

## جمعية المهندسين البحرينية تحتفل بيوم المهندس البحريني



إلى ذلك، صرح رئيس المهندسين الدكتور ضياء توفيقى فيما يتعلق بالمشاريع التطويرية التي اطلقتها الجمعية بالتزامن مع احتفالها بيوم المهندس البحريني قائلاً: "إن الجمعية منذ انطلاق دورة مجلس الإدارة الراهنة رسم خطة عمل جديدة تحتوي على عدد من المشاريع و البرامج المتميزة منها ، مشروع برنامج توظيف وتدريب المهندسين البحرينيين حديثي التخرج والذي سيكون بدعم من تمكين حيث قدم الدكتور ضياء الشكر لهم على هذا الدعم.

والجدير بالذكر أن هذا المشروع سيمكن المهندسين البحرينيين من الالتحاق بالوظائف المناسبة في القطاع الخاص بالمقام الأول إذ يهدف إلى المساهمة في التنمية الاقتصادية من خلال رفد الشركات والمؤسسات الوطنية

المشاركة الفاعلة بدفع عجلة التقدم بمملكة البحرين العزيزة."

كما وتقدم بجزيل الشكر والامتنان للمهندس عماد المؤيد على إثرائه الجم لتاريخ الجمعية الحافل وقبوله حضور الفعالية كضيف شرف.

من جانب آخر وقعت الجمعية عددا من الاتفاقيات مع شركات بحرينية بهدف تطوير العمل في الجمعية تشمل كافة الأصعدة، كما وانتهز رئيس جمعية المهندسين البحرينية الفرصة لتكريم عددا من طلبة الهندسة المتفوقين والذين تعدت معدلاتهم التراكمية الـ 3 من 4 بجامعة البحرين والمدرجين ضمن برنامج الجمعية للمنح الدراسية، وذلك في إطار تشجيع الجمعية لطلبة الهندسة على المضي قدما في هذا القطاع الحيوي.

أقامت جمعية المهندسين البحرينية إحتفالا في 15 أكتوبر 2018 في مقرها في الجفير بمناسبة يوم المهندس البحريني بحضور سعادة وزير الأشغال وشؤون البلديات والتخطيط العمراني المهندس عصام بن عبدالله خلف، وضيف الشرف المهندس عماد المؤيد، وكوكبة من مهندسي ومهندسات مملكة البحرين وأعضاء الجمعية.

وفي مطلع كلمته بمناسبة الاحتفال بيوم المهندس البحريني، هنا رئيس جمعية المهندسين البحرينية الدكتور ضياء توفيقى جميع المهندسين و المهندسات بهذا اليوم و قدم التهنئة كذلك بالأصالة عن نفسه وبالنيابة عن أعضاء ومنتسبي الجمعية الى سعادة المهندس عصام بن عبدالله خلف وزير الأشغال وشؤون البلديات والتخطيط العمراني بمناسبة منحه عضوية الزمالة من معهد المهندسين المدنيين البريطاني، متمنيا له دوام النجاح والسداد، مفيدا بالقول: "إن إقرار احتفال الجمعية بيوم المهندس البحريني والذي يقام في الخامس عشر من أكتوبر من كل عام يعكس مدى التقدير والعرفان للمهندس والمهندسة البحرينيين، واعترافا من الجمعية بأهمية دور المهندس البحريني بمهنة الهندسة و المجتمع و دوره البارز في



في المبنى القديم في منطقة البسييتين مشيراً إلى ذكرى عزيزة على قلبه في فترة رئاسته للجمعية للعام 1992 وهي ذكرى اسبوع المهندس مقدرًا بأنه الاسبوع الأهم والأبرز في تاريخ الجمعية مستذكراً الرعيل الأول من مؤسسي الجمعية ودورهم البارز في وضع اللبنة الأولى لهذا الصرح الهندسي.

وفي ختام حديثه، حث المهندس عماد المؤيد الأجيال الحالية والأجيال القادمة من مهندسي ومهندسات البحرين على مواصلة المضي قدماً في العمل على نماء وإثراء هذا القطاع الهام في النهضة العمرانية والاستثمارية في مملكة البحرين وذلك من خلال تكثيف مشاركاتهم في كافة أنشطة وفعاليات الجمعية. متمنياً للجميع دوام التقدم والأزدهار.

ومحددة لتدريب المهندسين ، بالإضافة إلى تحقيق أهداف المركز بتأهيل المتدربين بالأعداد المخطط لها وبالمستويات المطلوبة وبتأهيل معتمد دولياً، وتمكين المركز من التحول إلي مركز تدريب متميز علي المستويين المحلي و الإقليمي يوفر خدمات التدريب و التطوير بمستويات عالية و معتمدة دولياً".

وعلى الصعيد ذاته، ألقى ضيف الشرف المهندس عماد المؤيد كلمة بالمناسبة شكر فيها جمعية المهندسين البحرينية وعلى رأسهم رئيس الجمعية الدكتور توفيقى على استضافته في هذا التجمع كضيف شرف، وتطرق خلالها إلى تاريخ الجمعية منذ التأسيسها في العام 1972 وإطلاقها

بمهندسين و طواقم هندسية قادرة على التأثير إيجابياً في مستوى الانتاج وفعالية المؤسسات الراغبة في الاستفادة من البرنامج و تزويد المهندسين الجدد بالمهارات والخبرات اللازمة لسد الفجوة بين التحصيل الاكاديمي و احتياجات سوق العمل و استهداف توظيف 300 مهندس سنوياً خلال 3-4 سنوات ومتابعة التدريب في مواقع العمل وتوفير برامج تدريبية من خلال مركز التدريب في الجمعية. كما أعلن المهندس توفيقى عن مشروع تطوير مركز التكنولوجيا للتدريب حيث أفاد بالقول: "يرمي المشروع إلى تطوير شامل في جوانب مختلفة وتغيير في أسلوب العمل في مركز التدريب التابع للجمعية من خلال التركيز على تحقيق أهداف واضحة



## م. عبدالله جناحي: أبرز التحديات كثرة أعداد الخريجين وعدم وجود الوظائف لاستيعابهم

ووجد المهندس عبدالله أحمد جناحي فيما يتعلق باستيعاب سوق العمل للمهندسين الجدد وحديثي التخرج، أنه هناك تحديات بسبب كثرة الخريجين وعدم وجود الوظائف لاستيعابهم ولغياب الصناعات الكبيرة وغياب سوق العمل، ونصح جناحي المهندسين الشباب بالصبر والهدوء وعدم الاستعجال في الوصول إلى مراكز وظيفية عليا وعلى المهندس أن يعمل بيديه في جميع أقسام المؤسسة كما وعليه أن يشارك في جميع المشاريع ذات الصلة بالتخصصات الهندسية الأخرى لاكتساب الخبرات المطلوبة.

وعن كيف يرى مستقبل الهندسة؟، قال: "هي من المهن التي لا يمكن الاستغناء عنها حيث أنها الأساس ببناء أي مجتمع من البنية التحتية وتطوير العمراني، وعليه فأنه يتوجب على المهندس أن يخرج من نطاق الأكاديمي والعلمي إلى الحياة العملية بمعرفة جميع متطلبات المطلوبة في مجال الهندسة.



## م. بتول عبدالعال: يجب الاستفادة من الخبرات الهندسية المترجمة

المهندسة بتول عبدالعال قالت: "من المفترض استيعاب سوق العلم لجميع المهندسين البحرينيين والاستفادة من خبراتهم المترجمة وذلك لحاجة البحرين لسواعد بحرينية مخرجة تساهم في ازدهار مملكتنا الحبيبة، وتقدمت بالنصح لجميع المهندسين حديثي التخرج بالانضمام لجمعية المهندسين البحرينية والمشاركة في اللجان الفاعلة وذلك لتعزيز خبراتهم والاستفادة من تجارب زملائهم المهندسين القدامى".

وبينت في سؤالها عن مستقبل الهندسة في مملكة البحرين أنها تتمنى للمهنة مستقبل زاهر مع تطوير المجال الهندسي في مملكتنا الحبيبة، كما تمننت من الشركات والمؤسسات تبني المهندسين البحرينيين حديثي التخرج وصقل مواهبهم بتوفير برامج تدريبية تلبي احتياجات سوق العمل.



## م. يوسف أمين: الجدية والمثابرة أهم صفات المهندس المتميز

إلى ذلك قال المهندس يوسف أمين: "أتمنى خلق فرص عمل للمهندسين البحرينيين في جميع المجالات وتدريبهم جيدا للانضمام لسوق العمل بسرعة بدل العمالة الأجنبية والمتزايدة، ونصح المهندسين حديثي التخرج بالجدية والمثابرة والأخلاق والسلوك من أهم مواصفات المهندس المتميز".

وعن مستقبل المهنة الهندسية قال أمين: "أجده مستقبلا مشرقا أن شاء الله.. كل مجتمع راقى يحتاج مهندسين، وعليه يجب زيادة الوعي بأهمية المهندسين الوطنيين وتعزيز دورهم في تطوير وتعمير مملكتنا الحبيبة البحرين".



## م. نجاة المعلم: المجال الهندسي في القطاع الخاص أفضل منه في العام

من جانبها تصحت المهندسة نجاة أحمد المعلم المهندسين الشباب على أن يقبلوا العمل في جميع المجالات لأن المهندس بطبيعته يستطيع أن يتأقلم مع أي موقع لذا على المهندسين الجدد عدم رفض أي عمل، ووجدت أن العمل في المجال الهندسي في القطاع الخاص أفضل بكثير منه في القطاع العام، لذا يجب على الجامعات تكثيف التطبيقات العلمية أكثر لتتواءم مع التطور الراهن".





## BSE celebrates Bahraini Engineers Day



The Bahrain Society of Engineers celebrated Bahraini Engineer's Day at its headquarters in Juffair on October 15.

Works, Municipal Affairs and Urban Planning Minister, His Excellency Engineer Essam bin Abdullah Khalaf, was present on the occasion along with professionals in the engineering field. Former BSE President Emad Almoayed was the guest of honour.

Society President Dr. Dheya Tawfiqi congratulated Mr. Khalaf and all engineers and said the celebration reflects the appreciation and gratitude towards engineers and professionals in the field. He said it also recognizes the important role of Bahraini engineers and their active participation in Bahrain's progress.

Dr. Tawfiqi also thanked Mr. Almoayed for his contribution to the society over the years and expressed gratitude for his acceptance to be the guest of honour.

He said over the years, the society had signed on with several Bahraini companies to develop its work at all levels.

Dr. Tawfiqi honoured outstanding

engineering students from the University of Bahrain to encourage them to move forward in this vital sector.

"Since the constitution of the new board, we have drawn up a new work plan consisting of many projects and programmes, including one on recruitment and training new graduates with the support of Tamkeen," he said. "The project would enable Bahraini engineers to take up appropriate positions in the private sector and also contribute to economic development by providing national companies and institutions with capable and qualified engineers and engineering staff who are able to make a positive impact."

He said the new engineers would have the skills and expertise needed to bridge the gap between academic achievement and the needs of the labour market. "The programme is to annually target 300 engineers who will be provided follow-up training at work sites and at the society's own training centre."

Dr. Tawfiqi announced the setting up of a Technology Centre at the society.

"The project aims at comprehensive development in different aspects and changes in the work method by focussing on achieving clear and specific objectives for training."

He said the centre is soon expected to receive international accreditation and would aim to become a leading training facility at the local and regional level by providing services of international standards.

Speaking on the occasion, Mr. Almoayed thanked the society and Dr. Tawfiqi for hosting the event and inviting him as the guest of honour. He said though the society was set up in 1972, the celebration of Bahraini Engineers Day started during his presidency in 1992. "It has since been its most important annual event." He also recalled how the society founders played a prominent role in the design and development of its new building.

Mr. Almoayed urged current and future generations of Bahraini engineers to continue to work on the development and enrichment of this important sector by intensifying their participation in all society activities.





## Eng. Abdullah Janahi: the most important challenges are the large number of engineering graduates with not enough places for them.



Engineer Abdullah Ahmed Janahi spoke of the challenges emerging from a very large number of engineering graduates with not enough places for them. "Graduates lack the jobs to absorb them since there is a lack of large industries."

He advised young engineers to be calm and patient and not to rush to reach higher positions. "They should be part of an institution and should take part in all projects related to other engineering disciplines to acquire expertise."

Engineering, he said, is an indispensable profession. "It is the basis for building any infrastructure and for urban development. Therefore, the engineer must go from academic and scientific to practical life by knowing all that is needed."

## Eng. Batoul Abdul-Aal: Must take advantage of engineering accumulated experience

Engineer Batoul Abdul-Aal said it was a matter of great pride that the nation benefitted from the accumulated experience of Bahraini engineers. "This is the only thing that would contribute to the prosperity of our beloved kingdom."

She appealed to the new graduate engineers to join the society and be a part of its various committees to not only enhance their own experience but also benefit from the collective experience of veterans.

She said she was in no doubt that Bahraini engineers had a bright future. "The engineering profession is developing at a rapid pace in Bahrain and I see a lot of positive signs." She also asked companies and institutions to take in the new graduates and improve their talent by providing training programmes that meet the needs of the labour market.



## Eng. Yousef Amin: Seriousness and perseverance are the most important characteristics of the distinguished engineer



Engineer Yousef Amin said he hoped there would be a lot of jobs created for Bahraini engineers. "I hope to create jobs for Bahraini engineers in all fields and train them well to join the labour market quickly, instead of us depending on foreign workers. New engineers should work with all seriousness, perseverance and display good ethics and behaviour."

He said the future of the engineering profession in Bahrain is bright. "Every sophisticated society needs engineers, so we must increase awareness of the importance of Bahraini engineers and enhance their role in the development and reconstruction of our beloved nation."

## Eng. Najat AlMoallem: engineering work in the private sector is much better than in the public

Engineer Najat Ahmed Al-Moallem said young engineers should accept work in all fields. "An engineer, by nature, can adapt to any situation so they should not turn down any offers they might get."

She said according to her, engineering work in the private sector is much better than in the public sector, so universities should work towards this trend.

