحرين.

أعربت رئيس جمعية المهندسين البحرينية عن تشرفها بحضور اللقاء الذي جمع صاحب السمو الملكي الأمير سلمان بن حمد آل خليفة، ولي العهد رئيس مجلس الوزراء حفظه الله في قصر القضيبيبة مع رئيسي مجلسي النواب والشورى، ورئيس غرفة تجارة وصناعة البحرين، وعدد من رؤساء الجمعيات المهنية، مشيدةً بتوجيهات سموه السديدة، بالاستمرار في قياس وتقييم ما تحقق على صعيد تنفيذ رؤية البحرين الاقتصادية 2030، والبدء في إجراء مشاورات مع السلطة التشريعية والقطاع الخاص والجمعيات المهنية ومؤسسات المجتمع المدني، لصياغة رؤية البحرين الاقتصادية 2050.

وثمّنت رئيس جمعية المهندسين البحرينية توجيهات سموه البناء على ما تحقق من منجزات ونجاحات في تنفيذ رؤية البحرين

معالي الشيخ خالد بن عبد الله يفتتح أعمال المؤتمر العربي لتقنية الاتصالات والمعلومات.. ويؤكد:

مواصلة جهود استدامة البنية التحتية عبر تبني التقنيات الحديثة والذكاء الاصطناعي وتوظيف التطور الرقمي



ودعا معاليه إلى ضرورة العمل على توحيد المساعي المشتركة عربياً لإيجاد منظومة قادرة على توظيف التحول الرقمي المحفز للابتكار، بهدف التكامل في تنفيذ الاستراتيجيات والمشاريع وإدارة الموارد بما يتيح توازناً أفضل بين الاحتياجات الاقتصادية والبيئية والاجتماعية.

وأعرب معاليه عن شكره لجمعية المهندسين البحرينية وشركائهم من داخل وخارج المملكة على جهودهم في إقامة وتنظيم هذه الفعالية العلمية المتخصصة، راجياً للمشاركين بالمؤتمر التوفيق في التوصل إلى نتائج وتوصيات من شأنها أن تساهم في تحقيق أهدافه، لاسيما مع زيادة الاعتماد على التكنولوجيا، وظهور الحاجة إلى توافر بيئة مترابطة وملتصقة تسمح بالتفاعل والتشارك بين مختلف القطاعات الهندسية.

والمدعوين، بافتتاح أعمال المؤتمر العربي السابع لتقنية الاتصالات والمعلومات الذي نظّمته جمعية المهندسين البحرينية بالتعاون مع لجنة تقنية الاتصالات والمعلومات باتحاد المهندسين العرب تحت عنوان "التحول الرقمي لبنية تحتية مستدامة" في الفترة من 27 إلى 28 فبراير 2024.

وأشار معالي نائب رئيس مجلس الوزراء بهذه المناسبة إلى ما يمثله المؤتمر من منصة عربية تستضيفها مملكة البحرين ممثلة في جمعية المهندسين البحرينية لتبادل المعرفة ونقل الخبرات بين المختصين من المشاركين، مما يساهم في تعزيز القدرة على توظيف التطور الرقمي وتوجيهه نحو توفير بنية تحتية مستدامة لدول وشعوب المنطقة.

أكد معالي الشيخ خالد بن عبد الله آل خليفة، نائب رئيس مجلس الوزراء، أهمية مواصلة الجهود الرامية إلى تحقيق استدامة البنية التحتية من خلال تبني التقنيات الحديثة في مشاريعها، والعمل على إدماج تكنولوجيات الذكاء الاصطناعي بما يحقق جودتها وكفاءتها، وذلك بما يواكب أهداف المسيرة التنموية الشاملة والنهضة الحضارية المباركة التي تشهدها مملكة البحرين بقيادة حضرة صاحب الجلالة الملك حمد بن عيسى آل خليفة، ملك البلاد المعظم حفظه الله ورعاه، ومتابعة صاحب السمو الملكي الأمير سلمان بن حمد آل خليفة، ولي العهد رئيس مجلس الوزراء حفظه الله.

جاء ذلك لدى تفضل معاليه في يوم الثلاثاء الموافق 27 فبراير 2024 وبحضور عدد من أصحاب السعادة الوزراء والمسؤولين



## DIGITAL TRANSFORMATION FOR SUSTAINABLE INFRASTRUCTURE

27-28 February 2024  
GULF CONVENTION CENTER  
KINGDOM OF BAHRAIN



الهندسية المختلفة المعنية بمشاريع البنية التحتية يشكل حجر الأساس لبناء منظومة متكاملة تضمن بنية تحتية مستدامة وفاعلة.

المؤتمر تحظى بأهمية كبيرة، نظراً لاعتبار التحول الرقمي بوابةً لعالم جديد من التحديات والفرص في ظل المدن الذكية، لاسيما وأن التكامل بين تقنية المعلومات والاتصالات والقطاعات

تقدمت الدكتورة رائدة العلوي، رئيس جمعية المهندسين البحرينية، بالأصالة عن نفسها ونيابة عن جميع منتسبي الجمعية، بخالص الشكر والتقدير لمعالي نائب رئيس مجلس الوزراء لتفضله بافتتاح أعمال المؤتمر العربي السابع لتقنية الاتصالات والمعلومات، مثمناً مساندة معاليه الدائمة لمختلف مبادرات الجمعية الرامية إلى الارتقاء بمهنة الهندسة والمهندسين البحرينيين العاملين في مختلف فروعها المتشعبة.

وأكدت العلوي في كلمة لها خلال افتتاح المؤتمر حرص الجمعية منذ تأسيسها على المشاركة بفاعلية في أنشطة اتحاد المهندسين العرب، إيماناً بأهمية التعاون العربي المشترك في مجال الهندسة، والذي يعد المؤتمر أحد ثمار التعاون القائم بين الجانبين.

وأشارت إلى أن النسخة السابعة من

ARAB ICT  
CONFERENCE 2024DIGITAL TRANSFORMATION FOR  
SUSTAINABLE INFRASTRUCTUREARAB ICT  
CONFERENCE 2024DIGITAL TRANSFORMATION FOR  
SUSTAINABLE  
INFRASTRUCTURE

27-28 February 2024

GULF CONVENTION CENTER  
KINGDOM OF BAHRAINARAB ICT  
CONFERENCE 2024

Technical S

IE  
BAHRAIN

أكد أ. د. عادل إبراهيم الحديثي، الأمين العام لاتحاد المهندسين العرب، في كلمته في افتتاح المؤتمر العربي السابع لتقنية الاتصالات والمعلومات، أن اختيار مملكة البحرين مقراً للجنة تقنية الاتصالات والمعلوماتية بالاتحاد هو الخيار الأمثل، وذلك راجع إلى ما توليه المملكة من حرص على تكريس المعرفة والعلم والارتقاء بالأداء إلى المستويات العالية في كافة المجالات، مشيداً في هذا الصدد بالتعاون القائم بين اللجنة وجمعية المهندسين البحرينية.

وعبر الحديثي عن الأهمية البالغة لاختيار (التحول الرقمي لبنية تحتية مستدامة) عنواناً للمؤتمر، نظراً لما لهذا الموضوع من حاجة ملحة نعيشها اليوم، بسبب التطورات الراهنة، وما يفرضه واقع المحيط التنافسي في العصر الحالي من تحديات، والتوسع في النشاطات المختلفة، وازدياد الموارد البشرية والمشاريع المراد إدارتها، والتعقيدات التي صاحبت هذه المستجدات، وهو ما استدعى التوجه نحو رقمنة المشاريع الهندسية لزيادة الفاعلية والإنتاجية توفيراً للمال والوقت والجهد.

إقبال كبير من ناحية المسارات والموضوعات الرئيسية لاسيما مع ازدياد الاعتماد على التكنولوجيا، وظهور الحاجة إلى بيئة مترابطة ومتصلة تُتيح التفاعل والتشارك بين مختلف القطاعات كالمواصلات، والطاقة والصحة، والتعليم، والزراعة، والقطاع المالي، واللوجستي والإعلامي. ويُشكل التكامل بين تقنية المعلومات والاتصالات وهذه القطاعات حجر الأساس لبناء منظومة متكاملة تضمن بنية تحتية مستدامة وفاعلة.

يعد المؤتمر العربي لتقنية الاتصالات والمعلومات إحدى ثمرات التعاون بين جمعية المهندسين البحرينية ولجنة تقنية الاتصالات والمعلومات بالاتحاد وتستضيفه جمعية المهندسين البحرينية تحت مظلة الاتحاد منذ العام 1996. وحظيت النسخة السابعة من المؤتمر العربي والتي أقيمت تحت شعار التحول الرقمي لبنية تحتية مستدامة، بأهمية كبيرة، حيث أن التحول الرقمي يعدّ بوابة لعالم جديد من التحديات والفرص في ظلّ المدن الذكية، كما حظي المؤتمر



أ. د. عبد المطلب الصادق  
أستاذ متميز - جامعة أوتاوا، كندا



أ. د. عبد الله الزعبي  
جامعة الأميرة سمية - الأردن (المتحدث الرئيسي في الافتتاح)



أ. د. عادل بو حولة  
المشرف على مركز تقنية المعلومات بجامعة الخليج العربي



أ. د. مانويل كاسترو  
المدير السابق للمعهد العالمي لمهندسي الكهرباء والإلكترونيات IEEE للمنطقة الخامسة ورئيس الجمعية التعليمية للمعهد بإسبانيا

# تحت شعار "هندسة ذكية لغد مستدام" جمعية المهندسين البحرينية تشارك في الملتقى الهندسي الخليجي الخامس والعشرين في دبي



مع الاتحاد الهندسي الخليجي وذلك خلال الفترة 7 - 8 فبراير 2024 ، وشارك في الملتقى الذي أقيم تحت شعار "هندسة ذكية لغد مستدام"، ما يزيد عن 500 مشارك، وتم فيه مناقشة عدة محاور تتعلق بالاتجاهات المستقبلية في القطاع الهندسي، ودورها في تعزيز منظومة الاستدامة العالمية.

شاركت جمعية المهندسين البحرينية في الملتقى الهندسي الخليجي الخامس والعشرين في دبي والمعرض المصاحب له والذي أقيم تحت رعاية وحضور الشيخ راشد بن حمدان بن راشد آل مكتوم، الرئيس الأعلى لمؤسسة حمدان بن راشد آل مكتوم للعلوم الطبية والتربوية في دبي، ونظمتها جمعية المهندسين بالإمارات بالتعاون



# لدى زيارته جناح الجمعية بالملتقى الهندسي الخليجي الخامس والعشرين جمعية المهندسين البحرينية تكرم راعي الملتقى الشيخ راشد بن حمدان بن راشد آل مكتوم



وخلال زيارته جناح جمعية المهندسين البحرينية بالمعرض، قدمت الدكتورة رائدة العلوي، رئيس الجمعية بتكريم سعادتة، حيث قدمت له درعاً تذكارية بحضور المهندس محمد علي الخزاعي، الأمين العام للاتحاد الهندسي الخليجي، والمهندس عبد الله يوسف آل علي، رئيس جمعية المهندسين بدولة الإمارات العربية المتحدة.

قام الشيخ راشد بن حمدان بن راشد آل مكتوم، الرئيس الأعلى لمؤسسة حمدان بن راشد للعلوم الطبية والتربوية، راعي الدورة الخامسة والعشرين من الملتقى الهندسي الخليجي، بجولة في أرجاء المعرض المصاحب للملتقى، وقد زار أجنحة الهيئات الهندسية الخليجية المشاركة والعارضة.

تكریم رؤساء الهيئات الهندسية

Honoring & Appreciation - GCC society of Engineers' President





# على هامش فعاليات الملتقى الهندسي الخليجي الخامس والعشرين تنفيذ برنامج ثقافي حافل وزيارات فنية من قبل أعضاء جمعية المهندسين البحرينية



المكتوم الشمسية ومكتبة محمد بن راشد، ومعالم أخرى والتي بنيت بأحدث طرق الهندسة البيئية المستدامة، وهو ما يشكل حصيلة معرفية وقيمة مضافة في هذا المجال لجميع المهندسين في الملتقى لاسيما المهندسين الشباب.

قام أعضاء جمعية المهندسين البحرينية المشاركين في فعاليات الملتقى الهندسي الخليجي الخامس والعشرين في دبي بتنفيذ برنامج ثقافي حافل اشتمل على زيارات فنية تم تنظيمها للمشاركين في الملتقى، حيث زاروا القرية العالمية في دبي ومتحف المستقبل وحديقة محمد بن راشد

## فعاليّات قادمة ..

(أبريل 2024م)

\* معرض الدراسات الجامعية والتدريب UETEX - مملكة البحرين

(أكتوبر 2024م)

\* المؤتمر الدولي السابع للصيانة والاعتمادية - مملكة البحرين

(نوفمبر 2024م)

\* مؤتمر المدن الذكية - مملكة البحرين

(فبراير 2025م)

\* الملتقى الهندسي الخليجي السادس والعشرين - مملكة البحرين

# تقديراً لعطائهما في القطاع الهندسي وفي الملتقى الهندسي الخليجي تكريم الدكتور أسامة البحارنة والمهندسة مريم جمعان ضمن رواد العمل الهندسي الخليجي



تم تكريم عضوي الجمعية، الدكتور أسامة تقي البحارنة، والمهندسة مريم أحمد جمعان، ضمن الرواد في العمل الهندسي الخليجي عن مملكة البحرين.

خلال الملتقى الهندسي الخليجي الخامس والعشرين في دبي، تم تكريم رواد العمل الهندسي في دول الخليج العربي، وتقديراً لعطائهما وإنجازتهما في القطاع الهندسي،





## رؤاد العمل الهندسي الخليجي - 2024

# الدكتور أسامة تقي البحارنة

### موجز تعريفى

#### التعليم

• ولد ونشأ في فريق "المخارقة" من المنامة (1962).

• درس في مدرسة القلب المقدس لقربها من منزل العائلة، وأكمل الصف الرابع والصف الخامس والصف السادس من الدراسة الابتدائية في مدرسة "آمون" في منطقة الزمالك بالقاهرة حيث كان والده يعمل سفيراً لدولة البحرين في تلك الفترة.

• تخرج من الثانوية العامة وكان الثالث على البحرين في القسم العلمي (1979).

• استهواه أول كمبيوتر منزلي من شركة سنكلير (Sinclair ZX80) في 1980 فاختار دراسة هندسة الكمبيوتر وكان يعتبر تخصصاً جديداً في ذلك الوقت، ويعتبر أول مهندس متخصص خريج هندسة كمبيوتر في البحرين وربما الخليج.

#### المؤهلات العلمية

• حصل على بعثة من الدولة لدراسة الهندسة في كندا، فالتحق بجامعة مكجيل (McGill) في مونتريال (1979).

• بكالوريوس في هندسة الكمبيوتر من جامعة مكجيل McGill، كندا (1982).

الماجستير في هندسة الكمبيوتر من جامعة "مكجيل McGill".

الدكتوراة في هندسة الكمبيوتر في "كلية إمبريال" (Imperial College) في مدينة لندن في المملكة المتحدة.

• نشرت له العديد من الأبحاث المختلفة في عدة مجلات ومؤتمرات علمية.

#### المناصب الهندسية

• بدأ العمل كمدرس في قسم الهندسة الكهربائية بجامعة البحرين في 1990، ولم يكن للجامعة قسم خاص بهندسة الكمبيوتر آنذاك.

• عين في 2008 رئيساً لقسم الهندسة الكهربائية والإلكترونية حتى منتصف 2011.

• استمر بعد دراسة الدكتوراة بتدريس مواد هندسة الكمبيوتر حتى تقاعده من جامعة البحرين في (2014).

#### العضوية

• عضو جمعية المهندسين البحرينية، وانتخب عضواً في مجلس الإدارة في فبراير 2010، وباشر حينها إدارة تحرير مجلة (المهندس) وأصبح أمين السر لمجلس الإدارة في أبريل 2011، كما عمل في العديد من لجان الجمعية.



## رؤاد العمل الهندسي الخليجي - 2024 المهندسة مريم أحمد جمعان رئيس مجلس إدارة هيئة تنظيم الاتصالات

### موجز تعريفى

#### التعليم

- ماجستير في الهندسة الكهربائية جامعة مكجل McGill، كندا (1983).
- بكالوريوس في الهندسة الكهربائية جامعة مكجل McGill، كندا (1982).

#### الخبرة العملية

- رئيسة مجلس إدارة هيئة تنظيم الاتصالات (2020م - حتى الآن).
- رئيسة مجلس تنظيم مزاولة المهن الهندسية (2019 - 2022م).
- وكيلة وزارة المواصلات والاتصالات للنقل البري والبريد (2013 - 2019م).
- مدير تنفيذي للمشاريع في مجلس التنمية الاقتصادية (2008 - 2013م).
- مدير إدارة التخطيط والدراسات في وزارة الكهرباء والماء (2002 - 2008م).

#### العضويات المهنية

- عضو جمعية المهندسين البحرينية.
- عضو المجلس الأعلى للمرأة في خمس دورات متتالية منذ (2010) حتى الآن.
- عضو مجلس ادارة المؤسسة العامة لجسر الملك فهد (2013 - 2020).
- عضوية الزمالة في معهد الهندسة والتكنولوجيا البريطانية IET كأول مهندسة عربية في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا تنال هذه العضوية (منذ عام 2009).
- عضو اللجنة الوطنية لتقويم المؤهلات العلمية ورئيسة قسم تقييم المؤهلات الهندسية فيها للفترة (2003 - 2013م).
- مهندسة محلفة مسجلة في المجلس الهندسي البريطاني منذ (2002).

#### التكريم والجوائز

- حاصلة على وسام الكفاءة من الدرجة الأولى (2015).

# لبحث أطر التعاون بين الجانبين ومناقشة دعم المؤتمر العربي السابع لتقنية الاتصالات والمعلومات

## جمعية المهندسين البحرينية تلتقي هيئة المعلومات والحكومة الإلكترونية



هدى سلطان، الأمين المالي، والدكتور عبد الإمام السماك، نائب رئيس اللجنة الفنية للمؤتمر العربي السابع لتقنية الاتصالات والمعلومات، والدكتور حميد عبدالله، المدير التنفيذي للجمعية.

وحضر الاجتماع من جانب هيئة المعلومات والحكومة الإلكترونية الدكتور زكريا أحمد الخاجة، نائب الرئيس التنفيذي للتحول الإلكتروني، والسيد إلياس يوسف عبدالغفار، مدير إدارة تطوير النظم الحكومية، والسيدة لولوة سامي إبراهيم، مدير إدارة الاتصال والتسويق، وعدد من مسؤولي الهيئة..

عقد اجتماع بين جمعية المهندسين البحرينية وهيئة المعلومات والحكومة الإلكترونية وذلك في يوم الأربعاء الموافق 31 يناير 2024..

وخلال الاجتماع تم بحث أطر التعاون بين الجانبين ومناقشة دعم الهيئة للمؤتمر العربي السابع لتقنية الاتصالات والمعلومات والذي تنظمه الجمعية في الفترة 27 - 28 فبراير 2024 بالتعاون مع لجنة تقنية الاتصالات والمعلومات باتحاد المهندسين العرب.

حضر الاجتماع من جانب جمعية المهندسين البحرينية كل من الدكتورة رائدة العلوي، رئيس الجمعية والمهندسة

# عقدت اجتماعها الأول للعام 2024 بمقر جمعية المهندسين البحرينية... لجنة تقنية الاتصالات والمعلومات باتحاد المهندسين العرب تناقش أنشطتها القادمة وتستعرض توصيات المؤتمر



عقدت لجنة تقنية الاتصالات والمعلومات التابعة لاتحاد المهندسين العرب اجتماعها الأول في العام 2024 لها بمقر جمعية المهندسين البحرينية، وذلك على هامش انعقاد المؤتمر العربي السابع لتقنية الاتصالات والمعلومات، والذي انعقد في الفترة 27 - 28 فبراير 2024 بمركز الخليج للمؤتمرات بفندق الخليج.

وافتح الاجتماع بكلمة ترحيبية للأستاذ الدكتور عادل الحديثي، الأمين العام لاتحاد المهندسين العرب، بعدها تم التعرف على الأعضاء الجدد في اللجنة، ثم مناقشة عدة موضوعات وفي مقدمتها مناقشة وعرض توصيات المؤتمر السابع والدروس المستفادة، واستعراض الأنشطة القادمة للجنة، وبحث موضوع عقد المؤتمر القادم في إحدى الدول العربية على أن يتم انعقاده في مملكة البحرين بعد سنتين.

وسط حضور لافت ودعوات لاستمرارها في حلقات متواصلة...

## جمعية المهندسين البحرينية تناقش من الألف إلى الهاء رحلة "بيت العمر" في ندوة هندسية



على تنفيذ وبناء "بيت العمر"، وهم المسؤولين المعنيين في الجهات الرسمية وممثلين عن المكاتب الهندسية والمهندسين وكذلك الملاك، وإتاحة الفرصة من خلال هذه الندوة للتفاعل بين الحضور والمتحدثين وطرح الأسئلة وتبادل الخبرات في هذا المجال، وهو أمر في غاية الأهمية بالنسبة للجميع، كما اعتبرته فرصة سانحة لأعضاء الجمعية والمهندسين بشكل عام للتباحث حول موضوع بات يهم شريحة واسعة في مملكة البحرين تمثل المتعاملين في مجال الإنشاء السكني وفي مراحل المختلفة معبرة عن شكرها لجميع المتحدثين على إتاحة الفرصة ومشاركة الجمعية وقتهم الثمين للتحدث لجمهور الندوة.

نظمت جمعية المهندسين البحرينية بمقرها بالجفير مساء يوم الأحد الموافق 18 فبراير 2024 ندوة حول "بيت العمر... من الألف إلى الهاء" تحدث فيها مختصون يمثلون القطاع المعني بالإنشاء والتعمير في البلاد من القطاعين العام والخاص، وبحضور عدد لافت من المعنيين شملت عدداً من أصحاب المكاتب الهندسية والمهندسين ومقاولي الإنشاءات والملاك المقبلين على رحلة البناء، وعدد من المهتمين بالمجالات الهندسية ذات العلاقة.

وفي بداية الندوة أكدت الدكتورة رائدة العلوي رئيس جمعية المهندسين البحرينية في كلمتها الافتتاحية على أهمية موضوعات الندوة التي حرصت الجمعية على جمع مختلف الأطراف القائمة



# في ندوة "بيت العمر... من الألف إلى الهاء" بجمعية المهندسين البحرينية كفاءات هندسية تمثل كافة القطاعات المعنية تتحدث عن الجوانب المختلفة في رحلة البناء



الطلب عبر نظام بيانات، وأشارت إلى الدليل الإرشادي لإجراءات الحصول على تراخيص البناء بمملكة البحرين والذي تم تحميله على منصة بنايات.

كما تحدث المهندس عبد العزيز الوادي من جمعية المهندسين البحرينية في ورقته حول دور المقاول في رحلة تنفيذ بيت العمر، والالتزامات بين المقاول والمالك وتنفيذه لقرارات المكتب الهندسي المشرف والاتفاق بين الأطراف الثلاثة وتوحيد جهة القرار، مستعرضاً قضايا مستجدة حول المقاول، مع تأكيده على ضرورة اختيار مقاول يمتلك إجراءات سلامة مهنية وخطة وإجراءات واضحة تتعلق بالتنفيذ.

كما تحدث المهندس عبد اللطيف فؤاد الرميحي رئيس مشاريع التخطيط العمراني بقسم تراخيص البناء في هيئة التخطيط والتطور العمراني في ورقته حول الاشتراطات التنظيمية للتعديل وآخر المستجدات بشأنها مستعرضاً عدداً من التشريعات والقوانين والقرارات التي يجب الالتزام بها في جميع الأمور المتعلقة بالاشتراطات التنظيمية للتعديل في مختلف المناطق ومنها المناطق الإسكانية والأهداف الموضوعية والمرجوة من وضع تلك الاشتراطات التنظيمية.

خلال ندوة جمعية المهندسين البحرينية حول "بيت العمر" تحدث عدد من المختصين يمثلون القطاع المعني بالإنشاء والتعمير في البلاد من القطاعين العام والخاص.

ففي الورقة الأولى التي طرحت في الندوة، تحدث المهندس خالد الهاشمي في ورقته بعنوان (دور المهندس) عن مراحل إنجاز عمران البيت، وهي التخطيط والتصميم والتنفيذ وما قبلها وما بعدها، وأهمية الاهتمام بموضوع الإشراف الهندسي واختيار المكتب المناسب والإنفاق المتوازن على التصميم والإشراف ومن ثم التنفيذ والتأثير مع الاهتمام بموضوع المرافق أو الخدمات في البيت، وتوثيق كل ما يتعلق بهذه الرحلة المهمة.

من جانبها تحدثت المهندسة أماني الدوسري رئيسة قسم التراخيص بأمانة العاصمة في ورقتها الثانية حول نظام تراخيص البناء في مملكة البحرين، واللوائح التنفيذية والاشتراطات التنظيمية للتعديل، وتناولت موضوع ترخيص البناء ومدته وحالات بطلان مفعوله وتجديده، ورسوم الترخيص، كما تحدثت عن منصة تراخيص البناء "بنايات"، وإمكانية حصول المكاتب الهندسية على الاستشارات والمعلومات من خلال هذه المنصة ومتابعة الملاك على المكاتب الهندسية ومعلومات عنها، وآلية التقديم على





رئيس وأعضاء مجلس الإدارة ومنتسبو  
جمعية المهندسين البحرينية  
يرفعون خالص التهاني والتبريكات

إلى مقام جلالة الملك المعظم وسمو ولي العهد رئيس مجلس الوزراء

## بذكرى ميثاق العمل الوطني



bsmohandis (+973) 32215274 www.bse.bh



نهني الزملاء والأشقاء في  
الهيئة السعودية للمهندسين  
بمناسبات احتفالات المملكة بذكرى

## يوم التأسيس السعودي 22 فبراير



bsmohandis (+973) 32215274 www.bse.bh



BAHRAIN  
SOCIETY OF  
ENGINEERS

رئيس

وأعضاء مجلس الإدارة وأعضاء ومنتسبي

**جمعية المهندسين البحرينية**

يتقدمون

إلى رئيس وأعضاء مجلس إدارة وأعضاء ومنتسبي

**جمعية المهندسين الكويتية**

بخالص التهاني والتبريكات بمناسبة

**ذكرى العيد الوطني و ذكرى يوم التحرير**

متمنين لدولة الكويت الشقيقة قيادة وشعبا

مزيدا من التقدم والرخاء



BAHRAIN  
SOCIETY OF  
ENGINEERS

www.bse.bh (+973) 32215274 bsemohandis



BAHRAIN  
SOCIETY OF  
ENGINEERS

مملكة البحرين Kingdom of Bahrain  
مؤسسة التنظيم العقاري  
Real Estate Regulatory Authority



**تعلن جمعية المهندسين البحرينية ومؤسسة التنظيم العقاري**

**عن إقامة**

**ورشة عمل تعريفية حول**

**منصة بنك المعلومات العقاريّة «عقاري»**

مقر الجمعية بالجفير

6:30 - 7:30 مساءً

الثلاثاء 5 مارس 2024

الدعوة مفتوحة للجميع  
يرجى التسجيل



يقدم الورشة:

سعادة الشيخ

**محمد بن خليفة آل خليفة**

الرئيس التنفيذي  
مؤسسة التنظيم العقاري



نبذة عن الورشة:

تعتبر منصة بنك المعلومات العقارية "عقاري" نظاماً إلكترونياً وطنياً يشكل المصدر الرئيسي للمعلومات العقارية في مملكة البحرين، كما يحتوي بنك المعلومات العقارية (عقاري) على معلومات شاملة ودقيقة تعكس الواقع الحقيقي للقطاع العقاري في المملكة، ويعمل على تزويد جميع الأطراف ذات العلاقة بالمعلومات العقارية اللازمة لاتخاذ قرارات سليمة استناداً إلى معلومات موثوقة ومحدثة من مصادرها الرسمية، مما يعزز جودة المعلومات المتاحة ويحسن من إمكانية الوصول إليها واستخدامها، وهو ما سيشكل نقلة نوعية في القطاع العقاري في مملكة البحرين، إذ يعد المشروع الأول من نوعه في المنطقة.

www.bse.bh (+973) 32215274 bsemohandis