



تقرير مجلس الإدارة للدورة ١٠١٥ - ٢٠١٦

والمقدم لاجتماع الجمعية العموميةالاعتيادي

مساء يوم الثلاثاء الموافق ٥ مارس ٢٠١٦

المحتوى

رقم الصفحة	التقرير	التسلسل
1	الملخص التنفيذي	1
٣	العلاقات الخارجية	۲
£	المؤتمرات والمعارض	٣
٧	الدورات الهندسية والتدريب الإداري	£
٩	الأنشطة العامة	0
1 •	شئون الأعضاء والمهنة	*
١٣	الشئون الإعلامية	٧
10	الشىئون المسالية	٨
17	تقرير الروابط والشعب	9
1 V	تقرير مدققي الحسابات	10
٣٦	ملحق رقم ١ تقرير لجنة تطوير المبنى	11
٤.	ملحق رقم ٢ تقرير لجنة الحوافز	١٢

عقدت الجمعية العمومية اجتماعها العادي بتاريخ ١٠ مارس ٢٠١٥، وأسفرت نتيجة الانتخابات عن فوز المهندسين التالية أسماؤهم بعضوية مجلس الإدارة:

- ١. المهندس جميل خلف العلوي
- ٢. المهندس جواد جعفر الجبل
- ٣. المهندس عبدالنبي الصباح
- ٤. المهندس أيمن محمد ناصر

وقد عقد مجلس الإدارة اجتماعه الأول بتاريخ ١٠ مارس ٢٠١٥ برئاسة المهندس مسعود الهرمي، حيث اعتمد تسميات مناصب مجلس الإدارة وتوزيع المناصب الإدارية على النحو التالي:

نائب الرئيس	- المهندس عبدالله أحمد جناحي
أمين السر ومدير العلاقات الخارجية	- المهندس جواد جعفر الجبل
الأمين المالي	- المهندس عباس علي الوطني
مدير المؤتمرات	- المهندس جميل خلف العلوي
مدير شؤون الأعضاء والمهنة	- المهندس أحمد عبدالرحمن الخان
مدير التدريب	- المهندس أيمن محمد ناصر
مدير الإعلام	- المهندس عبدالنبي الصباح
مديرة الأنشطة العامة	- المهندسة ريم أحمد العتيبي

عقد مجلس الإدارة خلال دورته التي تنتهي هذا اليوم ثلاثة عشر اجتماعا اعتيادياً واجتماعين استثنائيين، تم خلالها الإعداد والتخطيط لبرامج وأنشطة الجمعية المختلفة ومتابعة تنفيذها.

وفي بداية الدورة وضع خطة عمل آخذاً بعين الاعتبار الخطط والبرامج التي تبنتها الإدارة السابقة بالإضافة إلى التوصيات والقرارات التي خرجت بها الجمعية العمومية والاستفادة من الإمكانيات المتاحة، بالإضافة إلى توفير برامج وأنشطة لجذب الأعضاء وتحفيزهم على المشاركة والاستفادة من الفعاليات المختلفة، كما تضمنت الخطة أنشطة تهدف إلى تعزيز عرى العلاقة بين الأعضاء ، وعلاقة الجمعية مع الجهات الرسمية والجمعيات المهنية والاجتماعية والعلمية في البحرين وخارجها، بالإضافة إلى الاتحادات والمعاهد الهندسية العربية والعالمية ولاسيما اتحاد المهندسين العرب والاتحاد الهندسي الخليجي. ورغم أن الوضع الاقتصادي في المنطقة قد ألقى بظلاله خلال العام الفائت إلا أن الجمعية استطاعت تذليل بعض الصعاب وتمكنت من إنجاز برامجها وفق الخطط المرسومة وعلى أكمل وجه. ومن جهة أخرى فقد وضع مجلس الإدارة نصب عينيه تحقيق أقصى قدر من القيمة المضافة للعضوية، وذلك بتنظيم سلسلة من الفعاليات ووضعها في متناول الأعضاء للمشاركة والاستفادة منها.

ونحن في مجلس إدارة الجمعية نرى لزاماً علينا التنويه إلى أن كل ما حققته الجمعية من إنجازات ترافق مع العديد من الاجتماعات والاتصالات والمراسلات التحضيرية، إنما تحمل أعباءها عدد قليل من الأعضاء المخلصين للعمل التطوعي، حيث وهبوا كل إمكانياتهم وجل وقتهم – رغم كثرة مشاغلهملتسيير المهام المنوطة إليهم وإبراز أنشطة الجمعية على الوجه المشرّف كما ترونه مفصلاً في التقرير الذي بين أيديكم. لذا فنحن في أمس الحاجة إليكم كي تبادروا بتخصيص جزء من وقتكم الثمين وتنضموا إلى قافلة المهندسين العاملين بفعالية من خلال مشاركتكم في أعمال اللجان الدائمة منها والمؤقتة.

وخلال العام الماضي وبداية العام الحالي تم تنفيذ الكثير من الأنشطة والفعاليات استنادا إلى خطة العمل، نوجز أبرزها فيما يلي:-

- 1- تشرف أعضاء مجلس الإدارة بزيارة معالي الشيخ خالد بن عبدالله آل خليفة نائب سمو رئيس الوزراء بالسلام على معاليه في ٢٠١٥/٣/١٨ وتقديم طلب رسمي كي يحظى معرض البحرين الدولي للعقارات (بايبكس ٢٠١٥) بكريم رعايته.
- ٢ تشرف أعضاء مجلس الإدارة بمقابلة معالي الشيخ حسام آل خليفة بتاريخ ٣ يونيو ٢٠١٥ بخصوص رعاية سمو رئيس الوزراء للمؤتمر الهندسي العربي السابع والعشرين.
- ٣- استمرت الجمعية في المشاركة الفعالة في اللجان الوزارية المتخصصة ذات العلاقة بالمجال الهندسي.
- ٤- استجابت الجمعية بإبداء الرأي حول العديد من مشاريع القوانين التي ترتبط بالهندسة مثل مسودة اللائحة التنفيذية لمجلس تنظيم مزاولة المهن الهندسية ولجنة الاشتراطات التنظيمية وغير هما.
- ٥- بموجب التخويل الممنوح لها من المجلس الأعلى للبيئة، فقد وقعت الجمعية اتفاقية مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة تم بموجبه تكليف الجمعية كجهة منفذة لمشروع الاستراتيجية الوطنية للتخلص التدريجي للمواد المستنفدة لطبقة الأوزون " HPMP"، . وتم البدء بتنفيذ المشروع بالتعاون مع الجهات ذات العلاقة.
- ٦- وقعت الجمعية مذكرات تفاهم جديدة مع الجمعية الأهلية للتدريب و Keen4 والمعهد المهني للمباني (CIOB)، وذلك بشأن تنظيم مؤتمرات ودورات تدريبية وأنشطة أخرى، بينما تم تحديث المذكرات الموقعة مع بعض الجهات، والجهود مستمرة لتوقيع المزيد من المذكرات مع جهات أخرى.
- ٧ الانضمام الى الجمعية الامريكية لمهندسي التبريد والتكييف ASHRAE بصفة جمعية منتسبة
 (Associate Society).
- ٨- عقدت الجمعية خمسة مؤتمرات بينهم مؤتمر تآكل المعادن في حلّته السادسة عشرة ومؤتمر المطارات العربية الذي عقد لأول مرة، وسيستمر تنظيمه خلال السنوات القادمة. واستأنفت تنظيم معرض العقارات بعد انقطاع دام ثماني سنوات
 - ٩- عقد مركز التدريب ١٤ دورة تدريبية خلال عام ٢٠١٥ ودورتين تدريبيتين في مواقع العمل.
- ١- بعد إخضاع مركز التدريب للعديد من الجلسات الرقابية فقد اصدرت الهيئة الوطنية لضمان جودة التعليم والتدريب تقريراً برفع درجة المركز إلى "جيد"، وقاد ذلك تمكين إلى منح المركز فرصة تقديم الشهادات الاحترافية. وعلى إثر ذلك فقد رستخت وزارة العمل اعتماادها لمركز التدريب التابع للجمعية.
 - ١١- تم تخصيص تسعة مقاعد مجانية لحضور الدورات والورش من قبل أعضاء الجمعية.
- ١٢- حافظت الجمعية على المعدل السنوي لطلبات العضوية الجديدة بواقع ١٤٠ عضواً جديداً من مختلف التخصصات.
- 1- استفاد ٢٦ من طلبة الهندسة الدارسين بجامعة البحرين من من منحة هشام الشهابي ، في الوقت الذي تخرج فيه تسعة من الطلبة بعد اكمال متطلبات دراستهم -
- ١٤ جرى تشكيل لجنة خاصة تعنى بدراسة المناهج الدراسية لدى بعض الجامعات الخاصة التي تطرح برامج هندسية من أجل تقييمها واتخاذ ما يلزم من قرار تجاهها.
- 1- انخفض العدد الإجمالي للأعضاء ليبلغ ١٦٤٦ مقارنة بما مجموعه ١٧٨٨ في آخر العام الماضي وذلك بعد تنفيذ توصية الجمعية العمومية بإنهاء عضوية من تخلفوا عن سداد الرسوم السنوية، وقد باشرنا بتطبيق ذلك بحق عضوية "طالب" كمرحلة أولى.
- ١٦ تم الاحتفال بيوم المهندس البحريني بتاريخ ٣٠ يونيو ٢٠١٥ حيث تم خلاله تكريم عدد من المهندسين وتقديم العضوية الفخرية.

١٧- تم استحداث لجان داخلية جديدة تتولى دراسة مشاريع محددة مثل لجنة تطوير مبنى الجمعية، ولجنة التقنيات ولجنة المحكمين والخبراء ولجنة إعداد المهارات الهندسية ولجنة الاشتراطات التنظيمية.

14- تم انتداب المهندسة دينا سيادي خلال الفترة من ١٧ أغسطس ٢٠١٥ حتى ٤ سبتمبر ٢٠١٥ إلى ثلاث ولايات أمريكية لحضور برنامج حول القيادة النسائية في المجال الهندسي، وقد تكفلت السفارة الأمريكية في البحرين بترتيب تغطية نفقات سفر ها كاملة.

19- نظمت لجنة الأنشطة العديد من الفعاليات المتنوعة تمثلت في اثني عشرة محاضرة من خلال ملتقى الثلاثاء تناولت مواضيع مختلفة ونظمت ورش عمل نوعية للأعضاء وزيارات ميدانية إلى العديد من المواقع.

• ٢- نظمت لجنة الأنشطة العامة غبقتين رمضانيتين تخللت الثانية احتفالاً للسنة الثانية بيوم المهندس البحريني.

٢١- أصدرت اللجنة اللجنة الإعلامية العددين ٦٠ و ٦١ من مجلة المهندس خلال هذه الدورة الإنتخابية،
 بالإضافة على نشرة "المهندس تايمز" التي صدرت منها تسعة أعداد خلال الفترة ذاتها، بينما واصلت اللجنة تغطياتها الإعلامية لكافة الفعاليات والانشطة التي تنظمها الجمعية.

٢٢ - خلال عام ٢٠١٥ واصلت المهندسة هدى سلطان تمثيل الجمعية في اجتماعات المجلس الأعلى للمرأة وشاركتها في الأنشطة والفعاليات التي يقيمها المجلس المذكور ، بما في ذلك الاحتفال بيوم المرأة البحرينية والبرامج التدريبية والزيارات التعريفية، كما تم مقابلة الأمين العام للمجلس الأعلى للمرأة وجرى التباحث معها بشأن تخصيص عام للاحتفال بالمرأة المهندسة.

الإخوة والاخوات،،،

تمكن مجلس الإدارة من إنجاز العديد من الأنشطة والفعاليات على اختلاف أوجهها، وبصورة مشرفة تبرز دور المهندس البحريني المتميز، حتى أصبحت الجمعية نموذجاً يحتذى به في أرجاء المملكة، ومع ذلك تبقى تلك الإنجازات دون مستوى طموحاتنا، وكنا نأمل تحقيق العديد من الأفكار والخطط التي تداولها أعضاء مجلس الإدارة في اجتماعاتهم طوال الفترة الماضية، ولا شك أن زملاءنا في مجلس الإدارة القادم سوف يواصلون بكل جد واجتهاد تنفيذ المزيد من الانجازات لما فيه خير ومصلحة مهنة الهندسة والقطاع الهندسي في مملكتنا الحبيبة.

ونورد فيما يلي بعضاً من التوصيات والمقترحات لدراستها وتنفيذها من قبل مجلس الإدارة القادم:

- أ. تكليف مجلس الإدارة بوضع ضوابط الترشيح للرئاسة وعضوية مجلس الإدارة.
- ب. أن يتم تبني توصية الشركة الاستشارية حول مبنى الجمعية كما هو في الملحق الأول.
- ت. تنفيذ ما تتخذه الجمعية العمومية من قرارات بشأن مقترح لجنة الحوافز في الملحق الثاني.
 - ث. إعادة تعيين السادة / طلال أبو غز الة كمدققين لحسابات الجمعية للعام القادم.

ثانيا: العلاقات الخارجية

١ - الاتحاد الهندسي الخليجي:

واصل وفود من أعضاء مجلس الإدارة واللجان الفرعية حضور اجتماعات المجلس الأعلى للاتحاد الهندسي الخليجي في دورته العادية ودورة المتابعة ، والتي تمثلت في اجتماعين عقدا في الدوحة خلال شهري مارس و أكتوبر 7.1، فضلاً عن المشاركة الفعالة في الملتقى الهندسي الخليجي التاسع عشر الذي عقد بمدينة الكويت خلال الفترة من V = P فبراير V = P فبراير وتم خلاله طرح ثلاثة أوراق عمل من قبل أعضاء الجمعية وتكريم إثنين من أعضائها، فيما استكمل رئيس الجمعية مدته كأمين عام مساعد للمشاريع في الاتحاد وذلك اثناء عقد اجتماع المجلس الأعلى للاتحاد بتاريخ V = V

٢ - اتحاد المهندسين العرب:

شهد عام ٢٠١٥ انتخاب الأخ المهندس ضياء عبدالعزيز توفيقي رئيساً لاتحاد المهندسين العرب إثر اجتماع المجلس الأعلى للاتحاد بتاريخ ٢٠ فبراير ٢٠١٥ في بيروت، وهو رابع عضو بحريني يتبوأ سدة الرئاسة في اتحاد المهندسين العرب.

- أ- شارك رئيس الجمعية المهندس مسعود الهرمي وأمين السر ، مدير العلاقات الخارجية عضو المكتب الدائم المهندس جواد جعفر الجبل في اجتماعات المجلس الأعلى ورؤساء اللجان والاجتماع الاستثنائي وسائر الاجتماعات التي عقدها الاتحاد في القاهرة وشرم الشيخ خلال عام ٢٠١٥.
- ب- وبالنسبة للجنة تقنية الاتصالات والمعلومات المنبثقة عن اتحاد المهندسين العرب ويترأسها عضو الجمعية الأخ المهندس صالح طاهر طرادة، فقد واصلت اجتماعاتها التحضيرية عبر خدمة سكايب الإلكتلاونبة وشاركت في اجتماع اللجان الذي عقد في القاهرة بتاريخ ١٦ مايو ١٠٠٠، بينما يستمر الإعداد لعقد ورشة عمل حول استخدام تقنية الاتصالات في المجال الطبي التي من المؤمل تنفيذها خلال العام القادم.

٣ - الاتحاد العالمي للمنظمات الهندسية:

- أ- شاركت جمعية المهندسين البحرينية بوفد رسمي مشكل من رئيس الجمعية المهندس مسعود الهرمي وأمين السر المهندس جواد الجبل، وذلك في المؤتمر السنوي الذي عقد في مدينة كيوتو باليابان خلال الفترة من ٢٩ نوفمبر ٢٠١٥ حتى ٢ ديسمبر ٢٠١٥ وقد حضرا جلسات المؤتمر بالإضافة إلى اجتماعات الاتحاد المذكور.
- ب- من جانب آخر شارك عضو الجمعية المهندس عبدالمجيد القصاب في اجتماعات المكتب التنفيذي للاتحاد العالمي للمنظمات الهندسية بصفته أحد مستشاري الرئيس وعضو لجنة الطاقة.

ثالثاً: المؤتمرات والمعارض

كان 2015 عاماً حافلاً بالنشاطات والفعاليات بالنسبة لجمعية المهندسين البحرينية التي شهدت تنظيم العديد من المؤتمرات والمعارض التي تركت بصمتها في قلوب المهندسين الطموحين وبين النخبة في البلاد. وقد تم تنظيم المؤتمرات والمعارض الدولية من قبل الجمعية بالتعاون مع العديد من المؤسسات والشركات. وساهمت هذه الفعاليات في نشر الوعي حول العديد من المسائل مما كان له أثره على المشاركين، كل في مجال تخصصه. وتفتخر الجمعية بأنها استطاعت أن تدفع مملكة البحرين إلى مواكبة أحدث التطورات في المجالات الهندسية والتقنية، ونحن بالتأكيد نشعر بالزهو لإتاحة الفرصة لنا بأن نلعب دورا رئيسيا في تسهيل هذه الفعاليات.

وفيما يلي قائمة بالفعاليات والمؤتمرات التي نظمتها لجنة المؤتمرات منذ انعقاد الجمعية العمومية العادية خلال عام ٢٠١٥ :

المكان	التاريخ	إسم المؤتمر	الرقم
مركز الشيخ عيسى الثقافي	۱۹-۱۵ مارس	منتدى ومعرض البحرين الدولي الثامن للحكومة	٠,١
وحلبة البحرين الدولية	7.10	الإلكترونية وتقنية المعلومات ٢٠١٥	
فندق مونفبيك	٥-٦ مايو ٢٠١٥	مؤتمر المطارات العربية	٠,٢
فندق الخليج	۱۳-۱۳ سبتمبر	مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط السابع للفحوصات	.٣
	7.10	اللاإتلافية ٥ ٢٠١	
مركز المؤتمرات والمعارض	٥-٧ نوفمبر ٢٠١٥	معرض البحرين الدولي للعقارات ٢٠١٥	٤.
فندق الخليج	۲-۸ دیسمبر ۲۰۱۵	مؤتمر ومعرض ادارة الطاقة ٥٠١٠	0
فندق الخليج	۱۱-۸ فبرایر	مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط السادس عشر حول	٦
	7.17	تآكل المعادن	

١- منتدى ومعرض البحرين الدولى الثامن للحكومة الإلكترونية وتقنية المعلومات ٢٠١٥:

نظمت هيئة الحكومة الإلكترونية خلال الفترة من ١٥-١٩ مارس ٢٠١٥ وبالتعاون مع جمعية المهندسين البحرينية ومعهد إدارة المشاريع – فرع الخليج العربي وجمعية البحرين للإنترنت منتدى البحرين الدولي للحكومة الإلكترونية ٢٠١٩ في نسخته الثامنة وذلك بمركز الشيخ عيسى الثقافي وحلبة

البحرين الدولية. وقد حظيت هذه الفعالية، التي أقيمت تحت رعاية سمو الشيخ محمد بن مبارك آل خليفة، نائب رئيس مجلس الوزراء لمملكة البحرين، بمشاركة أكثر من ٤٠ متحدثا عالميا يمثلون القطاع الحكومي والخاص حيث استعرضوا أحدث التطورات والمستجدات على صعيد تقنية المعلومات والاتصالات. وبالتزامن مع معرض البحرين لتقنية المعلومات ٢٠١٥، الذي أقيم في حلبة البحرين الدولية، تم تنظيم ٧ ورش عمل حول أسرار إبداع الأعمال في مجال تقنية المعلومات وإدارة المحتوى الإلكتروني ومختلف الموضوعات المثيرة للإهتمام، فضلا عن ورشة خاصة حول حكايات نجاح في مجال الحكومة الالكترونية. ويذكر أن أكثر من ٥٠٠ مشاركا حضر المنتدى وورش العمل, كما شارك في المعرض ١٥ راعيا وأكثر من ٥٠٠ شركة شملت كبريات المؤسسات الحكومية فيما بلغ عدد الحاضرين أكثر من ٢٠٠٠ زائرا. وشهد حفل الإفتتاح حضور العديد من كبار الشخصيات من القطاعين الحكومي والخاص بمن فيهم الوزراء.

٢- مؤتمر المطارات العربية ٢٠١٥

تحت رعاية سعادة المهندس كمال بن احمد محمد، وزير المواصلات بمملكة البحرين، نظمت جمعية المهندسين البحرينية بالتعاون مع اتحاد المهندسين العرب واحدا من أهم المؤتمرات التي تحتاج اليها المنطقة و هو مؤتمر المطارات العربية في نسخته الأولى، انطلاقا من حقيقة أن المطارات تشكل جزءا لا يتجزأ من عملية تطوير البنية التحتية لأية أمة ولها معايير فريدة ومتطلبات حساسة في التصميم والتنفيذ وقد شهد هذا المؤتمر مشاركة من قبل العديد من المؤسسات والجهات ذات العلاقة بالمطارات حيث تحدثوا عن خططهم المستقبلية في مجال تطوير مطاراتهم. وقد انعقد هذا المؤتمر خلال الفترة ٥-٦ مايو في مجال المطارات، مما وفر مناسبة فريدة المتخصصين في مجال المطارات للتفاعل والتشارك وتبادل الخبرات والأفكار حول برامج تطوير المطارات. وقد أقيمت هذه الفعالية، التي حضرها ٢٥٠ شخصا، برعاية ٩ شركات، من بينهم مجلس البحرين للتنمية الاقتصادية وشركة مطار البحرين وغيرها من الشركات الدولية.

٣ - مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط السابع للفحوصات اللاإتلافية ٥٠١٥:

إستقطب مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط السابع للفحوصات اللاإتلافية ٢٠١٥، الذي أقيم تحت رعاية سعادة الدكتور عبدالحسين بن علي ميرزا وزير الطاقة أكثر من ٥٥٠ مشاركا من مختلف دول العالم من بينهم ٧٠ متحدثاً. وقد تم تنظيم هذه الفعالية بالتعاون بين جمعية المهندسين البحرينية والجمعية الأمريكية للفحوصات اللاإتلافية – الفرع السعودي خلال الفترة ١٦-١٦ سبتمبر ٢٠١٥ بمركز الخليج الدولي للمؤتمرات بفندق الخليج، مملكة البحرين. ووصفت المواضيع والحلول المتعددة التي قدمها المتحدثون او نوقشت خلال المؤتمر بأنها مفيدة وعميقة.

وقد قام برعاية هذه الفعالية ٢٦ شركة تحت مختلف الفئات (البلاتنيوم، الذهبية والفضية) فيما قام ما مجموعه ٧٤ شركة من ٢٠ بلدا بعرض أحدث معداتها وتقنياتها في المعرض الذي أقيم بموازاة المؤتمر. كما تم تنظيم ١٥ ورشة متخصصة على هامش المؤتمر للوفود بالإضافة الى ٧٠ ورقة فنية عالية المستوى تم تقديمها خلال المؤتمر الذي استغرق يومين ونصف.

٤ - معرض البحرين الدولى الثامن للعقارات ٢٠١٥

نظمت جمعية المهندسين البحرينية خلال عام ٢٠١٥ معرض البحرين الدولي للعقارات في نسخته الثامنة (بايبكس ٢٠١٥) وذلك خلال الفترة من ٥ الى ٧ نوفمبر ٢٠١٥ بمركز البحرين الدولي للمعارض تحت رعاية سعادة الشيخ خالد بن عبدالله آل خليفة، نائب رئيس مجلس الوزراء لمملكة البحرين.

وسجلت هذه الفعالية نجاحا باهرا في مسيرة جمعية المهندسين البحرينية حيث قام برعايتها ١٥ شركة من مختلف الفئات. وشهد المعرض قيام ٢٣ شركة بعرض منتجاتها ومشاريعها لتغطي مساحة تزيد على ٢٠٠٠ مترمربع من مساحة المعرض. وقد قامت شركة بن فقيه بدعم الفعالية كراعية رئيسية فيما كان بيت التمويل الخليجي شريكا استراتيجيا من بين الرعاة الآخرين. وحققت المشاريع المعروضة استجابة مشجعة حيث تم بيع العديد منها أثناء الفعالية. كما شهد المعرض اقامة منتدى من قبل شركة تراورز اند هاملنز حول القوانين التي تحكم تطوير العقارات في البحرين والتأجير. واتاحت هذه الفعالية الفرصة

للمطورين والمستثمرين والمشترين والجمهور لمعرفة المزيد عن السوق الحالي والتنبؤات المستقبلية على لسان الخبراء.

٥- مؤتمر ومعرض ادارة الطاقة الثاني ٢٠١٥

نظمت جمعية المهندسين البحرينية بالتعاون مع الهيئة الوطنية للنفط والغاز مؤتمر ومعرض إدارة الطاقة في نسخته الثانية وبدعم من ارامكو السعودية تحت رعاية سعادة الدكتور عبدالحسين بن علي ميرزا وزير الطاقة بمملكة البحرين وذلك خلال الفترة ٦-٨ ديسمبر ٢٠١٥ بمركز الخليج للمؤتمرات والمعارض - فندق الخليج.

انعقد المؤتمر تحت شعار "الطاقة المستدامة للدول النامية" فيما شارك في المعرض الذي اقيم على هامش المؤتمر ٤٠ شركة قامت بعرض منتجاتها ومشاريعها وحلولها التي تساهم في تسهيل إدارة الطاقة في المؤسسات في يومنا هذا. وخلال المؤتمر، تم تقديم ٤٠ ورقة فنية مصممة لملاءمة كافة العناصر اللازمة لإدارة الطاقة من قبل متحدثين من مؤسسات رائدة فيما عقدت جلسات خاصة من قبل WNEP & الكزمة لإدارة المؤتمر تم تنظيم ٣ ورش عمل متخصصة من بين العديد من الفعاليات التي شهدها هذا المؤتمر الذي استمر يومين.

حضر المؤتمر ٣٣ شركة و ١١ راعيا من بينهم ارامكو السعودية، شركة الكهرباء السعودية والبنك الأهلى المتحد وبنك البحرين الوطني من بين ٣٥٠ من الوفود الأخرى.

٦ - مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط السادس عشر حول تآكل المعادن ٢٠١٦

تحت رعاية سعادة الدكتور عبدالحسين بن علي ميرزا وزير الطاقة وبالتعاون مع الجمعية الأمريكية لمهندسي التآكل - فرع غرب آسيا والمناطق الأفريقية نظمت جمعية المهندسين البحرينية مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط السادس عشر حول تآكل المعادن ٢٠١٦، وذلك خلال الفترة من ٨ إلى ١١ فبراير ٢٠١٦ بمركز الخليج الدولي للمؤتمرات في فندق الخليج.

وقد شهد المؤتمر طرح ١٠٨ أوراق عمل سبقها تنظيم ٦ ورش عمل، وتميز أيضاً بمشاركة ثلاثة متحدثين أثروا الحضور بخلاصة أبحاثهم وتجاربهم بالإضافة إلى تخصيص ٣ جلسات لتبادل المعلومات التقنية.

حضر هذا المؤتمر ٤٠٠ من المهندسين والفنيين والمهتمين بموضوع المؤتمر وحظي بدعم ٢٧ من المؤسسات المتخصصة بمختلف فئاتهم (البلاتينية والذهبية والفضية ورعاية وجبة العشاء)، كما شارك في المعرض ٧٢ مؤسسة عرضوا خلاله أحدث الأجهزة والتقنيات في مجال تآكل المعادن. وكما عودتنا بعض الشركات فقد كان وجودها ملحوظاً وداعماً مثل شركة أرامكو وأنابيب القحطاني وشركة بابكو.

المؤتمرات والمعارض التي سوف تنظم في عام ٢٠١٦

			•
المكان	التاريخ	عنوان المؤتمر	الرقم
فندق الخليج	۱۱-۸ فبرایر ۲۰۱۶	مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط السادس	-1
_		عشر للتآكل ٢٠١٦	
دبلومات راديسون بلو	۲۹-۳۱ مارس ۲۰۱۲	المؤتمر الهندسي العربي السابع والعشرون	٦-
أرت روتانا - أمواج	۱۸-۱٦ اکتوبر ۲۰۱٦	مؤتمر ومعرض المطارات العربية ٢٠١٦	-٣
مركز البحرين الدولي	۳-۵ نوفمبر ۲۰۱٦	معرض البحرين الدولي للعقارات (بايبكس	- ٤
للمعارض والمؤتمرات		(۲۰۱٦	
فندق الخليج	۱۱-۱۱ دیسمبر ۲۰۱٦	مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط الرابع	_0
		للصيانة ٢٠١٦	

إننا نتطع بكل أمل أن يستمر أعضاء الجمعية الكرام في المشاركة بالعطاء والمساهمة في المؤتمرات واللجان التي سيتم تنظيمها، مؤكدين بأن هذا الدعم والالتزام المستمر واللامحدود لفعاليات الجمعية قد شجعنا على إنجاز وتعزيز طموحاتنا لإعادة تصميم المستقبل.

وبهذه المناسبة، ينتهز مجلس إدارة الجمعية هذه الفرصة ليتقدم بخالص الشكر والعرفان الى المؤسسات التي قدمت دعماً سخياً وما زالت مستمرة في دعمها للجمعية وفعالياتها، ونذكر بعضها على سبيل المثال، لا الحصر، شركة ارامكو السعودية، بابكو، البا، شركة الخليج لصناعة البتروكيماويات، بناغاز وجميع

الوزارات والهيئات الحكومية في البحرين. كما يعبر مجلس إدارة الجمعية عن إمتنانه للمؤسسات المحلية والدولية لدعمها في التنظيم المشترك مع الجمعية للعديد من المؤتمرات والمعارض. وأخيراً، يسرنا أن نتقدم بخالص الشكر والتقدير لجميع أعضاء اللجان والمتطوعين لعملهم الدؤوب والتزامهم بالعمل معاً كفريق واحد من أجل تحقيق أهداف وطموحات جمعية المهندسين البحرينية.

رابعاً: الدورات الهندسية والتدريب الإداري

المقدمة:

عقد مركز التدريب بجمعية المهندسين البحرينية 14 دورة تدريبية عامة خلال العام ٢٠١٥ حسب الجدول المرفق ودورتين تدريبيتين داخليتين لإحدى الوزارات والمؤسسات.

تم اختيار البرامج التدريبية حسب متطلبات سوق العمل وتوصيات المتدربين والمهندسين وأصحاب الشركات الصناعية والتجارية.

كما تم إتاحة الفرصة لأعضاء الجمعية لحضور دورات دون دفع أية رسوم كجزء من مزايا العضوية بالجمعية وقد استفاد ٩ من أعضاء الجمعية من هذه الدورات التدريبية.

وقد نظمت جمعية المهندسين البحرينية بالتعاون مع وزارة الأشغال وشئون البلديات والتخطيط العمراني ورشة عمل "التنمية المستدامة للمناطق الساحلية في الخليج" تحت رعاية سعادة المهندس عصام بن عبدالله خلف بمبنى الجمعية في يوم الاثنين الموافق ١١ مايو ٢٠١٥. وقد شارك في تقديمها الدكتور جاريث دورثي من جامعة هارفرد بمدينة بوسطن الامريكية، و كوستا ماثي من معهد التخطيط العمراني بمدينة برلين، بالإضافة إلى مشاركة عضو الجمعية المهندس نايف عمر الكلالي المدير الإداري لمؤسسة ناسكوم لتطوير المشاريع. حضر الورشة عدد كبير من مسئولي بلديات دول مجلس التعاون الخليجي.

كما تم إجراء دورة تدريبية متخصصة لمهندسي ومحترفي السلامة لإحدى الوزارات وتعني الدورة بدراسة المخاطر قبل وأثناء وبعد تصميم وإنشاء الطرق والشوارع وذلك بهدف تقليل الحوادث ورفع مستوى السلامة على الطرق والشوارع.

وقد أجرت الهيئة الوطنية لضمان جودة التعليم والتدريب مراجعة تدقيقية شاملة لمركز التدريب بجمعية المهندسين البحرينية وذلك لتقييم أنظمة التدريب المعمول بها في المركز. وقد صدر تقرير هيئة ضمان الجودة في شهر سبتمبر ٢٠١٥ بتقدير "جيد" لمركز التدريب بعد اعتماد تقارير المراجعات من قبل مجلس إدارة هيئة ضمان الجودة والمصادقة عليه من قبل مجلس الوزراء الموقر، علماً بأن درجات التقييم المعمول بها في الهيئة هي "ممتاز، جيد، مرض وغير ملائم".

ويعتبر تطور تقييم مركز التدريب من تقدير "غير ملائم" سابقاً إلى تقدير "جيد" إنجازاً مرموقاً يعكس الجهود الكبيرة المبذولة لتطوير مركز التدريب.

وقد أدى ذلك إلى حصول مركز التدريب على موافقة وزارة العمل على إنضمام مركز التدريب إلى المراكز التدريبية (Levy Scheme).

كما أدى ذلك إلى الموافقة من قبل تمكين على منح مركز التدريب الموافقة على تقديم الشهادات الاحترافية المدعومة وزيادة ثقة الوزارات والشركات في جودة الدورات التدريبية المقدمة.

وتعكف حاليا إدارة مركز التدريب على الاتفاق مع عدة مؤسسات هندسية وتقنية وجمعيات مهنية متخصصة لتقديم شهادات احترافية في عدة مجالات وتوقيع مذكرات تفاهم معهم لتنفيذ ذلك.

وقد تم التوقيع حالياً على مذكرات تفاهم مع المؤسِسات التالية:

المعهد المهني للمباني (CIOB) و الجمعية الأهلية لدعم التعليم والتدريب والجمعية الخليجية لمحترفي الصيانة ومعهد النفط العربي للتدريب.

قائمة الدورات التدريبية لعام ٢٠١٥

عنوان الدورة التاريخ المحاضر

حسين القصاب	١٥-١٨ فبراير ٢٠١٥	مقدمة في إدارة الصحة والسلامة المهنية	•
حسين العلي	۲۲-۲۲ مارس ۲۰۱۰	الإدارة والتخطيط للعمرة السنوية للمصانع	۲
أيمن شلبي	۲۰۱۰ أبريل ۲۰۱۰	التشغيل والصيانة للمضخات والضواغط	٣
الدكتورة كولنار كوسكونار	۲۰۱۰ مایو ۲۰۱۰	القوانين والتشريعات البيئية في البحرين	٤
الدكتور أيمن نصار	۲۰۱۵ مايو ۲۰۱۵	مقدمة في نماذج "فيدك" للعقود	٥
الدكتور أيمن نصار	۲۰۱۵ مایو ۲۰۱۵	دورة متقدمة في نماذج "فيدك" للعقود	٦
حسين العلي	١٥-١٤ يونيو ٢٠١٥	أساليب الصيانة حسب قوانين (SMRP)	٧
حسين العلي	۱۵-۱۳ سبتمبر ۲۰۱۰	التخطيط والجدولة الزمنية للصيانة الفعالة	٨
الدكتورة لمياء فيصل	۰۸-۰٦ أكتوبر ۲۰۱۰	تقييم الأثر البيئي	٩
الدكتور أيمن نصار	۲۱-۱۹ أكتوبر ۲۰۱۰	التطبيق العمل لعقود "فيدك"	
الدكتور أحمد محمدي	۱۱-۰۸ نوفمبر ۲۰۱۰	التدقيق للسلامة مع الطرف	
حسين القصاب	۱۱-۱۰ نوفمبر ۲۰۱۰	فعالة المهارات الاشرافية	١٢
حسين القصاب	۲۰۱۰ دیسمبر ۲۰۱۰	السلامة في العمل	١٣
UNEP & BSE	۳۰ أغسطس - ۰۱ سبتمبر ۲۰۱۰	الورشة الوطنية لتدريب المدربين بشأن الرقابة والتحكم في المواد المستنفذة لطبقة الأوزون	14

خامساً: الأنشطة العامة

المقدمة:

سعت لجنة الأنشطة العامة ومنذ تسلمها زمام مهامها أن تركز على تقديم أنشطة نوعية تساهم في جذب الأعضاء وتوطيد العلاقات الاجتماعية، فضلاً عن استمرار طرح مواضيع مختلفة عبر ملتقى الثلاثاء الذي انتظمت محاضراته على مدى الأشهر وطوال العام، وقد شكل ذلك دافعاً للجنة لبذل المزيد من الأنشطة.

وقد تميزت أنشطة هذا العام بتنظيم فعاليات تم تقديمها بطرق جديدة ومبتكرة كما هو الحال في معرض المواهب ويوم المهندس البحريني، والحلقة النقاشية التي تمحورت حول التحديات والطموحات التي تواجه المهندسة البحرينية بمشاركة ثلاث مهندسات وإحدى الخبيرات حيث تمخض عنها تخصيص العام

القادم ٢٠١٧ للمهندسة البحرينية حسبما أكد لنا المجلس الأعلى للمرأة، وذلك إنجاز يضاف إلى إنجازات الجمعية خلال هذا العام.

أ ـ ملتقى الثلاثاء

اسم المحاضر	عنوان المحاضرة	التاريخ	تسلسل
د. مناف حمزة و المحامي أحمد الذكير و أ. ناصر الأهلي	ندوة حول التشريع في الاستثمار العقاري	۲۰۱۵/۰٤/۲۸	,
البروفيسور كوستا ماثي	الاحتياجات التعليمية الاحترافية الأنية والمستقبلية للمعماريين والمخططين	7.10/.0/17	۲
السيد دومينيك ماكبولين	القواعد العشر انجاح الشركات في القطاعين العام والخاص	7.10/.0/77	٣
السيد سورين بوسويك	التدقيق الهندسي للبنايات	۲۰۱۰/۰۸/۱۱	£
الأستاذة هدى سلمان السيدة هند إبراهيم العليوي	اللقاء التعريفي بالمجلس الأعلى للمرأة	7.10/.9/79	٥
المهندس حسين العلي	الجاهزية لقفزة العمل المهني	7.10/11/1.	٦
الدكتور إسلام الغنيمي	جائزة الفوزان للمساجد	7.10/11/11	٧
المهندسة مرجان مدارا	ابتكار وإدارة المعرفة	7.10/11/14	٨
م. غادة المرزوق و د. وفاء المنصوري و م. باسمة المحروس و الاستاذة مريم جناحي	الحلقة النقاشية لمهندسة البحرينية — التحديات و الطمو حات	7.10/11/72	٩
عرض معلومات البناء	تيري وليامز	7.17/7	١.
تطوير المهندسين البحرينيين في الكهرباء والماء- التحديات والنجاح	جميل كاظم العلوي	7.17/7/7	11
الجديد في نظام إدارة الجودة ٢٠١٥	طارق بن ظفر الحسيني	۲۰۱٦/۳/۸	١٢

ب ـ الأنشطة العامة:

1- ورشة يوغا حول التحكم في ضغوط العمل. (١٤ مارس ٢٠١٥): نظمت لجنة الانشطة العامة ورشة يوغا تتركز حول التحكم في ضغوط العمل، قدمتها أخصائية اليوغا الأستاذة فاطمة المنصوري مساء يوم السبت الموافق ١٤ مارس ٢٠١٥.

Y - زيارة إلى مصنع الحديد والصلب: نظمت لجنة الأنشطة العامة زيارة فنية إلى مصنع الصلب بالمنطقة الصناعية جنوب الحد، وتضمنت تقديم عرض قصير حول المصنع وجولة ميدانية إلى كافة الأقسام للإطلاع على منتجات المصنع.

٣- الغبقتان الرمضيتان: كما اعتادت جمعية المهندسين البحرينية أيام شهر رمضان المبارك، فقد شارك عدد كبير من الأعضاء في حضور الغبقة الرمضانية الأولى التي نظمتها الجمعية بتاريخ ٢٣ يونيو

٥٠٠٠، وذلك بالتعاون مع نقابة المهندسين الأردنيين - لجنة ارتباط البحرين والمهندسين التقنيين(IET)، بينما تصادف تنظيم الغبقة الرمضانية الثانية مع يوم المهندس البحريني مساء يوم الثلاثاء الموافق ٣٠ يونيو ٥٠٠٥ والذي تضمن العديد من الفقرات الترفيهية.

3- زيارة إلى دار المحرق للمسنين: وفي ثالث أيام عيد الفطر المبارك شاركت بعض العضوات و أعضاء مجلس الإدارة في زيارة إنسانية إلى دار المحرق للمسنين، حيث تم توزيع هدايا تذكارية.

٥- تذاكر مخفضة لجنة دلمون المفقودة: وبالتنسيق مع جنة دلمون المفقودة فقد رتبت الجمعية الحصول على تذاكر مخفضة لأعضاء الجمعية لدى دخولهم المنتجع المذكور بتاريخ ١٣ أغسطس ٢٠١٥ .

٦- معرض المواهب حول تراث البحرين: ومن أجل اكتشاف الجوانب الأخرى التي يتحلّى بها أعضاء الجمعية خلافاً لمهنة الهندسة، فقد رتبت لجنة الأنشطة العامة معرضاً يركز على المواهب لدى المهندسين، وتم اختيار " تراث البحرين " موضوعاً لذلك المعرض الذي أقيم في قاعة الجمعية بتاريخ ١٠٠١ كتوبر ٢٠١٥.

٧- معرض جامعة البحرين، اللجان الهندسية: ومشاركةً من الجمعية في اللجان الهندسية فقد تم تلبية دعوتهم لتقديم عرض تعريفي عن الجمعية في جامعة البحرين وذلك بتاريخ ٢٠١٠ أكتوبر ٢٠١٥.

٨- فعالية التخييم: وآخر نشاط نظمته اللجنة كان طوال يوم السبت الموافق ٣٠ يناير ٢٠١٦ حيث اجتمع الاعضاء في مخيم شتوي بمنطقة " الصخير " قضوا خلاله يوماً ممتعاً مع أفراد عائلاتهم.

سادساً: شئون الأعضاء والمهنة

١ - طلبات الانضمام للجمعية:

خلال عام 2015، تلقت الجمعية عدداً من الطلبات من أجل الانضمام إلى جمعية المهندسين البحرينية، وقد بلغ مجموعها 144 طلباً، وبعد مراجعة تلك الطلبات من قبل لجنة شئون الأعضاء وعرضها على مجلس الإدارة، فقد وافق المجلس على انضمام 140 عضواً من مختلف فئات العضوية، وتم رفض ٤ طلبات أخرى، وذلك نظراً لعدم استيفائها للشروط والمعايير المتبعة في الجمعية، كما تم إقرار طلبات ترفيع العضوية لـ 19 عضواً.

تضم لُجنة شئونُ الأعضاء كلاً من مدير شئون الأعضاء والمهنة المهندس أحمد الخان وأمين السر المهندس جواد الجبل والمهندس عامر علي بن رجب والدكتور أسامة تقي البحارنة والمهندس عيسى جناحى.

وفيما يلي إحصائية بالطلبات المقدمة خلال عام 2015 وتوزيعها حسب الفئات والتخصصات:

توزيع الطلبات الجديدة المقبولة حسب فئة العضوية مبينة في الجدول التالى:

العدد	فئة العضوية
-	زمیل
38	عامل
39	خريج
32	مؤازر

31	طالب
140	المجموع

توزيع الطلبات حسب التخصصات:

العدد	التخصص		
49	هندسة مدنية		
14	هندسة ميكانيكية		
20	هندسة كهربائية		
6	هندسة كيميائية		
16	هندسة معمارية		
35	تخصصات أخرى		
140	المجموع		

٢ - برنامج المنح:

أ - منح هشام الشهابي:

واصلت جمعية المهندسين برنامج صرف المنح المالية لطلبة الهندسة في جامعة البحرين حيث تقدم 32 طالباً استفاد منها ٢٦ طالباً خلال هذا العام وتم رفض 3 طلبات أخرى، وقد تخرج من طلاب المنح هذا العام 9 طلاب من مختلف التخصصات الهندسية وتم قبول 4 طلبات للانضمام في البرنامج، ويبلغ عدد الطلبة الذين يستفيدون من البرنامج في الوقت الحاضر 17 طالباً.

ب - منح أبناء المهندسين الأعضاء:

سوف يطرح هذا البرنامج الجديد خلال هذا العام (٢٠١٦) وهو مخصص لأبناء أعضاء الجمعية فقط لدراسة إحدى التخصصات الهندسية من جامعة معتمدة من قبل الجمعية في داخل البحرين أو خارجها. تعطي الجمعية منحة واحدة سنوياً على ألا يزيد مجموع عدد المنح عن أربع منح في أي فصل دراسي.

٣ - الأنشطة والفعاليات:

أ- المعارض المهنية: حرصاً منها على نشر الوعي بين الطلبة لترغيبهم في دراسة الهندسة، فقد شاركت الجمعية في المعارض المهنية التالية نظمت جمعية المهندسين البحرينية معرض عالم المهن الهندسية بالتعاون مع تمكين تحت رعاية الشيخ محمد بن عيسى آل خليفة خلال الفترة من ٢٢ و ٢٣ فبراير ٢٠١٥ بمقر الجمعية في الجفير، وتم استعراض التخصصات الهندسية الرئيسية والمجالات العلمية المرتبطة بها، كما تم تنظيم معرض مصغر لمشاريع عدد من طلبة كلية الهندسة بجامعة البحرين حديثي التخرج.

ب- <u>المحاضرات التعريفية:</u> تم تقديم محاضرة تعريفية في قاعة المحاضرات حول جمعية المهندسين البحرينية لمدرسة الشيخ عبدالعزيز آل خليفة الثانوية للبنين ومدارس الإيمان، وذلك بتاريخ 3 ديسمبر ٢٠١٥ لتعريف الطلاب بنبذة عن الجمعية وما تقدمه من خدمات في مختلف المجالات الهندسية والتدريبة.

ج- المؤتمرات والدورات: أتاحت الجمعية الفرصة إلى ما مجموعه ٩٢ مقعداً مجانياً إلى أعضاء الجمعية من مختلف فئات العضوية، وقد حضر منهم ٨٣ المؤتمرات التي تنظمها الجمعية، بينما حضر ٩ من

الأعضاء الدورات وورش العمل التدريبية، فضلاً عن انتداب عدد من الأعضاء لحضور مؤتمرات تنظمها جهات حكومية وأهلية خلال العام ذاته.

٤ - تحديث بيانات الأعضاء:

استكمالاً لمشروع تحديث البيانات الذي بدأ في سنة ٢٠١١، فقد تم ارسال خطابات تنبيه إلى الأعضاء من فئة "طالب" من أجل حثهم على دفع رسوم اشتراكاتهم لأكثر من خمس سنوات، لذلك فقد تم إنهاء عضوية ٢٢٤ عضو فئة طالب من الجمعية نظراً لعدم التزامهم بسداد الرسوم السنوية المتراكمة.

٥ - لجنة الجامعات الخاصة:

تم تشكيل لجنة لدراسة وضع الجامعات الخاصة في البحرين وإمكانية قبول خريجيها في الجمعية، حيث إن الجمعية حالياً لا تقبل أعضاء عاملين إلا من خريجي جامعة البحرين

تشكلت هذه اللجنة برئاسة د. أسامة البحارنة وعضوية كل من:

د. عبدالمجيد عبدالكريم و المهندس عيسى جناحي و الدكتور وفاء المنصوري و الدكتور مناف حمزة الدكتور محمد رضا قادر. وقد قدمت اللجنة مؤخراً توصياتها إلى مجلس الإدارة لمناقشته وإقراره.

٦ - تفاصيل إحصائية بأعضاء جمعية المهندسين البحرينية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٥

جدول رقم (١) عدد الأعضاء حسب فئة العضوية

جدون رقع (۱) حد الاحتفاء حسب عد المعفوية			
عدد الأعضاء			
	فئة العضوية		
1 V	زمیل		
1.15	عامل		
777	خريج		
114	مؤازر		
777	طالب		
1717	المجموع		

جدول رقم (٢) عدد الأعضاء حسب التخصص

بدون رحم (۱۰) حده الاحتماد							
المجموع	تخصصات	هندسة	هندسة	هندسة	هندسة	هندسة	الفئة
	أخرى	معمارية	كيميائية	كهربائية	ميكانيكية	مدنية	
١٧	٣	-	١	٣	٥	٥	زميل
1 . 1 £	١٣٨	١٢٦	٥٧	177	1 1 0	701	عامل
777	٤٣	٥,	١٥	٣.	٣.	٦٣	خريج
١١٨	٤٧	7	٣	١٥	1 ٧	٣.	مؤازر
411	٤٧	٥١	**	۲.	٣٣	۸۸	طالب
١٦٤٦	777	7 7 7	١٠٣	740	۲٦.	٥٣٧	المجموع
100%	17%	۱ ٤%	٧%	۱ ٤%	17%	۳۳%	النسبة

جدول رقم (٣) عدد ونسبة الأعضاء حسب الجنسية

المجموع	غير بحريني		بدريني		
		العدد		العدد	الفئة
		النسبة		النسبة	- <u></u> ,
17	0	1	1 %	١٦	زمیل

1014	82 %	328	55 %	٦٨٦	عامل
231	3 %	11	18 %	۲۲.	خريج
118	10 %	39	6 %	٧٩	مؤازر
266	5 %	18	20 %	7 £ A	طالب
1646	24 %	397	76 %	1249	المجموع

جدول رقم (٤)عدد ونسبة الأعضاء حسب الجنس

	إناث		ذكـور		
المجموع	النسبة	العدد	النسبة	العدد	الفئة
17	-	-	1 %	17	زميل
1014	39 %	121	67 %	893	عامل
231	28 %	86	11 %	145	خريج
118	2 %	7	8 %	111	مؤازر
266	31 %	98	13 %	168	طالب
1646	19 %	312	81 %	1334	المجموع

الأعضاء مدى الحياة: 424 + الأعضاء العاملين الآخرين: 1222 = 1646

سابعاً: الشئون الإعلامية

۱. <u>مقدمة :</u>

تهدف اللجنة الإعلامية إلى ترسيخ مكانة جمعية المهندسين البحرينية في المجتمع البحريني، كأعرق جمعية مهنية تأسست في مملكة البحرين، وعليه فقد وضعت استراتيجية للوصول إلى الهدف المنشود وذلك من خلال توطيد علاقات الجمعية مع كافة وسائل الإعلام العربية والأجنبية وبكافة أنواعه الإلكترونية والمطبوعة والمسموعة والمرئية، وفيما يلي أهم ما تم إنجازه من قبل اللجنة خلال العام 2015:

- توثيق العلاقات والصلات بين الجمعية ووسائل الإعلام من حيث نشر الأخبار والحرص على متابعتها للتأكد من نشرها بالشكل اللائق.
- تغطية أنشطة وفعاليات لجان الجمعية والعمل على نشرها في الصحف المحلية العربية والأجنبية.
- ترتيب المقابلات الصحفية ومنح الفرص إلى الأعضاء للتحدث في المواضيع التي تخص أنشطة الجمعية في الصحافة.

٢. الأخبار الصحفية

أصدرت الجمعية خلال عام 2015 ما يقارب ٤٢ خبراً متنوعاً شمل أغلب نشاطات وفعاليات الجمعية، تناولتها الصحف المحلية العربية والأجنبية بطريقة متباينة، وتم نشر أغلبها في كافة الصحف العاملة في البحرين، الأمر الذي يعكس اهتماماً جيداً لدى الصحف فيما يتعلق بأخبار الجمعية.

٣. التغطية الإعلامية للمؤتمرات:

شاركت اللجنة الإعلامية لجنة المؤتمرات في العمل على تغطية المؤتمرات والمعارض المصاحبة وهي المنتدى العربي للاتصالات وتقنية المعلومات 2015، ومؤتمر ومعرض المطارات العربية ٢٠١٥ ومنتدى يوم البيئة العالمي بالتعاون مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة والمجلس الأعلى للبيئة ومعرض المهن الهندسية، مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط الخامس عشر لتآكل المعادن، معرض البحرين الدولي للعقارات "بايبكس ٢٠١٥" ومؤتمر ومعرض المسؤولية الاجتماعية للشركات ٢٠١٥ ومؤتمر ومعرض إدارة الطاقة ٢٠١٥.

كان نصيب اللجنة الإعلامية من العمل في هذه المؤتمرات والمعارض إعداد البيانات الصحفية وتعميمها على الصحف قبل وبعد المؤتمرات، بالإضافة إلى تولي مهمة دعوة الصحافة المحلية العربية والأجنبية ووكالات الأنباء وغيرها من وسائل الإعلام لحضور مؤتمرات الجمعية، ومن ثم متابعة الصحف للإطلاع على ما تم نشره من تغطيات إعلامية لمؤتمرات الجمعية، إلى جانب مهام أخرى مثل:

- أ. حفظ أرشيف بالتغطيات الإعلامية.
 - ب إصدار الكتيبات.
- ت. تكثيف التواصل مع الصحافة الأجنبية لتوسيع دائرة العلاقات العامة مع الصحف.
- ث. الاحتفاظ بأرشيف مصور عن برامج الجمعية من أجل الرجوع إليه عند الحاجة.
- ج. تشكيل لجنة إعلامية لبعض المؤتمرات، وتتعدد مهماتها حسب نوع وحجم المؤتمر للوصول إلى التغطية الإعلامية المناسبة للحدث.

٤. مجلة المهندس:

تتولى اللجنة الإعلامية مهمة إعداد وإخراج مجلة المهندس وإبرازها بالشكل اللائق بجمعية المهندسين البحرينية، بالإضافة إلى المضمون الذي تحتويه موضوعات المجلة، وقد أصدرت اللجنة العددين ٦٠ و ١٠ خلال عام ٢٠١٥، وحرصا من اللجنة على متابعة سير العمل في المجلة فإنها تعقد اجتماعات دورية يتم خلالها مناقشة كافة ما يتعلق بالمجلة من حيث وقت الإصدار والمواضيع التي يتم تداولها ومتابعة إنجازها، غير ذلك ينتهز أعضاء اللجنة اجتماعاتهم لتقديم اقتراحات من شأنها تطوير المجلة من حيث زيادة المواضيع وتنوعها واقتراح أبواب جديدة، وعليه فاللجنة دائمة العمل على استقطاب كتاب جدد وإدخال أبواب جديدة على المجلة.

٥ المهندس تايمز:

أصدرت اللجنة 9 نسخ إلكترونية من النشرة الإخبارية خلال ٢٠١٥، إذ تم دمج بعض النشرات مع بعضها الآخر مثل نشرة شهري أبريل ومايو، ونشرة شهري يوليو وأغسطس، ونشرة شهري سبتمبر وأكتوبر، كما وحرصت اللجنة في كل نشرة بأن تغطي كافة أخبار وأنشطة لجان الجمعية.

من جانب آخر فإن اللجنة الإعلامية تواصلت خلال العام الماضي ٢٠١٥ مع الجمعيات الهندسية في الدول المجاورة لنشر أخبار جمعية المهندسين البحرينية في مجلاتها الهندسية.

٦. توصيات:

وفي إطار سعي اللجنة الإعلامية لتطوير أدائها فإنها توصى بالتالي:

- المشاركة في المسابقات الهندسية العالمية والفعاليات الاجتماعية المحلية من أجل نشر ثقافة الهندسة.
- العمل على تحديد يوم في السنة لتكريم الصحف ووسائل الإعلام الداخلية والخارجية، لشكر هم على إسهاماتهم في نشر وتغطية فعاليات وأخبار الجمعية .
 - القيام بزيارات ميدانية لوسائل الإعلام المختلفة لبناء جسور تواصل مثمرة.
- بناء جسور تواصل بناءة مع الجمعيات المهنية المختلفة من أجل المساهمة بفعالية في الحركة التطوعية في البحرين.

ثامناً: الشئون المالية

١- المؤتمرات والدورات التدريبية

خلال عام ٢٠١٥، عقدت الجمعية العديد من المؤتمرات والمحاضرات وورش التدريب، وبلغت مداخيل المؤتمرات والورش التدريبية ١,٠٤٣،٥٥١ ديناراً بحرينياً و٢٢,٧٣٤ ديناراً بحرينياً على التوالي، فيما بلغت المصروفات الناتجة عن هذه المؤتمرات والورش التدريبية ٣٣٩,٦٥٣ ديناراً بحرينياً و٧٣٩,١٥٤ ديناراً بحرينياً على التوالي.

وكانت الزيادة في الدخل المسجل خلال عام ٢٠١٥ قد بلغت ٣٠٣,٨٩٨ ديناراً بحرينياً للمؤتمرات، بينما بلغت الأرباح العائدة لمركز التدريب ٥٦٠،٥ ديناراً بحرينياً، مع دخل متراكم قدره ٣٠٩,٤٥٨ ديناراً بحرينياً .

٢- رسوم العضوية

في عام ٢٠١٥ بلغت إيرادات رسوم العضوية المستحقة للجمعية ٢٨,٤٥٧ ديناراً بحرينياً مقابل ٣٦,٣٢٠ ديناراً بحرينياً في عام ٢٠١٤، غير أن ما تم استلامه من الأعضاء خلال عام ٢٠١٥ قد بلغ ٨,١٣٢ ديناراً بحرينياً فقط، ولا تزال المبالغ المتبقية معلقة دون سدادها من قبل الأعضاء للجمعية.

٣- المنح والمصروفات المجتمعية

كانت المبالغ المخصصة للطلبة خلال عام ٢٠١٥ ما قيمته ١٦,٠٤٨ ديناراً بحرينياً، فيما كانت مصاريف المنح ١٦,٤٢٨ ديناراً بحرينياً في عام ٢٠١٤ حيث تمت المحافظة على نفس القيمة تقريباً.

٤- إيجارات قاعات الجمعية

طرأ انخفاض طفيف على إيرادات تأجير قاعة المهندس هشام الشهابي وقاعة المحاضرات بما قيمته ١١,٣٤٠ ديناراً بواقع ٩,٧٥٩ ديناراً بحرينياً في عام ٢٠١٥ مقارنة بمبلغ ٢٠١٤٠ دينارا بحرينياً في عام ٢٠١٤.

٥- الموجودات

في عام ٢٠١٥ بلغت قيمة الموجودات ١,٧٥٥,٢٠٧ دينار بحريني مقابل ١,٧٥٦,٤٠١ ديناراً بحرينياً في عام ٢٠١٤. وكان مجموع الموجودات الجارية التي تتألف من النقد والأرصدة لدى البنوك والذمم ٢,٦٥٤,١٦٥ ديناراً بحرينياً في عام ٢٠١٥ مقابل ٢,٦٥٤,٢٣٢ ديناراً بحرينياً في عام ٢٠١٤ بزيادة تبلغ ٣٤,٨٨٣ ديناراً بحرينياً. وفي نهاية عام ٢٠١٥ بلغ مجموع الموجودات ٢٠١٤,٤٤٤,٤ ديناراً بحرينياً مقابل ٢٥٢٠.

٦- الودائع الثابتة

بلغ مجموع الودائع الثابتة لدى البنوك ٢,٢٦٧,٥٨٣ ديناراً بحرينياً بمتوسط فائدة قدرها ٥٢,١٪، تراوحت ما بين ٨,٠٪ إلى ١,٧٠٪ على أساس ودائع ثابتة محددة الأجل.

٧- المبنى الرئيسي

بلغت مصروفات صيانة المبنى ٣,٨٦٩ ديناراً بحرينياً في عام ٢٠١٥ مقابل ٨,٩٢١ ديناراً بحرينياً في عام ٢٠١٤ .

٨- مجلة المهندس

خلال عام ٢٠١٥ بلغت نفقات إصدار مجلة المهندس ٨,٢٥١ ديناراً بحرينياً مع استمرار اصدار نشرة "المهندس تايمز" شهرياً والتي تؤرخ للمناسبات وأنشطة الجمعية في كل شهر.

٩- الذمم المدينة

بنهاية عام ٢٠١٥ بلغت الذمم المدينة ٤٠٢,٦٧٩ ديناراً بحرينياً مقابل ٢٠١٥. ديناراً بحرينياً في عام ٢٠١٤. وأغلب المبالغ تعود إلى مؤتمرات ومعارض وورش عمل تم تنظيمها في الربع الأخير من عام ٢٠١٥ حيث أنه لم يتم بعد تحصيل المبالغ المستحقة قبل غلق الدفاتر، وإننا نتوقع تحصيلها في مطلع هذا العام.

١٠ الملخص المالي

في العام ٢٠١٥ بلغت الزيادة في الإيرادات على المصروفات ١٢١,١٥٥ ديناراً بحرينياً مقابل كرورية على المصروفات ١٢١,٥٥ ديناراً بحرينياً في عام ٢٠١٤. بالإضافة إلى ذلك وكما تم الاتفاق عليه في الجمعية العمومية تم تخصيص ١٠٪ من الأرباح كاحتياطي لمكافآت الأعضاء، وبلغت ١٣,٤٦١ ديناراً بحرينياً.

11- التوصيات يوصى مجلس الإدارة بإعادة تعيين مؤسسة التدقيق السادة/ طلال أبو غزالة لمراجعة حسابات الجمعية للفترة من يناير إلى ديسمبر ٢٠١٦.

تاسعاً: الروابط والشعب:

أ- نادى الخطابة:

- تأسس نادي الخطابة (BSE Toastmasters club) بجمعية المهندسين البحرينية في مطلع عام ٢٠٠٧، ويهدف إلى تطوير القدرة القيادية وملكات الخطابة و الحديث من خلال تقمص شخصيات و أدوار قيادية تحت إشراق زملاء لهم سبقوهم في هذا المجال، الأمر الذي يتماشى مع أهداف الجمعية بتطوير القدرات والمواهب لدى الأعضاء.
- استمر النادي في لقاءاته المنتظمة بمعدل مرتين كل شهر واستطاع تحقيق ٨ أهداف مما مجموعه عشرة خلال عام ٢٠١٥، واشترك في مسابقات عديدة مع نوادي الفئة ٨٤ فضلاً عن مشاركته في المؤتمر العام لنوادي الخطابة في البحرين بتاريخ ٨ مايو ٢٠١٥ والمؤتمر الخليجي الذي أقيم في دبي خلال الفترة من ٢٨ ٣٠ مايو ٢٠١٥.

ب- لجنة ارتباط المهندسين الأردنيين:

خلال عام ٢٠١٥ تعددت أنشطة اللجنة التي يترأسها المهندس محمد المقدادي من أنشطة ترفيهية تمثلت في حفلات الشواء والتخييم الربيعي والشتوي والاجتماعات الدورية للهيئة الإدارية والمشاركة في تنظيم الغبقة الرمضانية بجمعية المهندسين البحرينية، علاوة على المشاركة في ندوات ملتقى الثلاثاء وتنظيم ورشتي عمل مجانيتين حول عقود الفيديك تصميم الخرسانة، حيث شارك فيهما أعضاء الجمعية بالإضافة إلى أعضاء اللجنة.

ت- معهد المهندسين الهنود:

في ٦ فبراير ٢٠١٥ تم استضافة الرئيس الهندي السابق البروفيسور الراحل عبدالكلام حيث ألقى محاضرة في قاعة هشام الشهابي، وتم ترتيب زيارة ميدانية إلى مصنع الفايير غلاس بتاريخ ٢٥ فبراير ٢٠١٥ وجرى الاحتفال بيوم المهندس الهندي في ٢ أكتوبر ٢٠١٥ واختتمت البرامج بمسابقات تمت في ٢٦ ديسمبر ٢٠١٥ بالتعاون مع معهد براغيان للتقنية.

عاشراً: تقرير مدققي الحسابات

جمعية المهندسين البحرينية الجفير – البحرين

تقرير مدققي الحسابات والبيانات المالية للسنة المنتهية ٣١ ديسمبر ٢٠١٥

إحدى عشر: ملحق رقم ١:

ثاني عشر: ملحق رقم ٢: تقرير لجنة الحوافز: