

1st Energy Management Conference & Exhibition 2013

Under the theme "Towards Sustainability" "Bahrain Energy Society of Engineers" (BSE) in association with National Oil and Gas Authority and the Arabian Gulf University organized the 1st Energy Management Conference & Exhibition 2013, under the patronage of His Excellency Finance Minister and Minister in Charge of Oil & Gas Affairs Shaikh Ahmed bin Mohammed Al Khalifa.

The Energy Management Conference and Exhibition held at the Gulf Hotel's Gulf International Convention Centre during the period 9 – 11th December.

Eng. Majeed Al Gassab, the president of BSE, perceives that we are reaching an important turning point in energy management where non-renewable energy sources are finite and will not last forever. Strategic management of our energy



resources are vital. Consequently, we need to conserve it, harness it, and protect it for future generations.

"Energy management is not just about optimizing usage of oil and gas. It is about managing a mix of energy sources, changing the ratio of renewable and non-renewable resources and most importantly, this must go hand in hand with reducing our impact on the environment."

Hundreds of engineers and energy specialists have gathered in Bahrain to come up with strategies to move towards alternative and renewable fuel sources.

Speakers include Saudi Aramco Chief Engineer and Conference Chairman, Ahmad Al Khowaiter, Arab Gulf University president Dr Khalid Al Ohaly and Arab Petroleum Exporting Countries Secretary General Abbas Ali Al Naqi.

"BSETC" Organized "Safety At Work"

BahrainSocietyofEngineers'Training Centre (BSETC) organized a training and awareness event on "Safety at Work" from 17 – 21 November 2013 at Dalkia Utilities Co. W.L.L. This is a part of the activities of the Safety Week organized by Dalkia Utilities Co.

Bahrain Society of Engineers Training Centre (BSETC) Training Manager, Mr. Samih Al Alawi, stated that the course objective was to provide training to engineers, operators, technicians and contractors to raise their knowledge and awareness on Occupational Health and Safety Basics, how accidents happen and how to prevent them, and the types of hazards in the workplace.

The training was delivered by Mr. Mohammad Shukri who is a very

professional Safety Trainer. The course was very interesting, dynamic and interactive involving many training techniques such as role-playing, individual and group exercises both in class and outside.





Development Services in "BSE" building is under way

BSE's Board of Directors appointed "Dheya Tawfiqi Consulting Engineers" to carry out the design and supervision of construction and restoration of "BES" building. At present, the consultant is working on the designs of the new facilities which includes additional

extensions for service, air conditioning and irritation system including water tanks.

It is expected that the construction work and restoration will commence at the beginning of 2014 and will continue for 3 months.

"Human Behaviors in Project Management" seminar

"BSE" General Activities Committee as a part of "Tuesday Forum" organized a seminar on "Human Behaviors in Project Management" in corporation with Institution of Engineers (India) Bahrain Chapter on Tuesday 10th December 2013 at "BSE" headquarter.

The speaker in this seminar was Eng. Sayed Bader Alawi who is a strong believer that education and training are basic elements for success in every aspect of life.



BSE" Staff celebrated the new year 2014



BSE Board members have participated in BSE staff's party to welcome the new year 2014. The program held on Monday 30th December 2013 included a number of games and activities which added an atmosphere of joy to the ceremony held at BSE headquarters.

On this occasion, Mr. Jaffar Alsameikh , BSE Executive Manager said : "We are delighted to gather today to celebrate the new year, especially that last year 2013 was a challenging year for the society, and the 2014 will be also be another challenging year . He added that BSE" seeks to maintain its position through Bahraini society as a professional association".

BSE Board Member and Executive Secretary Eng. Mohamed Ali Alkhozaae praised spirits of the staff who continue to work as one team within one family.

Students of "Sheikh Abdul Aziz bin Mohammed School" visiting "BSE"

Thirty one students of Sheikh Abdul Aziz bin Mohammed Al Khalifa Secondary school for boys visited Bahrain society of Engineers on Tuesday 10 Dec.

This visit is part of the within the program of "students Counseling" program provided by the School's Academic Advisory Office for various academic disciplines.

Academic advisor Mr. Mohammad Ishaq stated that Part of this student group, mostly will be soon graduated, shoes interest in studying engineering in various specialties.

He added that :"we study the student's interests and then we provide them full support that help them in planning their future. So we conduct a lot of activities like trips to the concerned agencies that could help the graduates and provide support to them and cultural guidance.



"BSE" welcomed the visiting students and highlighted their services and support provided to their members and students that join engineering collages to become engineers.

www.mohandis.org Issue 11, Nov. 2013



"الجمعية" تنظم مؤتمر ومعرض إدارة الطاقة الأول 2013

نظمت جمعية المهندسين البحرينية " بالتعاون مع الهيئة الوطنية للنفط والغاز و جامعة الخليج العربي مؤتمر ومعرض إدارة الطاقة الأول 2013، تحت شعار "نحو الاستدامة للطاقة " برعاية سعادة وزير اللية الشيخ أحمد بن محمد آل خليفة.

وأقيم مؤتمر ومعرض إدارة الطاقة في مركز فندق الخليج الخليج الدولي للمؤتمرات ، في 09-11 ديسمبر.

رئيس جمعية المهندسين البحرينية المهندس عبد المجيد القصاب قال: "توصلنا إلى نقطة مهمة وهي أن مصادر الطاقة غير المتجددة محدودة ولن تدوم إلى الأبد، لذلك يجب علينا مناقشة ما هي الخطوات التي ينبغي أن نتخذها"، وبين أن السؤال الأهم هو كيفية إدارة هذا المورد الاستراتيجي "الطاقة" ومن هنا يأتي موضوع المؤتمر "إدارة الطاقة".

وأفاد القصاب: "إدارة الطاقة لا يقتصر فقط على تحسين استخدام النفط و الغاز، فأن هناك مزيج من مصادر الطاقة ، والأهم من ذلك تغيير نسبة الموارد المتجددة و غير المتجددة ، لذا فأننا يجب أن نسير جنبا إلى جنب للحد من التأثير على البيئة ".



وقد تجمع مئات المهندسين والمتخصصين في قطاع الطاقة في البحرين وخارجها من أجل التوصل إلى استراتيجيات للتحرك نحو مصادر الوقود البديلة والمتجددة.

ويشار إلى أنه كان من بين المتحدثين رئيس شركة أرامكو السعودية المهندس أحمد الخويطر ، رئيس جامعة الخليج العربي الدكتور خالد العوهلي، والأمين العام لمنظمة "اوابك" عباس علي آل نقي.

"الجمعية" تحتفل بحلول عام 2014

احتفل موظفو الجمعية بمشاركة رئيس وأعضاء مجلس الإدارة بمناسبة حلول العام الجديد 2014، وذلك مساء بوم الاثنين الموافق 30 ديسمبر 2013، وتضمن برنامج الحفل عددا من الأنشطة والألعاب الترفيهية التى أضفت أجواءً من البهجة على الحفل الذي أقيم في مقر الجمعية.

وبهذه المناسبة قال المدير التنفيذي للجمعية الأستاذ جعفر الصميخ: "إننا سعداء بأن نجتمع اليوم للاحتفال بالعام الجديد، خاصة وأن العام المنصرم 3102 كان عام تحدٍ للجمعية، ولن يكون العام الجديد 2014 بأقل منه، إذ أن الجمعية تسعى للتميز والمحافظة على مكانتها في المجتمع البحريني كجمعية مهنية عريقة".

من جانبه أشاد عضو مجلس الإدارة وأمين السر المهندس محمد علي الخزاعي على هذه الروح الجمعيلة التي يتمتع بها موظفو الجمعية، وشعورهم كأفراد الأسرة الواحدة.







ترفع جمعية المهندسين البحرينية أسمى آيات التهاني والتبريكات للأعضاء ومنتسبي الجمعية وجميع موظفيها بمناسبة حلول العام الميلادي الجديد 2014، سائلين المولى عز وجل أن يكون عام خير وبركة على الجميع.

Issue 11, Nov. 2013 www.mohandis.org

الشروع قريبا بتطوير مرافق الجمعية

أسند مجلس إدارة جمعية المهندسين البحرينية إلى مكتب "ضياء توفيقي للاستشارات الهندسية" مهام تطوير وترميم مبنى الجمعية، ويتولى حاليا المكتب الهندسي دراسة تصميمات إعادة الترميم وبناء مرافق جديدة في الجمعية، ويشمل تطوير خدمات التكييف ومستلزمات الري، وإضافة خزانات للمياه وتنظيم مكاتب الجمعية لتسهيل استخداماتها.

من المؤمل أن يبدأ العمل في عملية البناء والترميم في بداية عام 2014 ويستمر لثلاثة أشهر.

طلبة مدرسة "الشيخ عبدالعزيز بن محمد" يزورون الجمعية

زار عدد من طلاب مدرسبة الشيخ عبد العزيز بن محمد آل خليفة الثانوية للبنين، جمعية المهندسين البحرينية يوم الثلاثاء الموافق و ديسمبر الجاري.

جاءت زيارة الطلبة للجمعية ضمن برنامج "الإرشاد الطلابي" الذي يقدمه مكتب الإرشاد الأكاديمي في المدرسة لمختلف التخصصات الدراسية. وقد ضمت المجموعة 31 طالباً أغلبهم على وشك التخرج والالتحاق بالدراسة الجامعية، وجميعهم مهتمون بدراسة الهندسة بمختلف تخصصاتها.

قال المرشد الأكاديمي في المدرسة الأستاذ محمد إسحاق عبد المجيد: "أننا في مكتب الإرشاد الاكاديمي ندرس ميول الطلبة ونقوم بتوفير كل ما من شأنه أن يساعدهم في رسم مستقبلهم الأكاديمي والمهني، لذا فأننا نقوم برحلات ثقافية وإرشادية، بالإضافة إلى زيارة العديد من الجهات التي تدعم الخريجين، منوها الى أن زيارتهم للجمعية جاءت برغبة من الطلبة بعد أن وجدوا أن عددا منهم لديهم الميول لدراسة الهندسين والتخصص فيها، وبالتالي ليس هناك مكان أفضل من جمعية المهندسين البحرينية كجهة متخصصة تعطيهم فكرة وافيه عن هذا المجال".

من جانبها رحبت الجمعية بالطلبة الزائرين وسلطت الضوء على كل ما تقدمه لطلبة الهندسة من دعم ومساعدة والتوجيه المطلوب ليصبحوا مهندسين المستقبل.



"مركز التدريب" ينظم البرنامج التدريبي "السلامة في العمل"

نظم مركز التدريب في الجمعية بالتعاون مع شركة داليكا، تشمل خدماتها أنظمة التدفئة والتبريد في المباني، برنامجا تدريبيا عن السلامة ضمن اسبوع السلامة للشركة والذي استمر في الفترة من 17 إلى 21 نوفمبر الماضي.

وقال مدير مركز التدريب في الجمعية المهندس سميح العلوي : "يهدف البرنامج إلى توفير التدريب اللازم للمهندسين والمشغلين والفنينين والمقاولين لرفع مستوى معرفتهم والوعي لديهم حول أساسيات السلامة المهنية، وكيفية تجنب حدوث الحوادث والوقاية منها، بالإضافة إلى التعرف على المخاطر في مكان العمل".

وتمت عملية تدريب موظفي الشركة على يد المدرب الخبير في السلامة المهنية محمد شكري والذي تتسم برامجه التدريبية بالإثارة والتفاعلية، إذ تشمل العديد من التقنيات التدريبية مثل لعب الأدوار والتمارين الفردية والجماعية على حد سواء.



بســم الله الرحمن الرحيم { يا أيتها النفس المطمئنة ارجعي إلى ربك راضية فأدخلي في عبادي وأدخلي جنتي }

رئيس وأعضاء مجلس إدارة جمعية المهندسين البحرينية

يتقدمون

بخالص العزاء والمواساة إلى عائلة علي أكبري لوفاة المغفور لها بإذن الله تعالى

المهندسة سوسن على أكبري

عضوة الجمعية

سائلين المولى عز وجل أن يتغمد الفقيدة بواسع رحمته وأن يسكنها فسيح جناته وأن يلهم أهلها الصبر والسلوان إنا لله وإنا إاليه راجعون