

التقرير السنوي 2017

2017



التأمين







خادم الحرمين الشريفين

الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود







صاحب السمو الملكي

الإمير محمد بن سعود بن عبدالعزيز آل سعود

ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء وزير الدفاع







معالي الدكتور

مِجْدُ بْنُ عَبْدِ اللَّهِ بْنِ مُحَمَّدٍ الْقَصْبِيِّ

وزير التجارة والاستثمار





د. جميل بن جاراالله البقعاوي
رئيس مجلس الإدارة

أما فيما يخص المكاتب والشركات فقد عملت الهيئة على تطويرها ورفع قدراتها وإمكانياتها من خلال الخدمات المقدمة لها، والعمل مع وزارة الشؤون البلدية والقروية ووزارة التجارة والاستثمار في تعديل آلية تصنيف المكاتب والشركات، وكذلك رفع جودة وتطوير المكاتب ومخرجاتها من خلال أتمتة الإجراءات في المكاتب، والمشاركة في اجتماعات هيئة الخبراء لدراسة رفع مستوى أداء قطاع الخدمات الهندسية الاستشارية، والمشاركة في تعديل نظام الشركات المهنية المقترح من وزارة التجارة والاستثمار، وتشديد الرقابة على المكاتب والشركات للتأكد من نظاميتها والتزامها بقواعد الترخيص، وإعداد دراسات شاملة والنظر في إلزامية تطبيق الاشراف الهندسي على المنشآت وتحديد أتعاب المكاتب للخدمات، وإطلاق برنامج لمساعدة المكاتب لرفع جودة وتميز الأداء، وكذلك إطلاق التأمين المهني للمكاتب والشركات. كما عملت الهيئة على تطوير البنية التحتية للهيئة لتكون قادرة على تقديم أفضل الخدمات لأعضائها والمستفيدين منها، ومن أبرزها السعي لتحسين وتطوير أنظمة ولوائح الهيئة، وشراء مبنى للأمانة العامة في الرياض واستئجار مقرات أخرى للفروع، وتدشين البوابة الإلكترونية للهيئة، واتباع أساليب تميز الأداء التشغيلي لرفع جودة العمل وقياس أداء عمل الهيئة وفروعها، وتعيين مراجع داخلي لمراجعة الإجراءات المالية والإدارية، كما أسست مركز تدريب متخصص ليكون نواة لأكاديمية هندسية في المستقبل، كذلك قامت بالربط الإلكتروني مع الجهات ذات العلاقة (وزارة الداخلية / وزارة العمل / وزارة البلديات / وغيرها). كما فعلت الهيئة دور المسؤولية الاجتماعية للهيئة ودعم مبادرات خدمة المجتمع. ونيابة عن أعضاء مجلس الإدارة، يسعدني أن أضع بين أيديكم هذا التقرير الذي يستعرض أعمال الهيئة الذي وضحت فيه أهم النشاطات والتطورات ومراسل التحسين خلال تلك الفترة، متضمنًا تقارير توضح بالأرقام والرسوم البيانية حجم الأعمال التي قامت بها خلال هذا العام. ختاماً أدعو الله عز وجل أن يعيننا جميعاً لتحقيق تطلعات حكومتنا الرشيدة نحو بناء جيل قوي متمسك بالعلم والمعرفة، وتحقيق ولو جزء بسيط من العمل الذي يلي التطلعات والطموحات للمهندسين، التي ستكون هي الجزء الأهم في تحقيق رؤية المملكة ٢٠٢٠ بإذن الله.

أبرز الانجازات وتحقيق التطلعات

شهدت الدورة الخامسة (٢٠١٥ / ٢٠١٨) لمجلس إدارة الهيئة تحقيق العديد من الانجازات والقفزات وذلك من خلال الخطوات التطويرية التي أنتهجها مجلس الإدارة، وفقاً لخطة التحول الاستراتيجي التي وضعها وتماشياً مع رؤية المملكة ٢٠٢٠، حيث اعتمدت على ٤ محاور أساسية للمساهمة بتفعيل الرؤية وتحقيق الأهداف. ومن أبرزها فيما يخص المهنة، فقد قامت الهيئة بجهود نتج عنها المشاركة في برنامج التحول الوطني لمساهمة بفعالية في النمو الاقتصادي للمملكة، إعداد جائزة للتميز والإبداع الهندسي، وكذلك العمل على نظام مزاوله المهنة ومتابعته في الجهات المختصة حتى تم إقراره، العمل على إقرار نظام كود البناء السعودي، وتم إقراره، إلى جانب إبراز أهمية الكادر الهندسي حيث تم الرفع به لمجلس الوزراء للإقرار النهائي، والمساهمة في ربط إصدار وتجديد إقامات جميع المهن الهندسية المساعدة بالتسجيل لدى الهيئة، وتم تسجيل أكثر من ٣٠ ألف فني، وإلزام المهندسين الوافدين بخبرة لا تقل عن ٥ سنوات. أما فيما يخص المهندس فقد قامت الهيئة بالكثير من الجهود التي من شأنها أن تصب في صالح المهندس السعودي، من أجل تطويره وتأهيله والعمل على رفع مستوى أداءه، من خلال إيجاد البرامج والأنشطة التي تقدمه، ومن أبرزها الدعم لحضور المؤتمرات الداخلية والخارجية، إلى جانب التنظيم والمشاركة في المناسبات المختلفة، كما شاركت في نحو ٩٠ معرض داخل وخارج المملكة، إلى جانب دعم الأعضاء وتدريبهم، حيث تم عقد أكثر من ٧٠٢ دورة تدريبية مدعومة استفاد منها ما يزيد عن ٢٥ ألف مهندس، وكذلك الاهتمام بالمهندسين والشراكة مع بعض الشركات والمكاتب الهندسية لتوظيفهم، وإطلاق برنامج الأبحاث لدراسة اللغة الإنجليزية في الخارج، واستفاد منه أكثر من ٢٥٠ مهندس، وإطلاق نظام التعليم الإلكتروني المجاني الذي استفاد منه أكثر من ٢ آلاف مهندس، وإطلاق برامج تأهيل لحديثي التخرج في كافة مناطق المملكة، واستفاد منها أكثر من ٥ آلاف مهندس، كما نظمت الهيئة أكثر من ٥٠٠ مناسبة، واستفاد منها أكثر من ٢٠ ألف مهندس ومهندسة، كما تم تنظيم دورات متخصصة لكود البناء السعودي، استفاد منها أكثر من ٢٥٠ مهندس، وأطلقت الهيئة عدد من منافع العضوية ضمن بوابة إلكترونية شملت خصومات في أكثر من ١٤٠ جهة. كما وفرت مقاعد مدعومة للأعضاء في برامج الماجستير بكليات الهندسة في الجامعات الأهلية، واستفاد منها أكثر من ٢٠٠ مهندس، كما تم تفعيل برنامج التأمين الطبي برسوم مخفضة والنجاح بإضافة الوالدين، واستفاد منه أكثر من ٣٥٠٠ من المهندسين وعوائلهم، كما تم عقد اختبارات أساسيات الهندسة والمهندس المحترف والعمل مع قياس بإطلاق النسخة السعودية لأكثر من ١٢٠٠ مهندس.





م/ عبدالله اللطيف الحركان
الأمين العام

عام من العمل للمهنة والمهندسين

إن هذا التقرير السنوي الشامل ضروري بسبب الطابع الجديد لهيئتنا المهنية، وما يتبعه من ضرورة توفير معلومات مفصلة عن التحديات التي تواجهها الهيئة السعودية للمهندسين وعن أنشطتها وتطلعاتها، ويبيّن في متن التقرير الأنشطة التي اضطلعت بها الهيئة، وهو يستعرض بشكل مفصل الأنشطة التي قامت بها الهيئة خلال عام ٢٠١٧م.

إن ما احتواه التقرير يعكس الجهود التي قامت بها الهيئة السعودية للمهندسين في عام كامل، بهدف تقديم أفضل الخدمات لقطاع المهنة والمنتسبين إليها بالمملكة العربية السعودية، بعد أن انطلق مجلس الإدارة في دورته الخامسة (٢٠١٥/٢٠١٨) إلى آفاق مهنية أوسع وأرحب لمواكبة التطور والتقدم المهني والوصول إلى كل مهندس على أرض الوطن.

وقد تضمن التقرير معلومات عن الجهود التي بذلت خلال عام، والذي تحقق خلاله العديد من الإنجازات التي تعاطت عن قرب مع المهندس وتطلعاته المستقبلية، وأرست دعائم العمل الذي يصب في مصلحة المهنة والمهندس والوطن، لتلبية احتياجاته ومتطلباته، من خلال خطط وبرامج رسمت على أرض الواقع من قبل مجلس الإدارة، بعد أن أعد الخطط التطويرية القابلة للتحقيق على أرض الواقع والمتماشية مع رؤية ٢٠٣٠.

وإضافة لتلك الجهود فإن أعضاء مجلس الإدارة ومنسوبي الأمانة العامة وفروعها في مدينتي جدة والدمام، ومجالس الفروع في مدن المملكة المختلفة يعملون بكل جد واجتهاد لتحقيق درجات أعلى من التطور والتنظيم والشفافية للهيئة والمهنة، إضافة إلى تقديم أفضل وأرقى الخدمات للمهنة والمهندس والمجتمع، باعتبار مهنة الهندسة أحد أهم القطاعات الرئيسية في عملية التنمية الاقتصادية بالمملكة العربية السعودية.

في الختام أود أن أشيد بجهود زملائي أعضاء مجلس الإدارة، الذين كان لهم الأثر البالغ في التوجهات الجديدة للهيئة التي اضطلعت بها الأمانة العامة، وبذلت كل ما في وسعها من جهود لتحقيق النتائج المميزة التي يتناولها هذا التقرير. وكلي أمل أن يكون هذا التقرير ملبياً لتطلعات زملاء المهنة وحقق ما فيه من جهود بعض الأمنيات والتطلعات التي يأملها كل مهندس.



المحتويات

الصفحة	الموضوع
٦٩	٦-٢ : خدمات الأعضاء
٧٣	٦-٣ : المؤتمرات والفعاليات
٧٦	سابعاً : الإدارة العامة للشؤون المساندة
٧٧	٧-١ : الشؤون المالية
٧٨	٧-٢ : الموارد البشرية
٨٠	٧-٣ : الاتصالات الإدارية
٨٢	٧-٤ : تقنية المعلومات
٨٨	٧-٥ : المشتريات والعقود
٨٩	ثامناً : إدارة التحكيم الهندسي والشؤون القانونية
٩٤	تاسعاً : الفروع
٩٥	٩-١ : فرع المنطقة الشرقية
١٠١	٩-٢ : فرع منطقة مكة المكرمة
١١١	عاشراً : المراجعة الداخلية

الصفحة	الموضوع
١١	أولاً : المقدمة
١٦	ثانياً : مجلس الإدارة
١٨	ثالثاً : ملخص الإنجازات للدورة الخامسة
٢٤	رابعاً : الإدارة العامة للاعتماد والتأهيل المهني
٢٥	٤-١ : التسجيل والعضوية
٣٣	٤-٢ : التصنيف والاختبارات المهنية
٣٦	٤-٣ : التدريب والتطوير المهني
٣٩	٤-٤ : الشعب الهندسية
٥٤	خامساً : الإدارة العامة للمكاتب والشركات الهندسية
٥٦	٥-١ : خدمات التراخيص
٦٢	٥-٢ : التصنيف الهندسي
٦٣	٥-٣ : التفتيش والرقابة الميدانية
٦٤	سادساً : الإدارة العامة للخدمات
٦٥	٦-١ : العلاقات العامة والإعلام



أولاً: المقدمة



صدر نظام الهيئة السعودية للمهندسين بالمرسوم الملكي رقم م/٣٦ وتاريخ ٢٦/٩/١٤٢٣هـ، وهي هيئة مهنية علمية ذات شخصية اعتبارية تهدف إلى النهوض بمهنة الهندسة وكل ما من شأنه تطوير ورفع مستوى هذه المهنة والعاملين فيها. وانطلاقاً من رؤية الهيئة السعودية للمهندسين وأهدافها واستراتيجياتها فقد خطت الهيئة خطوات فاعله في سبيل تحقيق أهدافها خاصة بعد صدور المرسوم الملكي رقم م/٦٠ وتاريخ ٢٨/١٢/١٤٢٥ الذي نص على تعديل المادة السادسة من نظامها والخاصة بانتخاب أعضاء مجلس إدارتها.

ويأتي نطاق إشراف وزارة التجارة والاستثمار على الهيئة السعودية للمهندسين من خلال مراجعة جميع اللوائح المتعلقة بنظام الهيئة بعد إقرارها من الجمعية العمومية والتأكد من مطابقتها لأحكامه، وتزويد الهيئة الوزارة بنسخ من الحسابات الختامية للهيئة بعد اعتمادها ونسخ من القرارات المالية والإدارية، ويشمل كذلك اتخاذ ما يلزم من الإجراءات والآليات والتدابير بما في ذلك الطلب من مجلس الوزراء حل مجلس إدارة الهيئة وتعيين مجلس إدارة مؤقت لمدة سنة إذا انتهت مدة مجلس الإدارة ولم تتوصل الجمعية العمومية إلى انتخاب مجلس إدارة جديد أو حدث خلل يعوق عمل الهيئة.



المقدمة

الرقى بالمهنة وتمكين المهندسين والمؤسسات الهندسية من الوصول إلى الحلول المثلى ورفع مستوى الأداء وتشجيع الإبداع والابتكار لتحقيق مكانة مرموقة دولياً.



الرؤية



تهدف الهيئة إلى النهوض بمهنة الهندسة وكل ما من شأنه تطوير ورفع مستوى هذه المهنة والعاملين فيها، ولها على الأخص ما يأتي:



الأهداف

- 

1 وضع أسس ومعايير مزاولة المهنة وتطويرها بما في ذلك شروط الترخيص.
- 

2 وضع القواعد والامتحانات اللازمة للحصول على الدرجات المهنية.
- 

3 إعداد الدراسات والبحوث والإحصاءات المتعلقة بشعب وفروع الهندسة، ونشرها، وإصدار مجلات مهنية وعلمية.
- 

4 تنظيم الدورات وإقامة المؤتمرات والندوات والمعارض ذات العلاقة بالمهنة، والمشاركة فيها.
- 

5 إبداء المقترحات التي تراها مناسبة للقرارات والتعليمات المتعلقة بالمهنة.
- 

6 تقديم المشورة الفنية في مجال اختصاصها وفقاً للضوابط التي يقرها مجلس إدارة الهيئة.

2 الارتقاء بقدرات المهندسين والفنيين باعتماد مناهج التدريب والتأهيل على المستوى الوطني التي تمكنهم من الممارسة المهنية الفاعلة.

1 المساهمة في رفع مستوى التعليم الهندسي في المجالات الأكاديمية والتدريبية والمهنية بهدف التوافق بين مخرجات التعليم ومتطلبات سوق العمل.

4 تشجيع البحث والتطوير والابتكار والإبداع في كافة المجالات الهندسية.

3 العمل على اعتماد أسس وقواعد تحكم التراخيص والممارسة الهندسية وأخلاقيات المهنة.



الاستراتيجيات

7 المشاركة الفعالة للشركات السعودية والمهندسين السعوديين في مشاريع القطاعين العام والخاص وتنمية شراكة عمل حقيقية بين المؤسسات الهندسية السعودية والأجنبية بطريقة تحقق تنمية القدرات الوطنية.

6 مراجعة القرارات والأنظمة في القطاعين العام والخاص المتعلقة بمهنة وقطاع الهندسة واقتراح التعديلات المناسبة بشكل يساهم في تحقيق أهداف الهيئة.

5 تقديم خدمات جاذبة ومؤثرة للشركات والمكاتب الهندسية والمهندسين.

10 توعية المجتمع بأهداف ومهام الهيئة وبدور قطاع الهندسة في تنفيذ البرامج التنموية المختلفة.

9 العمل على تنمية المؤسسات الهندسية الصغيرة والمتوسطة والمكاتب الهندسية الفردية.

8 تشجيع التكامل بين الشركات والمؤسسات الهندسية الوطنية لتمكينها من تنفيذ المشاريع الكبرى.





ثانياً: مجلس الإدارة



الدكتور/ جميل بن جارالله البقاوي
رئيس مجلس إدارة الهيئة السعودية للمهندسين



د.مهدي علي آل سليمان
عضو المجلس



م.مشاري ناصر الشثري
عضو المجلس



م.زياد عبدالكريم السويدان
عضو المجلس



د.عبدالرحمن صالح الجري
عضو المجلس



د.بسام أحمد غلمان
نائب الرئيس



م. محمد بن سليمان باجع
عضو المجلس



م.مشعل ابراهيم الزغبيبي
عضو المجلس



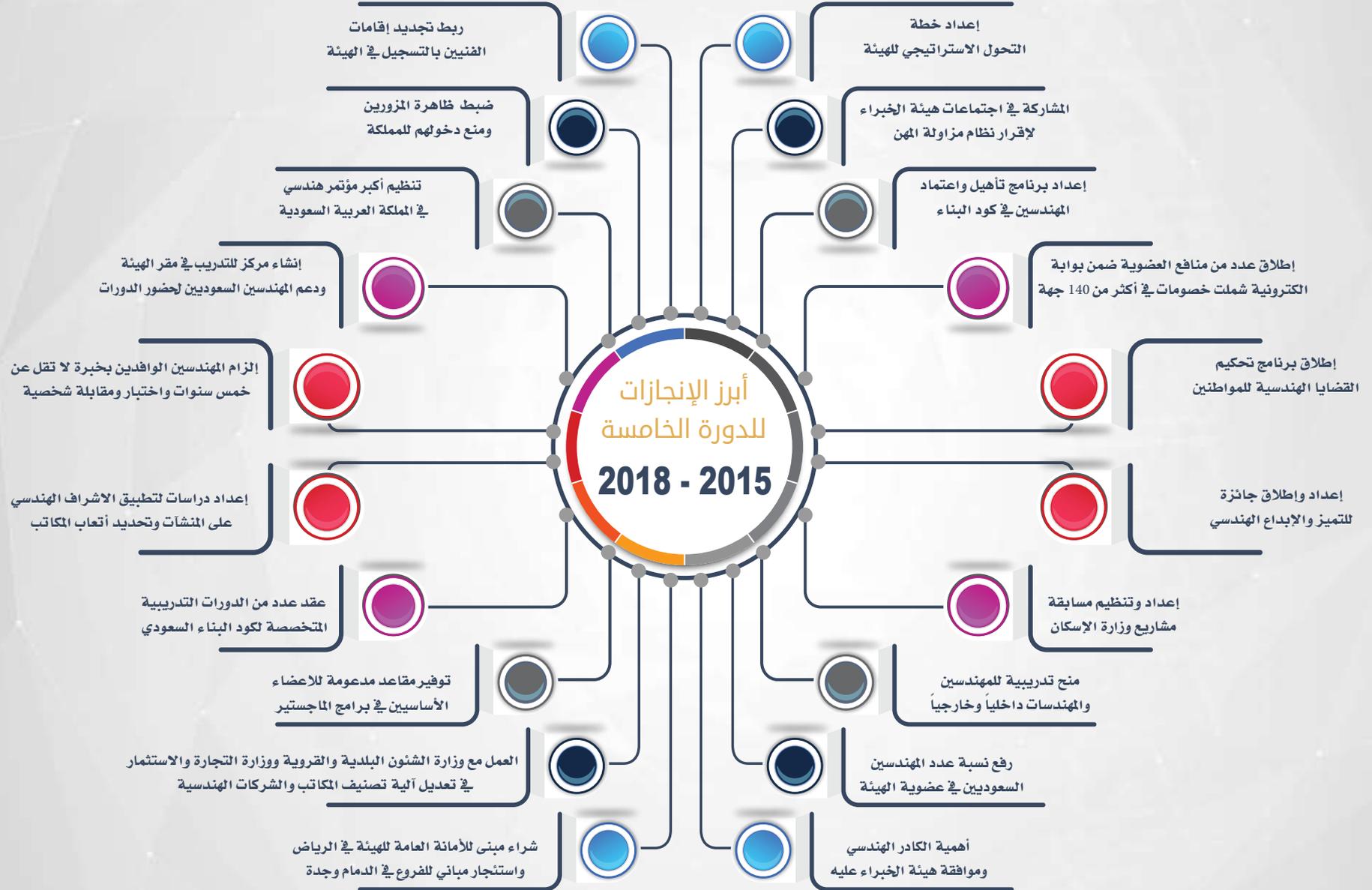
م.يوسف علي الفريدان
عضو المجلس



م.عطا الله عشوي الشمري
عضو المجلس



ثالثاً: ملخص الإنجازات للدورة الخامسة (٢٠١٥ - ٢٠١٨م)



المحاور الرئيسية لإنجازات الدورة الخامسة للأعوام 2018 - 2015



المهندس

تطوير المهندس السعودي وتأهيله والعمل على رفع مستوى أداء المهندس السعودي ليصل لأعلى المراتب عربياً وعالمياً

المهنة



الرقعي بمهنة الهندسة في المملكة وإيجاد البيئة المناسبة لها والمحفزات لرفع جودتها، مع العمل على حماية مهنة الهندسة.



البنية التحتية

تطوير البنية التحتية للهيئة لتكون قادرة على تقديم أفضل الخدمات لأعضائها والمستفيدين منها بما يعود بالنفع على القطاع الهندسي

المكاتب الهندسية



تطوير المكاتب الهندسية والاستشارية ورفع قدراتها وإمكانياتها من خلال الخدمات المقدمة لها وتطوير الأنظمة الخاصة بها

أبرز إنجازات مجلس الإدارة في دورته الخامسة

الدورة الخامسة (٢٠١٥ / ٢٠١٨ م)

ضمن خطة التحول الاستراتيجي للهيئة السعودية للمهندسين والتي قام مجلس ادارة الهيئة بتبنيها ورسم سياستها للعمل بموجبها من قبل الامانة العامة، نتج عنها إنجازات عديدة في ثلاثة أعوام وذلك خلال فترة اشراف مجلس الإدارة للدورة الخامسة (٢٠١٥.٢٠١٨ م) التي يرأسها سعادة الدكتور جميل بن جار الله البقعاوي ونائبه الدكتور بسام أحمد غلمان وعضوية كل من الدكتور عبدالرحمن صالح الجري، المهندس زياد عبدالكريم السويدان، المهندس مشاري ناصر الشثري، المهندس عطا الله عشوي الشمري، المهندس يوسف علي الفريدان، المهندس مشعل ابراهيم الزغبيبي، المهندس محمد بن سليمان باجع، الدكتور مهدي علي آل سليمان.

وقد تمثلت ابرز الإنجازات في هذه الدورة في كثير من النشاطات والبرامج التي تصب في صالح المهنة والمهندس والمكاتب الهندسية و البنية التحتية، ومن أهم تلك الانجازات:

فيما يخص المهنة قام المجلس بجهود نتج عنها مايلي :

١ - المهنة :

- فيما يخص المهنة قامت الهيئة السعودية للمهندسين بجهود نتج عنها مايلي:
- المشاركة في برنامج التحول الوطني لمساهمة بفعالية في النمو الاقتصادي للمملكة.
- إعداد جائزة للتميز والابداع الهندسي، حيث تم تكريم ٨٨ مهندس ومهندسة.
- العمل على نظام مزاولة المهنة ومتابعته في الجهات المختصة حتى تم إقراره من مجلس الوزراء.
- العمل على إقرار نظام كود البناء السعودي ومشاركة عدة قطاعات متصله، وتم إقراره من مجلس الوزراء.
- إبراز أهمية الكادر الهندسي وموافقة هيئة الخبراء عليه حيث تم توقيعه من الهيئة وعدة جهات قبل شهر والرفع به لمجلس الوزراء للاقرار النهائي.
- المساهمة في ربط إصدار وتجديد إقامات جميع المهن الهندسية المساعدة بالتسجيل مهنياً لدى الهيئة، وتم تسجيل أكثر من ٣٠ ألف فني ومساعد مهندس واكتشاف أكثر من ٣٠٠ فني ومساعد مهندس لا يحملون الشهادات الصحية او الخبرة المناسبة والرفع بهم للجهات المختصة.
- إلزام المهندسين الوافدين من خارج المملكة بخبرة لا تقل عن خمس سنوات، وإلزامهم باختبار مهني، ومقابلة شخصية.



٢ - المهندس :

- أما فيما يخص المهندس فقد قامت الهيئة بالكثير من الجهود التي من شأنها أن تصب في صالح المهندس، من أجل تطوير المهندس السعودي وتأهيله والعمل على رفع مستوى أداء المهندس السعودي ليصل لأعلى المراتب عربياً وعالمياً من خلال ايجاد البرامج والأنشطة التي تخدم المهندس السعودي في تطويره، وفيما يلي مختصر لأبرز الإنجازات لهذا المحور:
- دعم الأعضاء لحضور المؤتمرات الداخلية والخارجية، وبلغ عدد المستفيدين منها نحو ١١ الف مهندس ومهندسة داخليا وخارجيا.
- التنظيم والمشاركة في كثير من المؤتمرات والفعاليات، حيث بلغ عدد المناسبات التي شاركت فيها الهيئة نحو ١٠٠ مناسبة، كما شاركت في نحو ٩٠ معرض داخل وخارج المملكة.
- دعم الأعضاء وتدريبهم، حيث تم عقد أكثر من ٧٠٢ دورة تدريبية مدعومة واستفاد منها ما يزيد عن ٢٥ الف مهندس.
- الاهتمام بالمهندسين والشراكة مع بعض الشركات والمكاتب الهندسية لتوظيفهم واستفاد منها أكثر من ٢٦٠ مهندس.
- إطلاق برنامج الابداع لدراسة اللغة الإنجليزية في الخارج (كامبردج) واستفاد منها أكثر من ٣٥٠ مهندس.
- إطلاق نظام التعليم الالكتروني المجاني والذي استفاد منه أكثر من ٣ آلاف مهندس.
- إطلاق برامج تأهيل لحدیثي التخرج في كافة مناطق المملكة، وقد استفاد منها أكثر من ٥ الاف مهندس.
- تنظيم أكثر من ٥٠٠ مناسبة هندسية مابين محاضرات هندسية وورش عمل، وقد استفاد منها أكثر من ٢٠ ألف مهندس ومهندسة.
- عقد دورات متخصصة لكود البناء السعودي، وقد استفاد منها أكثر من ٢٥٠ مهندس.
- إطلاق عدد من منافع العضوية ضمن بوابة الكترونية شملت خصومات في أكثر من ١٤٠ جهة تجارية، ضمن خدمات صحية ورياضية وترفيهية ومستلزمات أخرى.
- توفير مقاعد مدعومة للأعضاء الاساسيين في برامج الماجستير بكليات الهندسة في الجامعات الاهلية، واستفاد منه أكثر من ٢٠٠ مهندس.
- تفعيل برنامج التأمين الطبي للمهندسين والفنيين السعوديين وعوائلهم برسوم مخفضة والنجاح بإضافة الوالدين، حيث استفاد منها أكثر من ٣٥٠٠ من المهندسين وعوائلهم.
- عقد اختبارات أساسيات الهندسة والمهندس المحترف والعمل مع قياس بإطلاق النسخة السعودية لأكثر من ١٢٠٠ مهندس.
- جذب المهندسين السعوديين وزيادة عدد تسجيلهم من حوالي ٩ الاف إلى قرابة ٣٠ ألف مهندس.

٣ - المكاتب والشركات الهندسية :

- العمل على تطوير المكاتب الهندسية والاستشارية ورفع قدراتها وإمكانياتها من خلال الخدمات المقدمة لها وتطوير الأنظمة الخاصة بها، كي تستطيع المشاركة في تقديم استشارات وإشرافها على المشاريع العملاقة في الدولة، وفيما يلي ملخص لأبرز الإنجازات في هذا المحور:
- العمل مع وزارة الشؤون البلدية والقروية ووزارة التجارة والاستثمار في تعديل آلية تصنيف المكاتب والشركات الهندسية.
- رفع جودة وتطوير المكاتب الهندسية ومخرجاتها من خلال أتمتة الإجراءات في المكاتب الهندسية من خلال معايير الجودة وربط قاعدة بياناتها بقاعدة بيانات الهيئة لتسهيل إجراءات التصنيف ومراقبة وتنظيم العمل المهني.



- المشاركة في اجتماعات هيئة الخبراء لدراسة رفع مستوى أداء قطاع الخدمات الهندسية الاستشارية في المملكة.
- المشاركة في تعديل نظام الشركات المهنية المقترح من وزارة التجارة والإستثمار.
- تشديد الرقابة وعمل جولات تفتيشية على المكاتب والشركات الهندسية للتأكد من نظاميتها والتزامها بقواعد الترخيص وإغلاق نحو ٤٥ جهة تزاوّل المهنة بدون ترخيص، وإنذار أكثر من ٤٧٠ مكتب.
- إعداد دراسات شاملة والنظر في إلزامية تطبيق الاشراف الهندسي على المنشآت وتحديد أتعاب المكاتب للخدمات الهندسية بما يتوافق مع الحد الأدنى من المنتج الهندسي.
- توفير برامج هندسية أصلية بسعر مخفض مدعوم أو مجانية (٢٠ برنامج أصلي بنحو ٥ آلاف ريال لمدة ثلاث سنوات) سعرها الحقيقي ٣٥ ألف، قدمت مجانية للمكاتب التي تقدمت بطلبها.
- إطلاق برنامج لمساعدة المكاتب الهندسية لرفع جودة وتميز الأداء، ومن ثم الحصول على شهادة الأيزو بعد تطبيق الاجراءات وأفضل الممارسات المناسبة لأعمال المكاتب والشركات الهندسية.
- إطلاق التأمين المهني لأول مرة للمكاتب والشركات الهندسية.

٤- البنية التحتية :

- العمل على تطوير البنية التحتية للهيئة لتكون قادرة على تقديم أفضل الخدمات لأعضائها والمستفيدين منها بما يعود بالنفع على القطاع الهندسي، وفيما يلي مختصر لأبرز إنجازات هذا المحور:
- السعي لتحسين وتطوير أنظمة ولوائح الهيئة السعودية للمهندسين.
- شراء مبنى للأمانة العامة في الرياض واستئجار مقرات أخرى لفروع الهيئة، وذلك لتحسين بيئة العمل وتقديم خدمات للاعضاء بشكل مناسب وخدمة مميزة.
- تدشين البوابة الالكترونية للهيئة مع مراعاة سهولة الاستخدام وسهولة الوصول للمعلومة.
- اتباع أساليب تميز الأداء التشغيلي لرفع جودة العمل وقياس أداء عمل الهيئة وفروعها.
- تعيين مراجع داخلي لمراجعة الإجراءات المالية والإدارية، حيث بدأ مهام عمله الفعلية مطلع عام ٢٠١٦م.
- السعي لتحسين وتطوير أنظمة ولوائح الهيئة السعودية للمهندسين، وإعادة هيكلة الهيئة بما يتناسب مع التطورات المستقبلية.
- تأسيس مركز تدريب متخصص ليكون نواة لأكاديمية هندسية في المستقبل.
- الربط الالكتروني مع الجهات ذات العلاقة (وزارة الداخلية / وزارة العمل / وزارة البلديات / وغيرها).
- تفعيل دور المسؤولية الاجتماعية للهيئة ودعم مبادرات خدمة المجتمع.
- تقديم برنامج الخدمة الشاملة للرد على إستفسارات المهندسين والمهتمين بنشاط الهيئة.





رابعاً : الإدارة العامة للاعتماد والتأهيل المهني



٤ - ا : التسجيل والعضوية:

تقوم الإدارة باستقبال طلبات التسجيل و التجديد إلكترونياً بحيث يقوم مقدم الطلب بالتسجيل على موقع الهيئة الإلكتروني ورفع جميع الوثائق المطلوبة حيث يتم التأكد من الهوية عن طريق مركز المعلومات (برنامج يقين) وتسديد الرسوم الأولية لدراسة الطلب، ويتم قبول الطلبات وفقاً للمراحل التالية:

مرحلة تدقيق الطلبات:

يقوم مجموعة من المدققين بمراجعة الملف إلكترونياً للتأكد من اكتمال الطلب، وفي حالة الموافقة يبلغ مقدم الطلب إلكترونياً بقبول ملفه ويطلب منه تسديد رسوم العضوية ويرتبط إلكترونياً بالجوازات دون الحاجة للحضور للهيئة، وفي حالة وجود ملاحظات أو نواقص يرسل له رسالة بالبريد الإلكتروني ورسالة قصيرة على هاتفه الجوال لتكملة النواقص أو إضافة بعض الإيضاحات. بعد ذلك يتم تصنيف مقدم الطلب حسب الشهادة المرفقة بإحدى العضويات التالية (مهندس - أخصائي - فني) ويتم بعدها تحديد المسار لعضوية المهندس حسب التخصص الموضح بالشهادة بحيث يندرج تحت تصنيف المهندس خريجي كلية الهندسة والكليات التقنية و المعماريين بمختلف فروعها وتندرج جميع التخصصات الهندسية المساندة تحت تصنيف أخصائي، وتكون جميع المهن الفنية الهندسية تحت تصنيف فني ويوجد أيضاً تصنيف للمهتمين بمهنة الهندسة تحت تصنيف مهتم، وأيضاً لطلاب الهندسة و يتم تصنيفهم بعضوية طالب.

مرحلة التحقق من صحة الشهادة:

بالنسبة للخريجين السعوديين سواء من داخل المملكة أو من الخارج فيتم التحقق من المؤهل العلمي بالتعاون مع الجامعات والكليات في داخل المملكة وإدارة معادلة الشهادات في وزارة التعليم العالي للمتخرجين من خارج المملكة، كما يتم التحقق من خريجي الجامعات الأمريكية لجميع الجنسيات، وما عدا ذلك ترسل نسخة من شهادة المهندس وجواز سفره والإقرار والتفويض إلكترونياً إلى شركة متعاقدة لإعداد تقرير عن الشهادة العلمية، وفي حالة صحة الشهادة ينتقل الملف للمرحلة التي تليها، أما في حالة وجود ملاحظة على الشهادة من تزوير أو أن الجامعة المتخرج منها وهمية فتقوم الهيئة بإشعار جهة عمله بإيقافه عن العمل الهندسي فوراً، تمهيداً لإحالة الموضوع لوزارة الداخلية لاتخاذ الإجراءات النظامية بحقه بعد منحة فرصة للاعتراض.



مرحلة تقييم الملف وإصدار الشهادة والبطاقة :

تم في هذه المرحلة مراجعة ملف مقدم الطلب من قبل مقيمين متخصصين مرة أخرى للتأكد من اكتمال الملف والشهادة العلمية وبعد ذلك تتم طباعة الشهادة والبطاقة ويشعر المهندس بالحضور لاستلامها او يتم طلبها عبر الخدمات الالكترونية مقابل ٥٠ ريال رسوم توصيل البريد إلى أي مكان في المملكة.



ربط إصدار التأشيرة الهندسية بالاعتماد المهني :

تم العمل هذا العام على منع قبول تسجيل أي مهندس غير سعودي لم يكمل ثلاث سنوات خبرة عملية من سنة التخرج بناء على قرار صادر من مجلس الادارة، ثم أعلن عن اتفاق مشترك مع وزارة العمل بمنع التسجيل لأي مهندس غير سعودي لمن لا يملك خبرة خمس سنوات على الأقل، وجار التنسيق مع وزارة العمل ووزارة الخارجية بشأن ربط إصدار تأشيرة العمل الهندسية بالاعتماد المهني، حيث لا يتم إصدار التأشيرة إلا بعد التحقق من المؤهل العلمي والتأكد من تحقيق شرط الخبرة المطلوبة، بحيث يجب أن تكون موثقة وصحيحة.

ربط إصدار التأشيرة للفنيين بالاعتماد المهني :

أصدر وزير الداخلية توجيهاته بربط إصدار وتجديد إقامات جميع المهن الهندسية المساعدة كالفنية وغيرها، بالتسجيل مهنياً لدى الهيئة السعودية للمهندسين، وحيث أن المديرية العامة للجوازات والهيئة السعودية للمهندسين مرتبطتين إلكترونياً سابقاً، تم تفعيل هذا القرار بربط إصدار وتجديد إقامات الفنيين الوافدين العاملين في المملكة، والتسجيل المهني لدى الهيئة في الفترة القادمة، لأهمية الربط الإلكتروني بين الجهتين الذي من شأنه أن يكشف الفنيين غير المؤهلين والذين يشكلون خطراً على سلامة المشاريع التي يساهمون في العمل، الأمر الذي يتسبب في ظهور كثير من المشكلات والسلبيات التي تعود سلباً على الوطن والمواطن.



المهندسين المسجلين في الهيئة (حسب التخصصات)

هندسة
الإلكترونيات والاتصالات

10,864



هندسة ميكانيكية
39,563



هندسة
مدنيّة

61,211



هندسة الإلكترونيات
6,601



هندسة معمارية
16,310



هندسة كهربائية

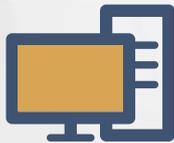
39,990



هندسة كيميائية
5,852

هندسة
الحاسب الآلي

6,277



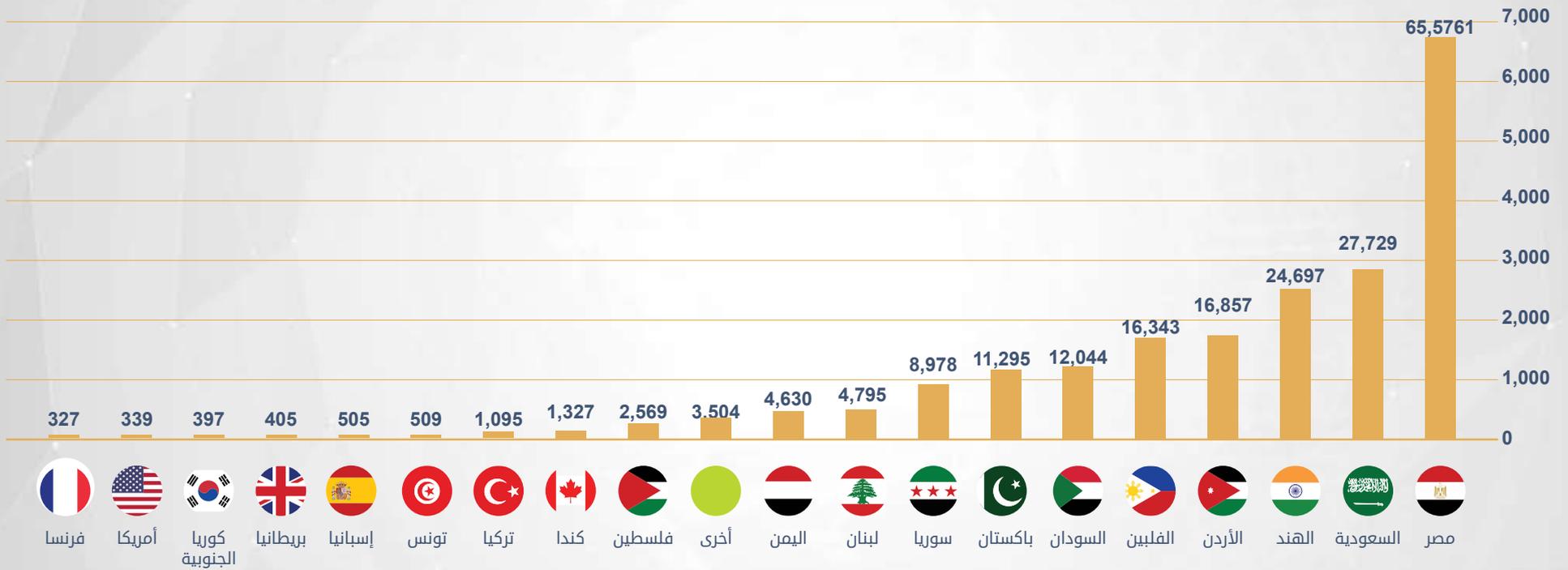
هندسة صناعية
3,350



هندسة زراعية
3,593

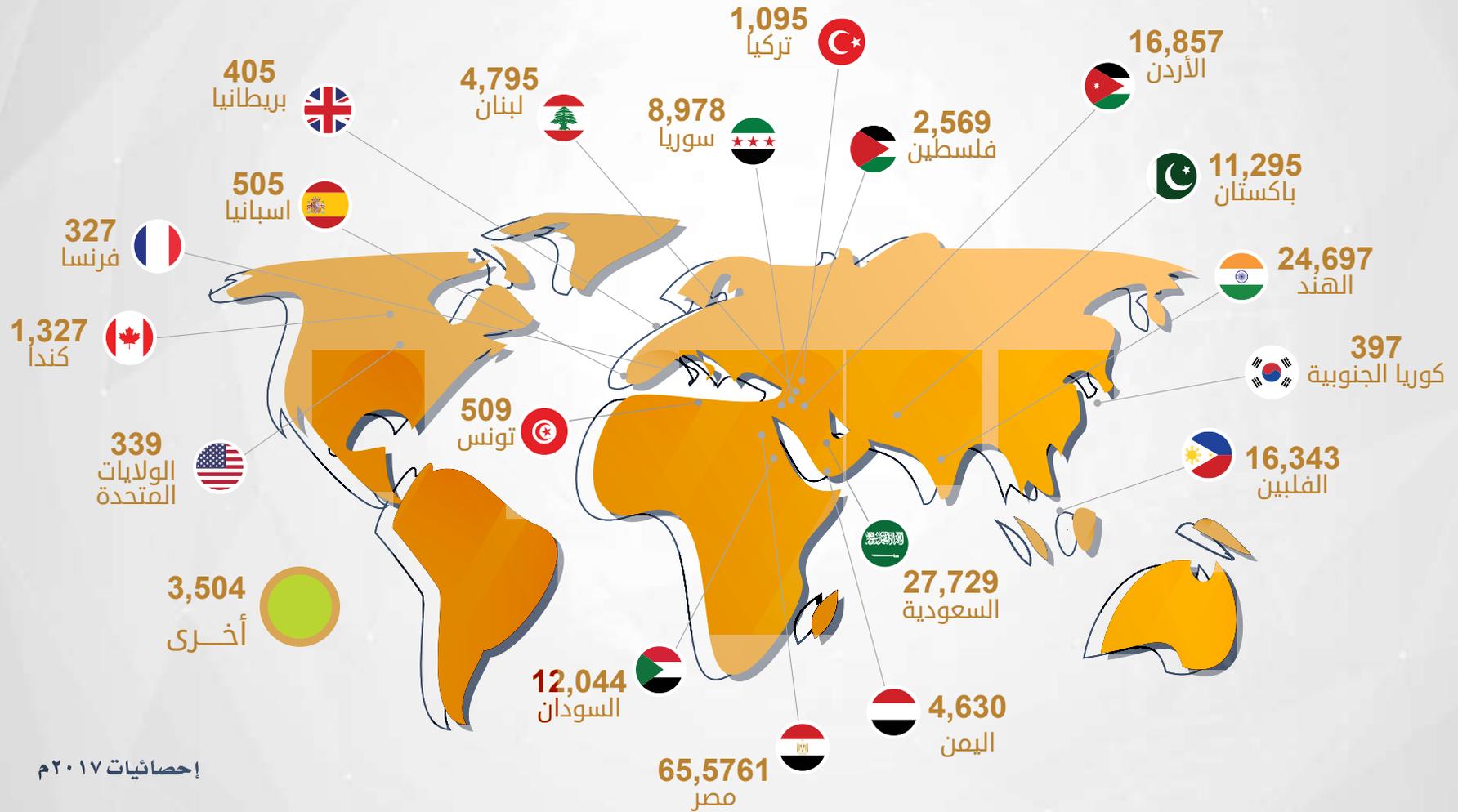
إحصائيات ٢٠١٧م

المهندسين المسجلين في الهيئة (حسب الجنسية)



إحصائيات ٢٠١٧م

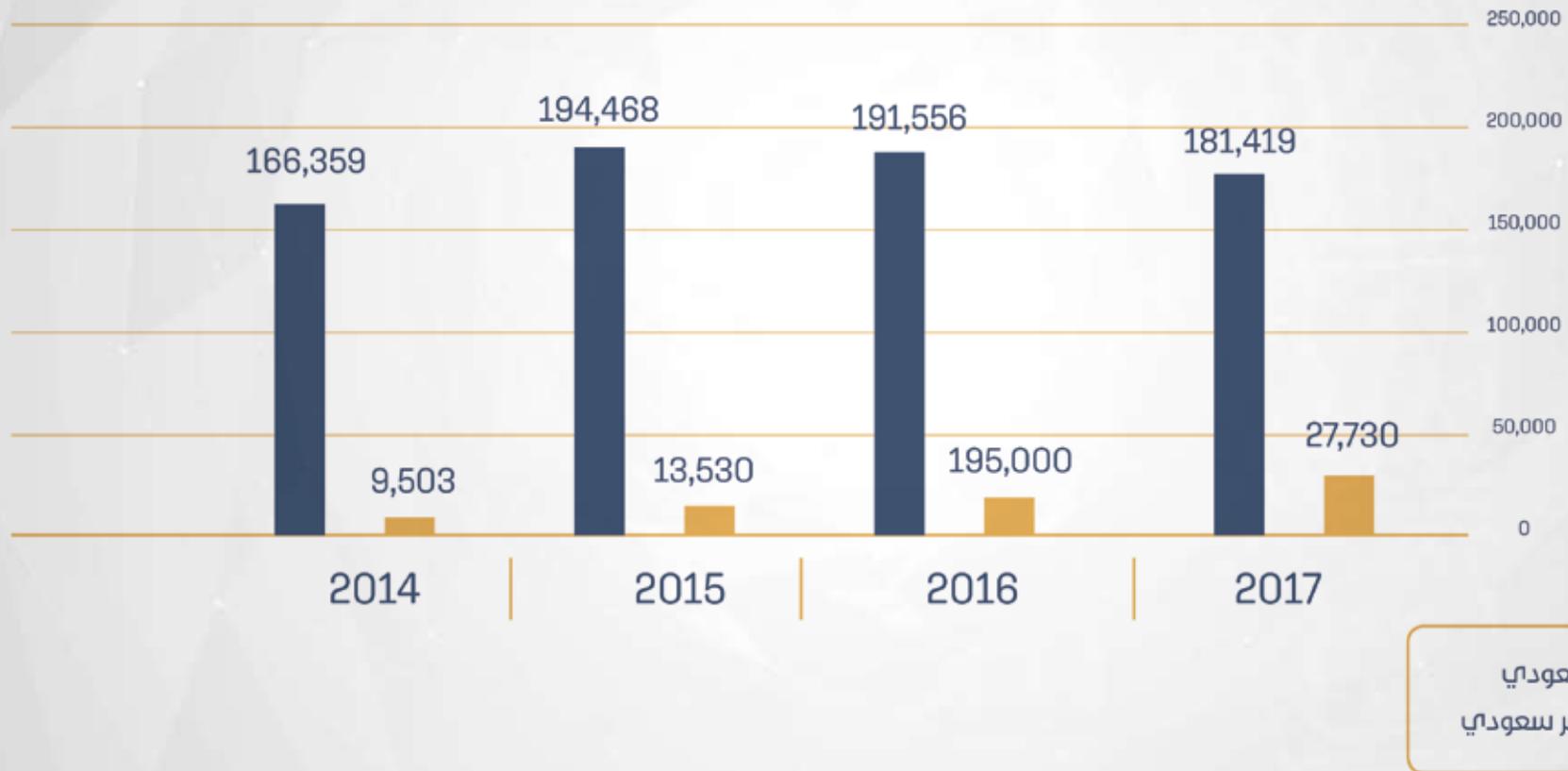
المهندسين المسجلين في الهيئة (حسب الجنسية)



إحصائيات ٢٠١٧م

عضويات المهندسين المسجلين في الهيئة خلال السنوات العاضية

ارتفعت عضوية المهندسين ٣ أضعاف خلال الثلاث السنوات



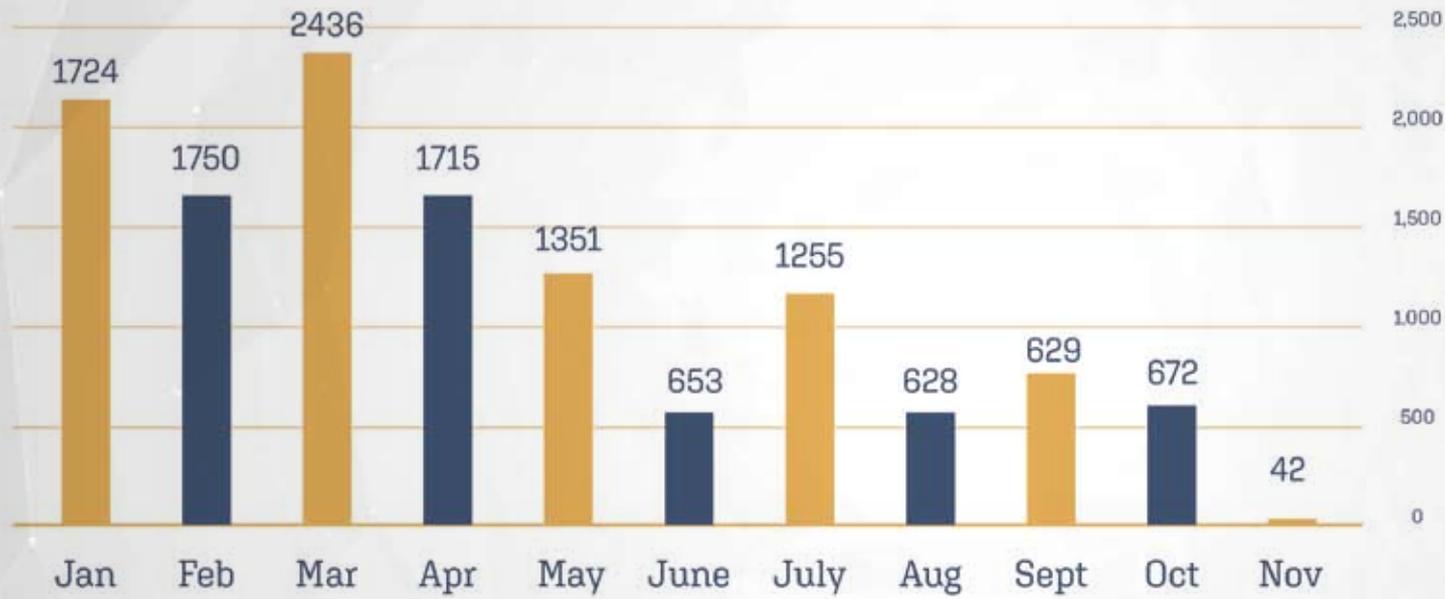
إحصائيات ٢٠١٧م

عضويات الفنيين والطلاب المسجلين في الهيئة



إحصائيات ٢٠١٧م

ارتفاع كبير في عضوية الفنيين والطلاب



طلبات
الطباعة

إحصائيات ٢٠١٧م

٢-٤: التصنيف والاختبارات المهنية



تقوم إدارة التصنيف والاختبارات المهنية بالهيئة السعودية للمهندسين بالتنسيق مع مقدمي الاختبارات المهنية، وتعيين المفتشين، وإدارة طلبات ونتائج الاختبارات المهنية. كذلك تقوم الإدارة بتحديد وتطوير المهام والمسؤوليات لكل درجة من الدرجات المهنية المختلفة.

الرؤية:

أن تكون الإدارة مرجعاً عالمياً في التصنيف والاختبارات المهنية

الهدف:

تطوير التصنيف المهني وربطه باجتياز الاختبارات المهنية وذلك لإنتاج كفاءات هندسية مهنية تساهم في تطوير وتحقيق رؤية المملكة العربية السعودية

الاختبارات:

- بالتعاون مع منظمة الاختبارات المهنية الأمريكية (NCEES)، يتم تنظيم وإدارة الاختبارات التالية:

١. أساسيات الهندسة - FE - Fundamental of Engineering

٢. أساسيات المساحة - FS - Fundamental of Surveying

٣. مبادئ وممارسات الهندسة - PE - Principles and Practice of Engineering

٤. مبادئ وممارسات المساحة - PS - Principles and Practice of Surveying

- بالتعاون مع المركز الوطني للقياس (قياس)، تم إطلاق الاختبارات التالية:

١. أساسيات الهندسة - FE - Fundamental of Engineering

٢. أساسيات العمارة - FA - Fundamental of Architecture



الانجازات:

- الانضمام لاتفاقية المهندسين المحترفين العالمية
- إعداد الأنظمة والارشادات (قواعد الاختبارات والتصنيف)
- تطوير الاختبارات المهنية مع قياس
- تفعيل قواعد السلوك المهني وميثاق المهندس
- عقد ورش عمل عن نظام مزاوله المهن الهندسية والتوعية بالقوانين والتنظيمات
- التعاون مع إدارة التدريب والتطوير في عقد دورات تدريبية تحضيرية للاختبارات المهنية

NCEES (FE)	أساسيات الهندسة «قياس»	أساسيات الهندسة «قياس»	NCEES (PE)	
2010	2016	2017	2011	انطلاق الاختبار
1978	1150	84	392	عدد المختبرين
813	440	45	188	عدد المجتازين
41%	39%	53%	48%	نسبة الاجتياز



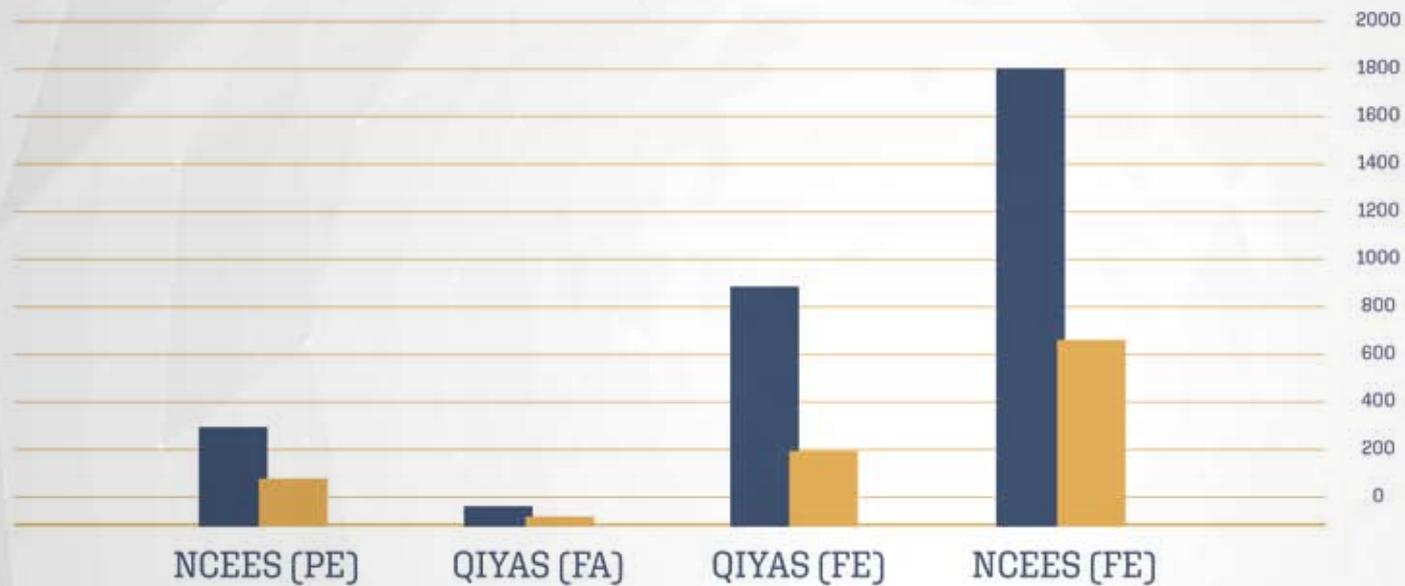
نسبة الاجتياز الكلية
%41



عدد المجتازين الكلي
1,486



عدد المختبرين الكلي
3,604



احصائيات
 الاختبارات
 المهنية لعام
 2017م

عدد المجتازين  عدد المختبرين 



٣- ٤ : التدريب والتطوير المهني



تسعى إدارة التدريب والتطوير بالهيئة السعودية للمهندسين لتقديم أفضل المعايير لاعتماد الدورات التدريبية في شتى المجالات الهندسية حسب التطورات المستجدة في التدريب الهندسي وذلك لتحقيق الريادة والاستراتيجيات المرسومة في الهيئة من خلال المساهمة في رفع مستوى التعليم الهندسي في المجالات المهنية والتدريبية بهدف تحقيق التوافق بين مخرجات التعليم وسوق العمل، والارتقاء بقدرات المهندسين من خلال البرامج التدريبية المناسبة.

الرؤية :

تحقيق الريادة في مجال التدريب الهندسي في المملكة.

الاهداف:

- ١- المساهمة في بناء الكفاءات الهندسية المميزة بتطوير القدرات.
- ٢- الالتزام بالجودة التدريبية.

خطة الإدارة الاستراتيجية :

- ١- الوصول لأكبر شريحة ممكنة من المهندسين في المملكة وتدريبهم.
- ٢- خلق الشراكة المحلية والعالمية في مجال التدريب.
- ٢- المساهمة في رفع مستوى التعليم الهندسي في المجالات المهنية والتدريبية بهدف تحقيق التوافق بين مخرجات التعليم وسوق العمل.
- ٤- الارتقاء بقدرات المهندسين والفنيين باعتماد مناهج التدريب والتأهيل على المستوى الوطني لتمكينهم من ممارسة المهنة بفاعلية.
- ٥- ملاحظة الأنشطة العالمية والاتجاهات الحديثة وعكسها على المستوى الوطني قدر الإمكان.
- ٦- تحديد الاحتياجات والمهارات التدريبية بناءً على متطلبات سوق العمل.
- ٧- تغطية احتياجات المهندسين من الدورات في جميع مناطق المملكة.



مهام الإدارة:

- ١) تنظيم البرامج التدريبية المجانية للأعضاء.
- ٢) تقديم دورات تخصصية للأعضاء بأسعار رمزية (الدورات المدعومة).
- ٣) تنفيذ رؤية الهيئة في مجال خطة التحول الاستراتيجي في مجال التدريب.
- ٤) الإشراف على مراكز التدريب بالتعاون مع المؤسسة العامة لتدريب المهني والتقني.
- ٥) دعم المراكز التدريبية لتحفيزهم بتشغيل الدورات الهندسية والحصول على حقائب تدريبية في شتى التخصصات الهندسية المطلوبة.
- ٦) بحث واستقطاب طاقم تدريبي متجدد بمواد تدريبية جديدة يحتاجها سوق العمل.
- ٧) المساعدة في وضع خطط التدريب والتوجهات لمساعدة القطاع الخاص على بناء القدرات الهندسية وتنفيذ خطط تدريبية ناجحة.

أهم الإنجازات لعام ٢٠١٧ م:

- تم تنفيذ أكثر من ٥٧٠ دورة تدريبية خلال العام ٢٠١٧ م
- وصول عدد المستفيدين من الدورات الى أكثر من ١١١٢٥ مهندس ومهندسة.
- وصول عدد المستفيدين من برنامج التدريب الهندسي الإلكتروني عن بُعد E-Learning إلى ١٣٧٦ مهندس.
- تم تنفيذ البرنامج التدريبي الصيفي لحديثي التخرج لعدد ١٢٠ مهندس في تخصص الهندسة الكهربائية والميكانيكية والصناعية والكيميائية بالتعاون مع الهيئة الملكية في ينبع.
- تم ترشيح وابتعاث ٥٠ مهندساً للبرنامج التدريبي التخصصي في بريطانيا ولمدة ٦ أشهر.
- إنجاز عدد ١٤ دورة لبرنامج حديثي التخرج ووصول عدد المستفيدين من المهندسين الخريجين الى ٨٥٠ مهندس.
- تم تنفيذ ٢٤ دورة تدريبية للتخصير لاختبارات أساسيات الهندسة (FE) في كل من الرياض وجده والدمام مع أحد المراكز المتخصصة في كندا.





- تم تغطية جميع مناطق المملكة بالدورات التدريبية وتم توزيع الدورات بالتساوي لجميع المناطق.
- زيادة اعتماد وإطلاق دورات تدريبية إضافية تخصصية والإشراف عليها.
- توجهت إدارة التدريب إلى زيادة عدد المراكز والمعاهد التدريبية لتغطية احتياج المهندسين في كافة مناطق المملكة، وتم التعاقد مع المزيد من المراكز التدريبية ليصبح العدد حتى تاريخه الى ١٢٠ مركز ومعهد تدريبي.
- وصول نسبة عدد المدربين السعوديين المتعاقد معهم الى ٩٥ ٪ من العدد الكلي.
- اعتماد الهيئة رسمياً كامركز تدريب وتطوير مهني للمهندسين من قبل وزارة الخدمة المدنية وجاري العمل حالياً على تعميم الدورات من إدارة التصنيف في الوزارة.
- البدء في تجهيز عدد أكثر من ١٠٠ دورة هندسية للربع الاول من العام ٢٠١٨م تشمل جميع مناطق المملكة تُقدم وتُنفذ من قبل المعاهد والمراكز التدريبية ومن المدربين المعتمدين لدى الهيئة أيضاً.
- اعتماد طباعة شهادات حضور الدورات آلياً وعن طريق الحساب الشخصي للمهندس في الموقع الالكتروني للهيئة وذلك بعد الانتهاء من حضور الدورة.
- تم التنسيق مع المديرية العامة للدفاع المدني وجامعة جازان لتنفيذ برنامج تدريبي لمدة ٦ أشهر لتدريب وتأهيل ٦٠ مهندس في مجال السلامة والوقاية من الحرائق.
- تم إطلاق التقييم الزمني للتدريب على موقع الهيئة.



٤-٤ : الشعب الهندسية

هي إدارة تتولى الإشراف وتنسيق أعمال الشعب الهندسية وتقوم بتحضير جدول أعمالها وإعداد محاضرها وتفعيل تطبيق قرارات تلك الشعب.

إنجازات الإدارة:

- تطبيق قواعد الشعب الهندسية.
- تقديم الاستشارات الأكاديمية من تصنيف واعتماد مهني.
- الإشراف على الفعاليات من محاضرات وندوات في مختلف مناطق المملكة.
- استقدام أكثر من ٢٠ ألف مهندس بمختلف مناطق المملكة من فعاليات الشعب الهندسية.
- المساهمة في توقيع عدد من الاتفاقيات من الجهات الحكومية والجامعات.
- المساهمة في رفع مستوى الاداء الهندسي.
- بلغ عدد الفعاليات للشعب الهندسية لعام ٢٠١٧ م أكثر من ٥٠٠ فعالية من ندوات ومحاضرات
- المشاركة في المؤتمر الهندسي الدولي.



- تمتلك الهيئة السعودية للمهندسين منظومة متكاملة من الشعب الهندسية والتي تساهم في الرقي ورفع مستوى المهنة، وبلغ عدد الشعب الهندسية ٢٩ شعبة وهي كالتالي:

نوع الشعبة	اسم الشعبة	م
	شعبة هندسة كفاءة الطاقة	١٦
	شعبة هندسة الطيران	١٧
	شعبة هندسة الطاقة المتجددة	١٨
	شعبة هندسة العمارة	١٩
	شعبة هندسة التبريد والتكيف	٢٠
	شعبة هندسة السلامة	٢١
	شعبة الهندسة المدنية	٢٢
	شعبة هندسة الخرسانة	٢٣
	شعبة الهندسة الميكانيكية	٢٤
	شعبة الهندسة القيمية	٢٥
	شعبة الهندسة الصناعية	٢٦
	شعبة الهندسة الكهربائية	٢٧
	شعبة الهندسة الإنشائية	٢٨
	لجنة المهندسات	٢٩

نوع الشعبة	اسم الشعبة	م
	شعبة الهندسة النووية	١
	شعبة الأبنية الخضراء	٢
	شعبة هندسة المساحة	٣
	شعبة هندسة تحلية المياه	٤
	شعبة هندسة التراث العمراني	٥
	شعبة هندسة التعدين والجيولوجيا	٦
	شعبة هندسة الحاسب الآلي	٧
	شعبة هندسة الاتصالات	٨
	شعبة هندسة اللحام	٩
	شعبة هندسة المواد	١٠
	شعبة هندسة إدارة المشاريع	١١
	شعبة هندسة التشغيل والصيانة	١٢
	شعبة هندسة الفحص والتفتيش	١٣
	شعبة هندسة النقل والمرور	١٤
	شعبة هندسة الأجهزة الطبية	١٥

فعاليات واجتماعات الشعب الهندسية خلال 2017م

التاريخ	المكان	النوع	عنوان الفعالية
٢٠١٧-٥-١٦	الرياض	محاضرة	التقنيات المختلفة للمفاعلات النووية
٢٠١٧-٥-١٧	الرياض	اجتماع	معهد بحوث العلوم النووية في مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية



شعبة هندسة التبريد والتكييف

التاريخ	المكان	النوع	عنوان الفعالية
٢٠١٧-١١-٢٢	الرياض	محاضرة	ترشيد الطاقة في أنظمة التكييف والتبريد
٢٠١٧-٧-٦	الجبيل	زيارة	الهيئة الملكية
٢٠١٧-٧-٦	الجبيل	زيارة	شركة سابك (حديد)
٢٠١٧-٧-٢٧	مكة المكرمة	زيارة	محطة تبريد الحرم المكي
٢٠١٧-١١-٢٢	الرياض	لقاء مفتوح	الكلية التقنية



شعبة تحلية هندسة المياه

التاريخ	المكان	النوع	عنوان الفعالية
2017/1/2	ينبع	زيارة	محطات تحلية ينبع المدينة المنورة
2017/1/11	أبها	محاضرة	التقنيات الحديثة لتحلية المياه

شعبة هندسة النقل والمرور

التاريخ	المكان	النوع	عنوان الفعالية
ديسمبر 2017	البحرين	مؤتمر	مؤتمر الصيانة و الاعتمادية
ديسمبر 2017	الرياض	مؤتمر	المؤتمر الهندسي الدولي
2017-12-18	الرياض	زيارة	الإدارة العامة للتشغيل والصيانة



شعبة التشغيل والصيانة

التاريخ	المكان	النوع	عنوان الفعالية
2017-7-12	الخبر	محاضرة	تجربة الهيئة الملكية للجبيل وينبع في تشغيل وصيانة البنية التحتية
2017-9-25	ثول	زيارة	جامعة الملك عبدالله كاوست
2017	(جده، الرياض، الخبر)	دورة	إدارة الصيانة لمدة ٤ أيام
	الرياض	إتفاقية	بحث شراكة بين شعبة التشغيل و الصيانة و البرنامج الوطني لدعم ادارة المشروعات والتشغيل و الصيانة



شعبة هندسة الطيران

التاريخ	المكان	النوع	عنوان الفعالية
	الرياض	معرض	الملتقى الثالث للطيران العام
	الرياض	ملتقى	تطلعات هندسة الطيران والفضاء في المملكة
	الرياض	محاضرة	مواصفة إدارة الجودة لصيانة الطائرات AS9110:2016
	جده	زيارة	جامعة الملك عبدالعزيز و الشركة المكملة لمعدات الطائرات AACC



شعبة هندسة الاتصالات

التاريخ	المكان	النوع	عنوان الفعالية
٢٠١٧-١-٣١	الرياض	محاضرة	فرص الاستثمار في قطاع الاتصالات والاعمال الذكية
٢٠١٧-٥-١٤	الرياض	محاضرة	The Digital Transformation and Its impact to the kingdom
٢٠١٧-٥-٢٤	الرياض	محاضرة	الإدارة الديناميكية للطيف الترددي والراديو الإدراكي



شعبة الهندسة الكهربائية

التاريخ	المكان	النوع	عنوان الفعالية
2017-2-27	الرياض	محاضرة	POWER Quality and System Harmonics
2017-5-22	الأحساء	محاضرة	Electrical Smart Grids
	الرياض	دورة تدريبية	Electrical equipment
	مجلة المهندس	مقالة	Feasibility Study and Design of solar PV Systems for KFU Parking Lots



شعبة الهندسة الكهربائية

التاريخ	المكان	النوع	عنوان الفعالية
2017-8-7	الظهران	محاضرة	كفاءة الطاقة وتحدياتها وفق رؤية ٢٠٣٠
2017-10-15	المدينة المنورة	دورة	إقامة دورة (Leed)
2017-10-30	الرياض	لقاء تلفزيوني	التحديات في مجال كفاءة الطاقة
2017 12- - (5-4)	الظهران	مؤتمر	معرض أرامكو لكفاءة الطاقة



شعبة هندسة العمارة

التاريخ	المكان	النوع	عنوان الفعالية
2017-5-11	الرياض	محاضرة	إتجاهات جديدة في الهندسة المعمارية
2017-5-17	الرياض	محاضرة	آخر المنتجات الحديثة في تكنولوجيا الأغشية الإنشائية المشدودة في الهندسة المعمارية



شعبة هندسة إدارة المشاريع

التاريخ	المكان	النوع	عنوان الفعالية
2017-2-16	ينبع	محاضرة	متطلبات السلامة ومراقبة جودة المشاريع
2017-2-23	مكة المكرمة	زيارة	محطة مكة المكرمة فى مشروع قطار الحرمين
2017-12-3	الرياض	مؤتمر	المؤتمر الدولي الهندسي الأول
2017-11	المنطقة الشرقية	توقيع إتفاقية	معهد ادارة المشاريع الامريكى



شعبة الهندسة المدنية

التاريخ	المكان	النوع	عنوان الفعالية
2017-11-11	الدمام	محاضرة	فوائد وتطبيقات البوزلان الطبيعي في الخرسانة الخضراء ورؤية المملكة ٢٠٣٠ والتنمية المستدامة
2017-11-15	الرياض	ندوة	المسكن السعودي هندسياً ومعماريًا

شعبة الأبنية الخضراء

التاريخ	المكان	النوع	عنوان الفعالية
2017-12-31	ينبع	محاضرة	الابتكار والتصميم في المباني الخضراء
2017-12-19	المدينة المنورة	محاضرة	الزجاج في الأبنية الخضراء
2017-12-3	الرياض	مؤتمر	المؤتمر الهندسي الدولي الأول
2017-10-4	الجبيل	زيارة	مصنع شركة جارديان السعودية للزجاج



شعبة الهندسة الطبية

التاريخ	المكان	النوع	عنوان الفعالية
		إتفاقية تدريب	الشركة الوطنية للمنتجات الطبية المحدودة (ضداد)
	الرياض	محاضرة	الجودة والسلامة في الهندسة الطبية بمدينة الأمير سلطان الطبية
	لبنان	مؤتمر	المؤتمر الدولي الثالث للهندسة الطبية والاكلينيكة في الدول العربية
	مكة المكرمة	زيارة	مختبر المستشفى التخصصي



لجنة المهندسات

التاريخ	المكان	النوع	عنوان الفعالية
2017-04-1	الرياض	محاضرة	ملتقى الصناع يوم الاردوينو
2017-02(27.28)	المدينة المنورة	مؤتمر	مؤتمر التعلم والتقنية الرابع عشر بجامعة عفت
2017-05-15	جده	محاضرة	التكنولوجيا الحديثة للوحات التوزيع للجهد الكهربائي المنخفض
	مكة المكرمة	زيارة	مختبر المستشفى التخصصي





خامساً : الإدارة العامة للمكاتب والشركات الهندسية

الإدارة العامة للمكاتب والشركات الهندسية

التفتيش والرقابة الميدانية

التصنيف الهندسي

خدمات التراخيص

تعتبر الإدارة العامة للمكاتب والشركات الهندسية من الركائز الأساسية للهيئة السعودية للمهندسين، حيث تُعنى بتنظيم ممارسة العمل الهندسي في المكاتب والشركات الهندسية، وذلك من خلال إصدار وتجديد التراخيص الهندسية، والمساهمة بضبط جودة ومخرجات العمل الهندسي من خلال المراقبة الميدانية والتفتيشية لتلك المكاتب، وزيادة التنافسية فيما بينها والتأكد من نظاميتها وعدم مخالفتها للأنظمة والتعليمات المتعلقة بمزاولة المهنة في المملكة.

الأهداف العامة للمكاتب والشركات الهندسية :

- تقديم خدمات إصدار وتجديد التراخيص للمكاتب والشركات الهندسية لمزاولة العمل الهندسي في المملكة، بما يتوافق مع الأنظمة والتعليمات الصادرة بهذا الخصوص.
- ضبط جودة ومخرجات العمل الهندسي في المملكة، من خلال القيام بالجولات التفتيشية والرقابية والتأكد من التزام تلك المكاتب والشركات الهندسية، بالأنظمة والتعليمات الخاصة بمزاولة المهنة، ومعاينة المخالف منها.
- رفع كفاءة المكاتب والشركات الهندسية وزيادة التنافسية فيما بينها للرفق بمهنة الهندسة ومخرجات العمل الهندسي، وتصنيفها وتأهيلها حسب الأنشطة الهندسية التي تزاولها، وبما يتوافق مع حجم أعمالها وكوادرها الهندسية.



1- 0 : خدمات التراخيص

الهدف العام:

تقديم خدمات إصدار وتجديد التراخيص للمكاتب والشركات الهندسية لمزاولة العمل الهندسي في المملكة، بما يتوافق مع الأنظمة والتعليمات الصادرة بهذا الخصوص.

مبادرات قيد التنفيذ خاصة بإدارة خدمات التراخيص:

- مراجعة عامة للمهام والأهداف ، والأدلة والإجراءات والرسوم الخاص بالإدارة.
- تطوير شامل للنظام الإلكتروني الخاص بإصدار وتجديد التراخيص الهندسية، وإطلاق منصة إلكترونية تحتوي على جميع الأدلة والتقارير الخاصة بالإدارة.
- تحديث وتطوير قواعد التراخيص الهندسية بما يتوافق مع نظام ولوائح مزاولة المهنة.
- تحديث شامل لقاعدة المعلومات الخاصة بالمكاتب والشركات الهندسية ، وتصحيح أوضاع المخالف من أصحابها.

خدمات التراخيص

تقوم إدارة خدمات التراخيص بإنجاز العمليات اليومية المتعلقة بتراخيص المكاتب والشركات الهندسية، حيث يتم إستقبال الطلبات يومياً من خلال البوابة الإلكترونية والتحقق من استيفائها للشروط تمهيداً لاستكمال الخدمة. إضافة إلى المعاملات الإلكترونية تعمل الإدارة على إنجاز الطلبات الورقية الواردة من الجهات الحكومية فيما يتعلق بالتراخيص الهندسية، حيث يتم تدقيقها في الهيئة ثم ينتهي الإجراء بإصدار ترخيص للمكتب أو الشركة الهندسي. ويوضح الشكل التالي بعض الخدمات المقدمة من إدارة خدمات التراخيص.



- إحصائيات إدارة خدمات التراخيص :

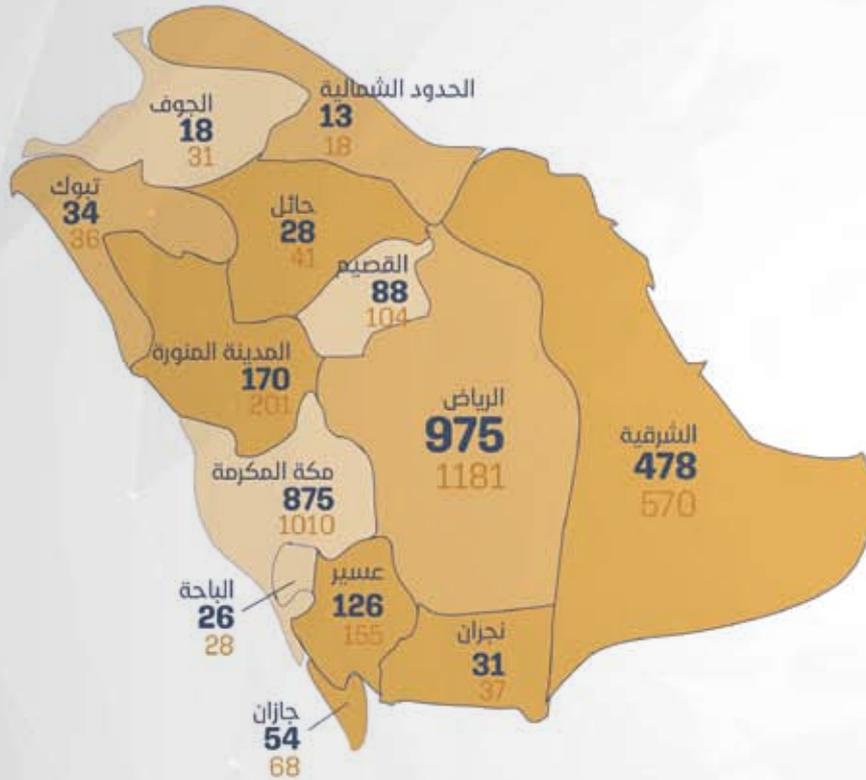
تشير الإحصاءات إلى انخفاض عدد المكاتب والشركات الهندسية المسجلة في نظام الهيئة بنسبة ٢٥٪ مقارنة مع العام الماضي، حيث أصبح عدد التراخيص السارية حتى الان ٢٩١٦ بينما كان العدد ٣٦٥٩ عام ٢٠١٦ م. حيث بلغت تراخيص الفروع ٥٤٧ بنسبة تصل إلى ١٩٪ من إجمالي التراخيص السارية لهذا العام.

اعداد التراخيص موزعة حسب الفئة:

م	فئة الترخيص	العدد
1	مكتب استشارات هندسية	1453
2	مكتب مهندس استشاري	531
3	مكتب مهندس	364
4	شركة هندسية سعودية	180
5	مكتب مساحة أرضية	153
6	شركة مهنية مختلطة	104
7	مكتب سلامة هندسية	48
8	مختبر تربة وخرسانة	34
9	مختبر تربة وأساسات	20
10	مكتب رسم معماري	10
11	مكتب مراقبة المنشآت	8
12	مكتب تصميم داخلي	5
13	مكتب فحص الخرسانة والمواد	3
14	مكتب مراقبة معمارية	2
15	أخرى	1
	مجموع عام	2916
	مجموع التراخيص الرئيسية	2369
	مجموع الفروع	547

العدد حسب فئة الترخيص





يبين هذا الرسم البياني تأثير واضح في المناطق الرئيسية
لإنخفاض عدد المكاتب الهندسية

المنطقة	العدد
الرياض	975
مكة المكرمة	875
الشرقية	478
المدينة المنورة	170
عسير	126
القصيم	88
جازان	54
تبوك	34
نجران	31
حائل	28
الباحة	26
الجوف	18
الحدود الشمالية	13
المجموع	2916



حسب التوزيع
الجغرافي
للتراخيص



العمليات الإلكترونية:

تشير قواعد البيانات إلى أن عدد العمليات الإلكترونية، التي تم معالجتها من خلال النظام الإلكتروني بالهيئة قد بلغ 2054 عملية في عام 2016 م، بينما قفزت الأعداد إلى 3130 عملية خلال عام 2017م بزيادة قدرها 1076 عملية إلكترونية. وتشمل الأرقام جميع العمليات الخاصة بالمكاتب والشركات الهندسية بما في ذلك خدمات الاستقدام.

العمليات الإلكترونية لعام 2017

الاستقدام
%19
الشركات
%76
المكاتب
%5

المجموع: 3130 عملية
في عام 2017

العدد	العمليات الإلكترونية (عام 2016)
2054 عملية	مكاتب، شركات، استقدام
العدد	العمليات الإلكترونية (عام 2016)
2395	مكاتب
153	شركات
582	استقدام
1076 عملية	مجموع عام 2017
1076 عملية	الفرق (زيادة)

ومن خلال النظر إلى تفاصيل بعض العمليات الرئيسية في النظام الإلكتروني يوضح الجدول والرسوم البيانية التالية صورة تقريبية عن الخدمات المنجزة كلياً فيما يتعلق بإصدار وتجديد وإلغاء التراخيص، حيث بلغت أعداد التراخيص الصادرة في عام 2017 عدد 1543 ترخيص خاص بمزاولة المهنة للمكاتب والشركات الهندسية. وبالمقابل تم إلغاء 118 ترخيص هندسي لنفس الفترة.

العمليات الإلكترونية المنجزة خلال ٢٠١٧

العدد	عمليات الشركات الهندسية
١٨	فتح فرع شركة
١٠	فتح شركة
٣	تجديد فرع شركة
٥٠	تجديد شركة
٨١	مجموع

العدد	عمليات إلغاء التراخيص
٦١	إلغاء فروع
٥٧	إلغاء مكاتب
١١٨	مجموع
١٦٦١	مجموع عام

العدد	عمليات المكاتب الهندسية
٢٩	تحويل فئة
٨٤	فتح فرع
٢٢٧	فتح مكتب
٢٥١	تجديد فرع
٨٧١	تجديد مكتب
١٤٦٢	مجموع



المجموع: 118 عملية



المجموع: 81 عملية



المجموع: 1462 عملية

ورش العمل واللجان :

تعتبر إدارة خدمات التراخيص حلقة وصل فعالة لإيصال صوت المكاتب الهندسية إلى الجهات الحكومية والخاصة، ومن أمثلة ذلك تشارك الإدارة في لجنة متابعة ترتيب المملكة في مؤشر استخراج تراخيص البناء والذي تنظمه وزارة الشؤون البلدية والقروية تحت إشراف معالي وزير التجارة والإستثمار. ويهدف العمل على تسريع إصدار تراخيص البناء ورفع مؤشر المملكة في الترتيب العالمي من خلال إشراك المكاتب الهندسية بفعالية في إجراءات إصدار تراخيص البناء.

كما تنظم الهيئة لجنة مشتركة بالتعاون مع وزارة التجارة والاستثمار لتسريع إصدار وتجديد التراخيص الهندسية حيث بلغت مدة إصدار الترخيص يوماً واحداً عند إكمال جميع الاشتراطات في الطلب. ومازالت الإدارة تقوم بتمثيل الهيئة ضمن فريق تطبيق العزل الحراري على المباني، والذي تم تشكيله من قبل مركز كفاءة للطاقة لمراقبة عمل المكاتب والشركات الهندسية في هذا المجال.

الاستقدام ودعم التوطين والمهندسين السعوديين

توصلت الإدارة بالتعاون مع وزارة العمل إلى تطوير آلية العمل المشترك، حيث تم عقد عدة إجتماعات مع إدارة المتابعة في الوزارة من أجل تسهيل إجراءات التأيد الخاصة باستقدام العمالة الهندسية والفنية اللازمة لتسيير العمل الهندسي في المكاتب والشركات الهندسية كما أن العمل جاري لإعادة الصلاحيات الإلكترونية بين الهيئة والوزارة لتقليص مدة وصول المعاملات مما يساهم في رفع مستوى الخدمة المقدمة للمهندسين و سرعة إنجازها.

وتجدر الإشارة إلى العلاقة الوطيدة بين الإدارة وأصحاب المكاتب والشركات الهندسية، حيث ساهمت بتوفير عدد من فرص العمل والتدريب للمهندسين السعوديين بالإضافة إلى سد احتياج المكاتب والشركات الهندسية من الكوادر الوطنية. كما تتواصل الإدارة مع الشركات الهندسية الأجنبية من أجل تحقيق شرط نقل الخبرة والتمثل في توظيف نسبة عالية من المهندسين السعوديين حديثي التخرج ودمجهم في بيئة العمل الهندسي.

السجلات المهنية :

تعتمد الهيئة تأسيس قسم خاص يقوم بتوثيق المخالفات وقرارات لجنة النظر بالمخالفات المهنية والتي تمس روح العمل الهندسي وتخالف ميثاق المهنة. بالإضافة للمخالفات سيتم أيضاً تسجيل كل تميز والالتزام مهني يقوم به الكيان الهندسي ليكون السجل المهني شاملاً لجميع المؤشرات الإيجابية والسلبية في آن واحد.

٢ - ٥ : التصنيف الهندسي



تعنى إدارة التصنيف والتأهيل الهندسي برفع كفاءة المكاتب والشركات الهندسية وزيادة التنافسية فيما بينها للرفي بمهنة الهندسة ومخرجات العمل الهندسي ، وتصنيفها وتأهيلها حسب الأنشطة الهندسية التي تزاولها ، وبما يتوافق مع حجم أعمالها وكوادرها الهندسية.

مبادرات قيد التنفيذ خاصة بإدارة التصنيف والتأهيل الهندسي :

- وضع الأنظمة والإجراءات الخاصة بتصنيف وتأهيل المكاتب والشركات الهندسية.
- إطلاق منصة إلكترونية تحتوي على جميع الأدلة والمعلومات الخاصة بالمكاتب والشركات الهندسية.
- تنظيم ورش عمل متخصصة لتطوير ورفع جودة العمل الهندسي في المكاتب والشركات الهندسية.

مبادرة تطوير ورفع جودة المكاتب والشركات الهندسية :

تقوم إدارة التصنيف والتأهيل الهندسي بالعمل على إطلاق برنامج خاص بأئمة المكاتب والشركات الهندسية (سحابة إلكترونية) حيث يحتوي البرنامج على عدة تطبيقات مثل إدارة المشاريع والأرشفة وشؤون الموظفين والشؤون المالية، وتم منح بعض المكاتب الهندسية صلاحية استخدام البرنامج والتأكد من مدى جاهزيته وتم عقد إجتماع في مدينة الرياض بحضور المكاتب للإطلاع على أهم الملاحظات على البرنامج، وجاري العمل حالياً على الإنتهاء من البرنامج لبدء العمل به قريباً.

ورش العمل :

قامت إدارة التصنيف والتأهيل الهندسي بعقد ثلاث ورش عمل في المدن الرئيسية بعنوان تمكين القطاع الهندسي من رؤية ٢٠٣٠، وتهدف الورش إلى تحديد الحد الأدنى من متطلبات الدراسات والتصاميم، وتحديد الحد الأدنى للأتعاب الهندسية، والوصول إلى نماذج عقود موحدة.

اللجان والمشاركات :

شاركت إدارة التصنيف والتأهيل الهندسي بالهيئة في اجتماعات وكالة تصنيف المقاولين بوزارة الشؤون البلدية والقروية لوضع آلية تصنيف الاستشاريين، وقامت الإدارة بالإعلان للمكاتب والشركات الهندسية بالبدء بالعمل في استقبال طلبات التصنيف لدى الوزارة.



٣ - ٥ : التفتيش والرقابة الميدانية

الهدف العام

ضبط جودة ومخرجات العمل الهندسي في المملكة، من خلال القيام بالجولات التفتيشية والرقابية والتأكد من التزام تلك المكاتب والشركات الهندسية، بالأنظمة والتعليمات الخاصة بمزاولة المهنة، ومعاقبة المخالف منها.

مبادرات قيد التنفيذ خاصة بإدارة التفتيش والرقابة

- إعداد وصياغة المهام والأهداف ووضع الأنظمة والإجراءات وإستكمال طواقم العمل.
- إطلاق حملات تفتيشية مفاجئة ودورية، وتغطية جميع المدن والمناطق التي لم تصلها الحملات التفتيشية.
- إطلاق نظام ومنصة إلكترونية تحتوي على جميع الأدلة والتقارير الخاصة بالرقابة والتفتيش.
- التنسيق مع بعض الجهات المختصة و المعنية كوزارة التجارة والاستثمار ووزارة الشؤون البلدية والقروية، لتوحيد الجهود المشتركة وتصحيح بعض الأنظمة والإجراءات المرتبطة بأعمال الرقابة والتفتيش.

الضبط والتفتيش

من خلال قسم الضبط والتفتيش تقوم الهيئة بمراقبة النشاط الهندسي في المكاتب والشركات الهندسية وتحويل المخالف منها إلى لجنة النظر بالمخالفات المهنية. بالإضافة لذلك ترصد الهيئة أي عقبات أو معوقات أمام العمل الهندسي وتسعى إلى تحييده بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة.

خلال عام ٢٠١٧ قامت الهيئة السعودية للمهندسين ممثلة بإدارة الرقابة والتفتيش بإطلاق عدد من الجولات الميدانية في عدة مناطق رئيسية وهي منطقة مكة المكرمة والرياض والشرقية. حيث تبين وجود بعض المخالفات تجاه المهنة والتي تعكف الإدارة إلى وضع حلول مناسبة لضمان عدم تكرارها في المستقبل. كما أن أبرز ما تم رصده من مخالفات يتركز على عدم وجود كوادر هندسية كافية في المكاتب الهندسية بالإضافة إلى إعداد المخططات الهندسية من عمالة غير متخصصة. إضافة لذلك عدم مطابقة مسمى المكتب الهندسي لما هو مسجل في الترخيص، وعدم وجود مهندس سعودي متفرغ لإدارة المكتب، بالإضافة إلى وجود كوادر هندسية وفنية ليست على كفاءة المكتب.



١ - ٦ : العلاقات العامة والإعلام

١ - المؤتمرات والتغطيات الإعلامية :

تم القيام بالتغطيات الإعلامية للمؤتمرات التي نظمتها الهيئة لعام ٢٠١٧م ومن أبرز المؤتمرات التي تم تغطيتها:

- المؤتمر والمعرض الهندسي الدولي :

نظم تحت رعاية معالي وزير التجارة والاستثمار الدكتور ماجد القصبي، وافتتحه معالي وزير البيئة والمياه والزراعة رئيس مجلس إدارة الهيئة العامة للأرصاد وحماية البيئة المهندس عبدالرحمن بن عبدالمحسن الفضلي. وشارك فيه نخبة من المختصين والخبراء في المجال الهندسي والتقني والصناعي، وعرض فيه فيلم عن نشأة مهنة الهندسة وتطورها على مدى التاريخ، كما تم إعداد أخبار وإعلانات قبل وأثناء وبعد المؤتمر، وذلك من خلال تصميم المواد الإعلامية، كما تم دعوة وسائل الاعلام المختلفة من صحف وفضائيات ووكالات أنباء.

- مؤتمر التعليم الهندسي الخامس :

شارك فيه العديد من الجهات المهتمة بالتعليم الهندسي والمختصين فيها من القطاعين الخاص والعام، وتم تنفيذ خطة إعلامية شملت الاعلانات والأخبار لهذا المؤتمر وتصميم وطباعة المواد الإعلامية ودعي لتغطية الملتقى وسائل الإعلام المختلفة.

٢ - المشاركة في المعارض :

تقوم الهيئة السعودية للمهندسين ممثلة بالعلاقات العامة والاعلام بالقيام والمشاركة في المعارض، حيث يتم من خلالها إبراز دور الهيئة والتعريف فيها وعرض إنجازات وأهداف وطموحات الهيئة ورفع مستوى الوعي بأهمية المهنة ومنسوبيها، وتم المشاركة في أكثر من ٤١ معرض.

٣ - صياغة ونشر الأخبار :

تولي الإدارة أهمية كبيرة في صياغة ونشر الأخبار ونشرها، والعمل على حصر ما يهم المهنة في وسائل الاعلام المختلفة، مثل الصحف ووكالات الأنباء والفضائيات، وقد عملت الادارة على صياغة الأخبار الخاصة بالهيئة والعمل على نشرها على مستوى الإعلام المحلي، حيث بلغ عدد الأخبار في الصحف ووكالات الأنباء والفضائيات نحو ١٩٥ خبر خلال عام ٢٠١٧م، غطت فعاليات الهيئة وبرامجها ومبادراتها وإنجازاتها.



 195

خبر في الصحف ووكالات
الأبناء والفضائيات

5,000,000
عدد المشاهدات 

إنتاج
5

أفلام تختص بالتعريف

بالهيئة تم تنزيلها في قناة الهيئة
على اليوتيوب

٤- الإعلانات:

عملت الإدارة على تصميم ونشر الإعلانات الخاصة بفعاليات الهيئة والخدمات التي تقدمها للأعضاء، وذلك ليتم نشر وإيصال المعلومات بشكل سهل وسريع وجذاب، ونظراً لأهمية نشر إعلانات توضيحية ودعوات للفعاليات وإيصالها إلى أكبر عدد من المهندسين والمهتمين، فقد قامت الهيئة بنشر ٢٢٠ إعلاناً، لمختلف الفعاليات والأنشطة من محاضرات وندوات ومؤتمرات وورش عمل على الموقع الرسمي للهيئة والحساب الرسمي التابع للهيئة على تويتر وشبكات التواصل الاجتماعي.

٥- الحملات الإعلامية:

تولي إدارة العلاقات العامة والإعلام بالهيئة أولوية كبرى للحملات الإعلامية التي تقوم من خلالها بتوعية المجتمع بمختلف شرائحه، وإبراز جهود الهيئة وبرامجها التي تقدمها للمهندسين، لذلك قامت بالقيام بعدة حملات إعلامية لفت رواجاً كبيراً في مختلف وسائل الإعلام المقررة والمرئية والمسموعة، وكذلك في مواقع التواصل الاجتماعي، ومن أهمها:

- القيام بالحملة الإعلامية المصاحبة للحملة التفتيشية على المكاتب الهندسية: حيث تم تغطيتها بشكل موسع من الوسائل الإعلامية، وقامت الإدارة بطبع كتاب خاص اشتمل على الأخبار التي تم نشرها في الصحف تخص الحملة، كما قامت بإنتاج موشن جرافيك (فيديو) خاص بالحملة.

- تقدر تستفيد: وهي حملة إعلامية عبر موقع التواصل الاجتماعي المختلفة استهدفت إبراز منافع العضوية التي يتمتع بها أعضاء الهيئة من خدمات متنوعة، وكانت عبر هاشتاق تم التغريد فيه بـ ١٢ مقطع فيديو لعدد من المستفيدين من خدمات الهيئة، بالإضافة إلى تصميم موشن انفوجرافيك (فيديو) خاص بالخدمات المقدمة من الهيئة للأعضاء.

- الحملة الوطنية للمواطنين (سكنك حياتك): تم من خلالها إنتاج ٢ من الفيديوهات التي تعطي فكرة عن أهم المقومات لنجاح المشروع لتصميم وتنفيذ المساكن واختيار المكتب المناسب، بالإضافة إلى تصميم ٤ انفوجرافيك للتوعية كذلك.

- الحملة التعريفية عن دور الهيئة ومنافعها: وتهتم بإبراز دور الهيئة وتعريف المهندس وطلاب كليات الهندسة بمهامها ودورها، وقد تم إنتاج ٢ أفلام تعريفية، إضافة إلى ٢٠ تصميم انفوجرافيك، وقد بلغت عدد مشاهداتها أكثر من ٥ مليون مشاهدة على وسائل التواصل الاجتماعي.

• إنتاج ٥ أفلام: تختص بالتعريف بالهيئة وبرامجها ومهامها، تم تنزيلها في قناة الهيئة على اليوتيوب.

٦- التواصل الاجتماعي:

قامت الإدارة بتفعيل الحساب الرسمي للهيئة في تويتر حيث كان مجموع تغريدات الهيئة خلال عام ٢٠١٧م أكثر من ٩٢٧٥



أكثر من
67,000
متابع على تويتر

تغريدة، وبلغ عدد المتابعون لهذه التغريدات أكثر من 67 ألف متابع، كما بلغ عدد تغريدات الهيئة التي تم إعادة تغريدها خلال عام 23 ألف تغريدة وأكثر من 18 ألف تفضيلاً لتغريدات الحساب الرسمي للهيئة، وأكثر من 33 مليون مشاهدة للتغريدات، وعلى صعيد موقع التواصل الاجتماعي يوتيوب، فقد تم نشر 46 فيديو على القناة الرسمية للهيئة، بالإضافة إلى نشر أكثر من 78 مقطعاً تم تصويرهم في مختلف المناسبات على الحساب الرسمي للهيئة في تويتر، أما في موقع فيس بوك فهناك أكثر من 24 ألف متابع لصفحة الهيئة.

33
مليون مشاهدة
للتغريدات

٧- اللقاءات التليفزيونية والأفلام القصيرة:

- بلغ عدد اللقاءات التليفزيونية الخاصة بالهيئة 25 لقاء تلفزيوني.
- بلغ عدد الفيديوهات الخاصة بالهيئة 46 فيديو.
- بلغ المشاهدات للفيديوهات أكثر من مليون مشاهد.

٨- المطبوعات:

- العمل على إعداد وتصميم المطبوعات الخاصة بالهيئة والمؤتمرات المختلفة، مثل:
- مجلة المهندس.
 - كتب وبرامج ومطويات المؤتمرات.
 - الكتيبات التعريفية بالهيئة ونظامها وغيرها.
 - التقرير السنوي.
 - كتيبات وأدلة ومطويات ومنشورات مجالس الفروع والشعب الهندسية.
 - إعلانات ورش العمل والمحاضرات الهامة والرئيسية.
 - تصميم كتب ومنشورات وبرامج منافع العضوية.
 - إعداد تقارير بوربوينت لبعض الإدارات.
 - مجلة المهندس الصناعي التابعة لشعبة الهندسة الصناعية.
 - مجلة الهندسة القيمة
 - إعداد وتنفيذ هوية متكاملة للهيئة.
 - تصميم إعلانات أوتوديسك منافع العضوية.

46
على
اليوتيوب
فيديو

أكثر من
24,000
متابع على الفيس بوك

تصميم إعلانات برامج الابتعاث الخارجي لتعلم اللغة الإنجليزية في كامبردج

إخراج كتاب دليل الهندسة الإنشائية

تصميم كروت الشعبة وموظفي الأمانة العامة.

تصميم شعار وهوية المؤتمر والمعرض الهندسي الدولي الأول

مونتاج موشن جرافيك لمبادرات المهندسين (فيديو)

تصميم إعلانات الصحف

تصميم كتاب سكنك حياتك

تصميم إعلان لورشة عمل:

تصميم شهادات التدريب

تصميم الانفوجرافيك الخاصة بالهيئة

تصميم إعلانات الهيئة على شاشات العرض

تصميم الرولات والبواب الخاصة بمشاركة الهيئة.

تصميم التهاني للاعياد والمناسبات المختلفة للهيئة.

تصميم كتاب المؤتمر والمعرض الهندسي الدولي عربي إنجليزي

تصميم إعلان ورشة عمل تنظيم سوق القطاع الهندسي

تصميم اللوحات للمؤتمرات والمناسبات الخاصة بالهيئة.

تجهيز فيديو هيئة المهندسين تشارك في الملتقى السعودي للكهرباء

تصميم البرنامج العلمي للمؤتمر والمعرض الهندسي الدولي

تصميم كتاب المهندسين المتميزين (سجل التميز)

تصميم لوحات مقر الهيئة في الرياض.

تصميم إعلان فيديو للمؤتمر والمعرض الهندسي الدولي.

٩- برنامج الزيارات:

الجهات التي تم زيارتها:

نظمت إدارة العلاقات العامة والاعلام حملة لقاءات تعريفية لمنافع ومبادرات الهيئة لعدد من الجهات الحكومية ولخاصة، وهي:



٢ - ٦ : خدمات الأعضاء

تم تشكيل إدارة خدمات الاعضاء بتاريخ ٢٥ / ٥ / ٢٠١٧م لتتلمس احتياجات المهندسين وتخدم المهندسين، وتحتوي الادارة على أربعة أقسام، هي:

- خدمات المراجعين.
- مركز الاتصال.
- منافع العضوية.
- التسويق.

المشاركات:

- ١- المشاركة في فعاليات اليوم الوطني الذي أقيم بجامعة الملك سعود.
- ٢- المشاركة في معرض سيتي سكيب الذي اقيم بمعارض الرياض.
- ٣- مشاركة الهيئة في الملتقى السعودي للكهرباء.
- ٤- المشاركة في معرض البناء السعودي ٢٠١٧.

الاستقبال:

- ١- استقبال الزوار والمراجعين والإستفسارات لكافة الادارات.
- ٢- شرح طريقة التسجيل لكافة قنوات الهيئة الالكترونية من اعتماد ومكاتب وتدريب ومنافع وغيرها.
- ٣- طباعة خطابات للجهات المرتبطة مع الهيئة والنماذج الالكترونية. (رفض يدوي للاستقدام جديد).
- ٤- طباعة الشهادة والبطاقة بعد التأكد من اعتماد المهندس.
- ٥- الرفع بطلبات التدقيق المختلفة والتقييم.
- ٦- المتابعة لطلبات الاعتماد وحالة الداتا فلو والمتاخرات.

ملخص إحصائي:

الخدمة	حركات العملاء			مدة الخدمة		مدة الانتظار	
	إجمالي الحركات	تمت خدمتهم	نسبة من تمت خدمتهم	إجمالي مدة الخدمة د : د : س	معدل مدة الخدمة ث : د : س	معدل الانتظار ث : د : س	نسبة الذين ينتظرون أقل من 10 دقائق
المكاتب الهندسية	1593	1593	% 100	327 : 10	00:10:54	230:11	% 74.6
الصادر والوارد	60	60	% 100	40 : 27	00:20:24	13:43	% 76.7
الاعتماد المهني	985	985	% 100	125 : 24	00:06:18	156:41	% 60.2
الاستفسارات العامة	6608	6608	% 100	1125 : 11	00:08:48	780:06	% 75.0
الإجمالي	9246	9246	% 100	1618 : 13	00:08:54	1180:42	% 37.3

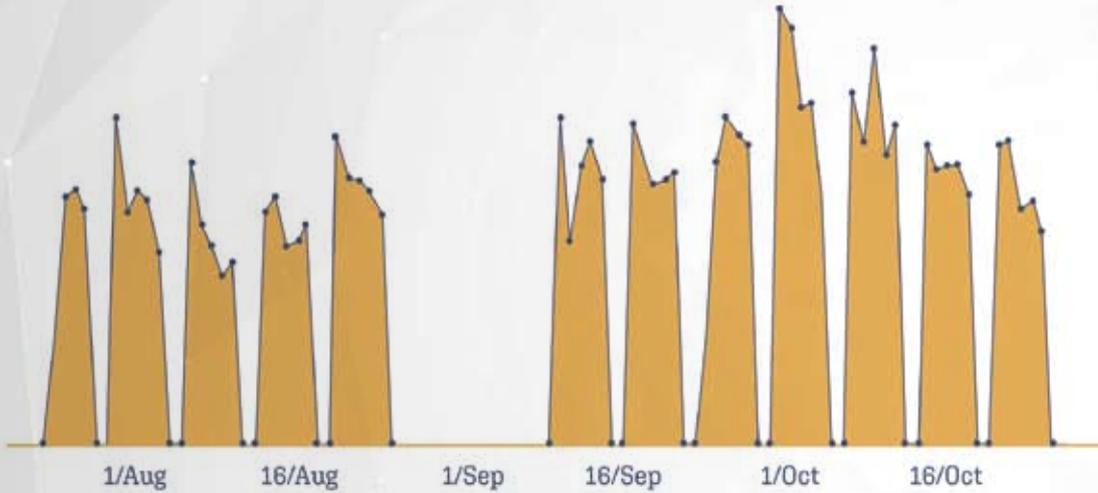


المركز هو حلقة الوصل بين الهيئة والمهندس وهو المكتب المركزي لتلقي وإيصال العديد من الطلبات والشكاوى المقدمة عبر الهاتف وتقديم المعلومات للمهندسين، وذلك عن طريق أربع قنوات، هي:

- المكالمات المباشرة عبر الرقم الموحد **920020820**
- البريد الإلكتروني
- المحادثة المباشرة
- تويتر

ملخص إحصائي:

العدد	نوع التقرير
94848	المكالمات
7587	البريد الوارد
6823	المحادثة المباشرة
12496	التذكار المنشأة
5504	تويتر



رسم بياني للمحادثة المباشرة منذ إنطلاقه بتاريخ 2017 /7/23 حتى الآن

خصم 15%
لأعضاء القبة السعودية للمهندسين
موقع التأمين للسيارات
في جميع الفروع داخل المملكة
19

850
لنمين ضد الغير
السيارة الخاصة (المستخدم الشخصي) - التأمين للسيارات
خصم إضافي للمالك الذي ليس لديه أي سجل مطالبات
تأمينية في 3 سنوات سابقة

السيارة	القيمة	الخصم	القيمة	الخصم
حتى 500	0.00%	حتى 1,000	0.07%	
500 - 1,000	0.00%	1,000 - 2,000	0.08%	
1,000 - 2,000	0.00%	2,000 - 3,000	0.09%	
2,000 - 3,000	0.00%	3,000 - 4,000	0.10%	
3,000 - 4,000	0.00%	4,000 - 5,000	0.11%	

بنات المهندسين
Zain's voice Builders for the Saudi Council of Engineers
مجموعة من مهندساتنا
مجموعة من مهندساتنا
مجموعة من مهندساتنا

3M
3M Muller Care
مركز العناية بالبشرة
مركز العناية بالبشرة
مركز العناية بالبشرة

الخدمة	القيمة	الخصم	القيمة	الخصم
حتى 100	0.00%	حتى 200	0.05%	
100 - 200	0.00%	200 - 300	0.10%	
200 - 300	0.00%	300 - 400	0.15%	
300 - 400	0.00%	400 - 500	0.20%	
400 - 500	0.00%	500 - 600	0.25%	

إنجازات قسم منافع العضوية :

- ١- دعم المهندسين حديثي التخرج عن طريق التسجيل في موقع الباحثين عن عمل بالموقع الإلكتروني للهيئة، وحث المكاتب الهندسية والشركات على التوظيف ومنحهم مميزات خاصة لتوظيفهم المهندسين.
- ٢- دعم المهندسين الاعضاء بـ ١٥٪ لدراسة الماجستير في جامعة التكنولوجيا والاعمال.
- ٣- دعم المهندسين الاعضاء بـ ١٥٪ لدراسة الماجستير في كليات الشرق العربي.
- ٤- التعاقد مع شركة ولاء للتأمين (لتأمين السيارات للمهندسين).
- ٥- التعاقد مع شركة بوبا للتأمين الطبي بأسعار منافسة للمهندسين وعوائلهم.
- ٦- التعاقد مع التعاونية للتأمين (لتأمين المهني للمهندسين).
- ٧- التعاقد مع شركة خصومات لمنح المهندسين خصومات إضافية.
- ٨- إبتعاث بعض المهندسين السعوديين لبريطانيا لتعليم اللغة الانجليزية لمدة ثلاث شهور.
- ٩- التعاون مع (دايركت إنجلش) لتدريب المهندسين والمهندسات حديثي التخرج اللغة الانجليزية لمدة ستة شهور لنحو ٢٤٠٠ مهندس ومهندسة.
- ١٠- توقيع إتفاقية مع شركة الوفاق لتأجير السيارات بخصم ١٥٪.
- ١١- توقيع إتفاقية مع نادي السفر العالمي وبخصم حتى ٢٥٪.
- ١٢- التعاقد مع كبرى شركات الاتصالات المتنقلة (زين) وتصميم باقتين مخصصة لاحتياجات المهندسين.
- ١٣- توقيع اتفاقية خصم مميزة مع أكبر المراكز الرياضية (وقت اللياقة) بخصم يصل إلى ٤٥٪.
- ١٤- توقيع اتفاقية خصم مع مركز رياضي متخصص للمهندسات وبخصم حتى ٣٥٪.
- ١٥- توقيع اتفاقية خصم خاص مع شركة اوتودسك للبرامج الهندسية الاصلية بخصم يصل إلى ٧٠٪.
- ١٦- توقيع اتفاقية مع مركز مقلة للبصريات وبخصم يصل حتى ٥٥٪.
- ١٧- توقيع اتفاقية مع شركة الدهام للساعات السويسرية بخصم ٤٠٪ على الماركات الخاصة بها.
- ١٨- اتفاقية مع مركز العناية بالبشرة والبشرة تصل حتى ٢٥٪.
- ١٩- اتفاقية مع مجموعة زيد الحسين (دنهل) بخصم ١٥٪.
- ٢٠- اتفاقيات خاصة بفنادق محلية وخارجية.
- ٢١- عقد اتفاقيات مع مراكز العزل الحراري للسيارات، مثل درايف ٧ وشركة لومار.
- ٢٢- إنشاء موقع خاص بالمنافع <http://www.saudieng.sa/Arabic/EngineerCorner/Pages/MembershipBenefits.aspx>



قسم التسويق :

- ١- الإعلان في أكثر من ١٥٠ منتدى عربي (لرجال الأعمال) عن المؤتمر الدولي الهندسي.
- ٢- الحصول على معرض مساحة ٩٦ م^٢ بقيمة ٢٧٠,٠٠٠ ريال سعودي مجاناً للهيئة من رستاتكس للعقار الذي يعد من أهم المعارض في المملكة.
- ٣- جمع معلومات للجهات والقطاعات المختلفة من خلال زيارة جميع المعارض القائمة في الرياض وخارج الرياض.
- ٤- الحصول على أفضل الأسعار بخصوص تنظيم المعارض من خلال المقابلات مع عدد من الشركات.
- ٥- تنظيم عدد من ورش العمل ودورات تدريب للمتطوعين في التسويق.
- ٦- مقابلات واتصالات وإرسال أكثر من ٨٤٠٠ بريد إلكتروني إلى عدد من الشركات المحلية والدولية بهدف المشاركة في المعرض والمؤتمر الهندسي الدولي.
- ٧- دراسة السوق ووضع محتوى البروشور الخاص للمؤتمر والمعرض الهندسي الدولي من أنواع رعاية ومميزات تسويقية.
- ٨- تجهيز مطعم بمواصفات مميزة تليق بالهيئة وموظفيها وتجهيز كامل المعدات الخاصة بالمطعم والجلسات الخارجية بأسعار مميزة في مقر الهيئة.
- ٩- الحصول على ٨ قاعات لتنظيم ورش أعمال مجاناً" باسم الهيئة، إضافة إلى مساحة معرض ١٢ م^٢ في مكان مميز مقابل المدخل الرئيسي، ورعاية ماسية كراعي منظم لمعرض البناء ٢٠١٧ الذي يضم ٧١٣ شركة، وتم فيه حصول الهيئة على درع شكر من وزير البلدية.
- ١٠- العمل على تأسيس إسم كبير للهيئة في مجال المعارض من خلال تنظيم معرضين حتى الان حققا النجاح والرضا والمصداقية لدى الشركات المشاركة مما زرع فيهم الثقة من نجاح المعارض التي تنظمها الهيئة والإستمرارية في المشاركة بأي معرض تنظمه الهيئة في المستقبل.



٣ - ٦ : المؤتمرات والفعاليات

قامت الإدارة بالتنظيم والمشاركة في عدد من المؤتمرات والملتقيات والمعارض الهندسية الدولية والمحلية، ومن أهم وأبرز تلك الفعاليات ما يلي:

المؤتمر والمعرض الهندسي الدولي:

يعد المؤتمر والمعرض الهندسي الدولي المؤتمر الأول من نوعه في المملكة حيث يضم جميع التخصصات الهندسية الرئيسية والعديد من التخصصات الفرعية ويهدف الى:

- أن تكون المملكة العربية السعودية معياراً هندسياً إقليمياً وعالمياً.
- تقويم الحالة الراهنة للتطبيقات الهندسية و دورها في تحقيق رؤية المملكة.
- إلقاء الضوء على أهم القضايا ذات الإهتمام العالمي في القطاع الهندسي و مواكبة العالم فيما يتناسب مع بيئة العمل في المملكة العربية السعودية.
- عرض التقنيات و المعدات الحديثة المرتبطة بالقطاع لهندسي في المعرض المصاحب.

حيث تم عقد المؤتمر والمعرض الهندسي الدولي في الفترة من ٤ إلى ٧ ديسمبر ٢٠١٧م، وحقق ولله الحمد نجاحات غير مسبوقة من حيث عدد الحضور والمشاركين.

تم في المؤتمر تخصيص إثنا عشر مسارا تتضمن تخصصات الهندسية مستقلة أو مدمجة، وتم في إطار كل مسار عرض العديد من أوراق العمل، وبلغت في المجلد ٢١١ ورقة عمل، بالإضافة إلى مشاركة ٧٢ جهة في المعرض الهندسي المصاحب لفعاليات المؤتمر حيث تنوع المشاركون من حيث جنسياتهم ومثلوا أكثر من ٣٢ دولة من مختلف أنحاء العالم كما شارك في حضور الفعاليات على مدار أيام المؤتمر الأربعة ما يقارب الـ ٦٠٠٠ مشارك بمعدل يقارب الـ ١٥٠٠ يوميا.

ملتقى التقنيات الهندسية

يعد الملتقى نقطة وصل للشركات و اصحاب الابتكارات الجديدة و بين المهندسين في المملكة ليعرض كل ما هو جديد في التقنيات الهندسية لخدمة القطاع الهندسي و تزويد المهندسين بالتقنيات الجديده التي من شأنها تطوير القطاع الهندسي من تقليل للجهود و خفض في التكاليف و سرعة في انجاز المهام و تكون الدعوة مفتوحة للجميع للمشاركة سواء للشركات او الافراد.



- دعم المهندسين لحضور مؤتمرات و فعاليات داخل المملكة وخارجها :

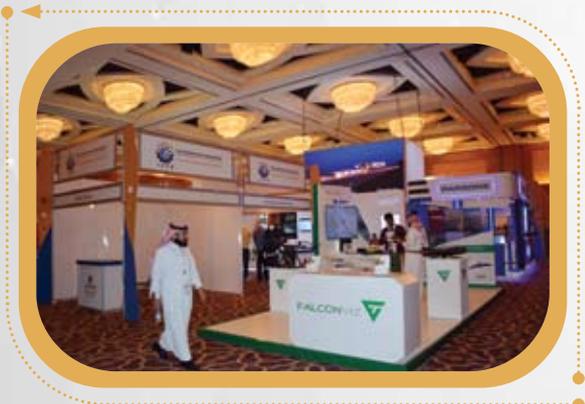
بادرت الإدارة إلى تسهيل وتوفير مقاعد مجانية و مخفضة للمهندسين لحضور مؤتمرات و فعاليات داخل و خارج المملكة في اكثر من ٣٠ مؤتمر و ملتقى و فعالية حيث استفاد منها ٦١٢٩ من المهندسين الأعضاء لتعم الفائدة على اكبر عدد ممكن من المهندسين في تبادل المعرفة و الخبرات.

أبرز مشاركات الإدارة :

أبرز مشاركات الإدارة:

م	الفعالية	التاريخ	الحضور	المكان
1	مؤتمر إدارة المشاريع و حفل إفتتاح PMI السعودية	2017/02/2-1	50	الدمام
2	المعرض الاول لكلية التصاميم	2017/02/14	260	الدمام
3	المنتدى السعودي الرابع للمؤتمرات و المعارض	2017/02/19	ممثل الهيئة	المدينة المنورة
4	الملتقى الهندسي الخليجي	2017/02/21-20	50	دبي - الإمارات
5	مؤتمر البناء و التشييد	2017/03/02-01	83	الظهران
6	معرض فن التصميم الإنشائي والديكور الداخلي	2017/03/11-08	340	الرياض
7	الملتقى الرابع للتوظيف في الشرقية	2017/04/16	ممثلين الهيئة	الدمام
8	مؤتمر جمعية السلامة والوقاية من الحريق	2017/04/23-19	30	دبي - الإمارات
9	مؤتمر النقل و البنية التحتية	2017/04/24-23	70	الرياض
10	مؤتمر السلامة في المباني	2017/04/30	108	الرياض
11	مؤتمر ادارة التكاليف في المشاريع	2017/05/2-1	18	دبي
12	مؤتمر السلامة في المباني	2017/05/02	116	جدة
13	معرض التوظيف بجامعة الامام محمد بن سعود	2017/05/9-7	ممثلين الهيئة	الرياض
14	ملتقى التقنيات الهندسية	2017/05/15	60	الرياض





القاهرة - مصر	30	2017/05/18-16	معرض و مؤتمر سيركس للشهادات الإحترافية	15
الرياض	100	2017/05/20-18	المؤتمر العربي الثاني لعقود الفيديو	16
الغردقة - مصر	80	2017/05/18-16	مؤتمر المدن الذكية	17
شرم الشيخ - مصر	20	20-18 2017/05/	مؤتمر تكنولوجيا المياه	18
الدمام	130	2017/08/18-16	مؤتمر تأهيل قضاة التحكيم	19
الرياض	80	2017/09/14-11	مؤتمر أداء المواد وتقنيات اللحام	20
الرياض	ممثلين الهيئة	2017/09/24-22	فعالية سيرة مجد	21
الرياض	ممثلين الهيئة	2017/09/30-27	معرض سيتي سكيب	22
الرياض	65	2017/10/10-9	مؤتمر جمعية الشرق الأوسط لإدارة المرافق	23
أبها	23	2017/10/12-10	الملتقى السعودي للكهرباء	24
نجران	120	2017-10-11	ملتقى مهندسي منطقة عسير	25
نجران	136	2017/10/12	تكريم مهندسي الحد الجنوبي	26
بيروت	26	2017/10/23-25	المؤتمر الدولي الخامس عشر للتشغيل والصيانة	27
الرياض	18	2017/10/25-26	المؤتمر الدولي الثالث للهندسة الطبية والإكلينيكية	29
الرياض	ممثلي الهيئة	2017/10/26-23	معرض تقنيات التشييد و البناء 2017	30
الرياض	336	2017/10/26-23	ورش عمل معرض تقنيات التشييد و البناء 2017	31
الرياض	80	2017/11/14-13	المؤتمر السعودي لسلاسل الإمداد و التوريد	32
الرياض	3500	2017/12/07-04	المؤتمر و المعرض الهندسي الدولي	33
المدينة	200	2017/12/18-17	ملتقى التعليم الهندسي الخامس 2017	34

6129 عضو

إجمالي الحضور





سابعاً: الإدارة العامة للشؤون المساندة



أ - ٧ : الشؤون المالية

تعتبر الإدارة المالية من الإدارات المهمة بالهيئة وقد أولت الأمانة العامة بالهيئة أهمية خاصة بتطوير الإدارة المالية لضمان جودة العمل، بحيث أصبحت ثقافة الرقابة والتدقيق جزء لا يتجزأ من العمل المؤسسي في الهيئة، خاصة بعد فتاعتنا بضرورة بناء إدارة مالية قوية وفعالة. وعملت الإدارة المالية خلال الفترة الماضية على ضرورة وجود نظام مالي قوي وفعال يلبي احتياجات الهيئة من حيث الرقابة والجودة ومنها:



3 أتمتة العمليات المالية سواء في تحصيل الإيرادات حيث يتم التحصيل عن طريق نظام سداد أو الإيداع المباشر عن طريق الحسابات البنكية المخصصة لذلك، كما أن المصاريف تم التعامل معها كذلك بنفس الطريقة بالتحويل المباشر للمستفيدين عن طريق الحسابات البنكية المخصصة للصرف منها وذلك لأحكام الرقابة على إيرادات ومصاريف الهيئة.



2 تطوير الإجراءات المالية والاحتياطات اللازمة للمحافظة على أموال الهيئة.



1 الاستعانة بالميكنة لتسريع الأداء المحاسبي ليتم تطبيق برنامج GreatPlains من شركة مايكروسوفت، وبذلك يمكن ربط الحسابات بجميع الإدارات المالية عن طريق البرنامج حيث يوفر رقابة أكثر على الحسابات ويسهل من مهمة المتابعة.



6 إعداد مشروع الموازنة التقديرية للسنة المالية 2018م.



5 تطوير الإجراءات المالية والاحتياطات اللازمة للمحافظة على أموال الهيئة.



4 اتباع أسلوب الإرشافة الإلكترونية للوثائق المالية للحفاظ على الوثائق المالية وسهولة الوصول إليها.



تنمية موارد الهيئة :

- ١- العمل على دراسة فكرة سجل ذهبي لداعمي الهيئة من المؤسسات ورجال الأعمال.
- ٢- تبني آليات عمل مشتركة مع جهات أخرى.
- ٣- تم التواصل مع العديد من الجهات لدعم أنشطة وفعاليات الهيئة السعودية للمنتجين خلال العام المنصرم.

الاستثمارات

العمل مع مجلس الإدارة على البحث في سبل تنمية استثمارات الهيئة حيث تم تكوين لجنة خاصة بالاستثمار لأعداد السياسات والاستراتيجيات الاستثمارية للهيئة.

٢ - ٧ : الموارد البشرية



تسعى إدارة الموارد البشرية إلى تحقيق أعلى كفاءة إنتاجية ممكنة والعمل على زيادة مستوى أداء العنصر البشري وقد نجحت الإدارة في وضع أنظمة قياس وتقييم أداء محفزة للعاملين وتوجه لخلق بيئة عمل محفزة.

١- نجحت إدارة الموارد البشرية في تحديث وتعديل اللوائح التنظيمية الداخلية واعتمادها من الجمعية العمومية ووزارة العمل.
٢- قامت إدارة الموارد البشرية بتحديث أنظمة تقييم الموظفين وإضافة وزن يشمل الأهداف المطلوب تحقيقها من الموظفين خلال السنة وذلك لتحقيق التقييم العادل للموظفين.

٣- وضعت الإدارة أنظمة وآليات للتوظيف بنظام المصادر المتعددة للوصول لتوظيف أعلى الكفاءات السعودية.

٤- قامت الإدارة بتحديث النماذج الإدارية الداخلية لتسهيل جميع الإجراءات لخدمة الموظفين بكل يسر وسهولة.

٥- تحديث البطاقات الخاصة بالموظفين وربطها إلكترونياً مع بوابات الدخول لتحقيق أعلى مستويات الخصوصية للموظفين.

٦- رفع مستوى التواصل الداخلي مع الموظفين عن طريق الشاشات الداخلية كما قامت الإدارة بوضع نشرة داخلية أسبوعية تحمل آخر الأخبار الداخلية ليكون جميع الموظفين على إطلاع لكل الإنجازات داخل الهيئة.

٧- تفعيل دور الموارد البشرية في تدريب الطلاب الجامعيين في مختلف إدارات الهيئة.

٨- التعاقد مع شركة كريم لتسهيل خدمات النقل للموظفين وضيوف الهيئة لحضور الاجتماعات والفعاليات الخاصة بالهيئة، وكذلك سيساهم في خفض التكاليف التشغيلية الخاصة بسيارات الهيئة من خلال خطة زمنية وضعتها الإدارة .

٩- القيام بعمل استبيانات دورية لقياس مدى رضا الموظفين عن بعض الخدمات المقدمة والتفاعل مع احتياجات الموظفين.

١٠- الحرص على تقديم الشكر والدعوات للمناسبات العامة للموظفين الذين يقدمون أعمالاً إضافية خارج نطاق عملهم.

١١- تقديم الدورات التطويرية لمُسؤولي الضيافة في فن الإتيكيت والضيافة وذلك حرصاً على حصول الموظفين على أعلى مستويات الخدمة.

١٢- قامت الإدارة بوضع مكتبة مخصصة للموظفين لزيادة الوعي بأهمية القراءة.

١٣- توفير مطعم لتقديم الوجبات الطازجة للموظفين والضيوف مما يساعد في خلق بيئة مريحة للموظفين.



١٤- توفير أجهزة تقديم العصائر والوجبات الخفيفة مما يساعد في خلق بيئة مريحة للموظفين.

١٥- توفير صيديات الطوارئ بكل دور داخل مبنى الهيئة حرصا على الموظفين في حال وقوع أي من حالات الطوارئ لا سمح الله.

١٦- توفير كل ما يخص أمن وسلامة الموظفين من طفايات حريق وأجهزة سلامة.

١٧- توفير كراسي المساج والاسترخاء للموظفين وذلك يساعد في خلق بيئة مريحة للموظفين.

١٨- كما قامت الإدارة بإفتتاح الدور الثامن الترفيهي والخاص بالموظفين وذلك لما يشكله الترفيه من مكان مريح للموظفين في حالات ضغط العمل.

١٩- الحرص على وضع صورة ذهنية مميزة عن الهيئة للموظفين المستقلين وذلك بالتوديع اللائق لهم.

٢٠- الترحيب بالموظفين الجدد وتقديم خطاب ترحيبي من الأمين العام بالإضافة لهدية تذكارية لخلق انطباع أولي مميز عن الهيئة.

٢١- كما قامت الإدارة بعمل عدة مبادرات للموظفين مع جهات خارجية مثل (بنك التبرع بالدم، لقاح الإنفلونزا الموسمية).



٣ - ٧ : الاتصالات الإدارية



تعتبر الاتصالات الإدارية الشريان الرئيسي والقلب النابض، لإنجاح العمل الإداري في أي جهاز، وفي إدارة الاتصالات يتم تسجيل خط سير المعاملات الصادرة والواردة وحفظها وتوجيهها بما يسهل متابعتها والرجوع لها عند الحاجة.

الأهداف:

تنظيم عملية استقبال وتوجيه جميع المراسلات الواردة والصادرة من وإلى الهيئة مع نقل وتوزيع المراسلات داخل وخارج الهيئة مع حفظ السرية وتنظيم العمل بكل يسر وسهولة.

مهام الإدارة:

- استلام المعاملات الواردة وتسجيلها في النظام، مع مراعاة سرية وأهمية ما يرد منها، وإحالتها إلى الأمين العام للتوجيه إلى الإدارات المعنية حسب اختصاص كل إدارة.
- استلام جميع المراسلات والمعاملات والخطابات الصادرة من الإدارات في الأمانة العامة أو الفروع أو ما يرد من البريد، وتصديرها والاحتفاظ بصورة منها وأرشفتها إلكترونياً من خلال برنامج الصادر.
- تنظيم إجراءات تسليم وإرسال المخاطبات والمعاملات إلى الجهات المعنية خارج الهيئة بعد تجهيزها وتصديقها وإرسالها مع المناديب والتأكيد على المناديب بالحرص على تسليم المعاملة للجهة المعنية بأسرع وقت ودون تأخير.
- تنظيم إجراءات المراسلة عن طريق القنوات الإلكترونية الأخرى مثل (الفاكس الإلكتروني، والبريد الإلكتروني).
- حفظ صور خطابات الصادر والوارد وأرشفتها ورقياً وإلكترونياً، مع تزويد الإدارة بكل ما يرد لهم من معاملات.
- حفظ صور خطابات الصادر والوارد وأرشفتها ورقياً وإلكترونياً، مع تزويد الإدارات بكل ما يعينهم.
- الارشفة الإلكترونية لجميع المعاملات .
- القيام بأعمال المراسلات البريدية واستلام البريد الوارد وما يصل من مخاطبات للهيئة في برنامج الفاكس الإلكتروني ، وإرسال أعمال البريد الإلكتروني (الفاكس) وتنظيم وإرسال البريد المستعجل (أرامكس، البريد الممتاز).
- ضرورة رفع مستوى الخدمة مع المحافظة على سرية ما يرد من معلومات أو خطابات.
- تطبيق الدليل التنظيمي المعتمد سابقاً، ومحاولة تطويره بما يعود على الإدارة بالنفع والتطور.



• الإجابة على جميع الاستفسارات والتساؤلات المتعلقة بالمراسلات الواردة والصادرة، وتزويد الإدارات والمسؤولين بصور من الخطابات المحفوظة الخاصة بهم عند الحاجة للرجوع إليها، مع معرفة مسار المعاملة بالتفصيل عند اكتمال مشروع برنامج الصادر والوارد والأرشفة والمراسلات البريدية قريباً بإذن الله.

الإنجازات:

- إحلال قسم خاص بالصادر والوارد في ردهة الاستقبال الرئيسية، من أجل تقديم الخدمة للمراجعين بكل يسر وسهولة، دون حاجة المراجع إلى الصعود إلى الإدارة.
- استحداث قسم للوارد والصادر السري يفصل بمهامه عن الوارد العام، لما في ذلك من أهمية في سرية ما يرد من معلومات.
- إعادة ترتيب وتنظيم جميع الأعمال في الإدارة مع مراعاة تطبيق الدليل التنظيمي ومحاولة التطوير بما يعود على الإدارة بالنفع والتقدم.
- البدء بتنفيذ اعمال مشروع نظام الاتصالات الإدارية الالكتروني الجديد وربطه مع جميع الإدارات.
- تنظيم أعمال حركة السيارات والعهد الرسمية الخاصة بالنقل وكل ما يتعلق بها.

تقرير مفصل بما تم إنجازه بالأرقام:

- عدد المعاملات الواردة للهيئة السعودية للمهندسين (للفترة من ٢٠١٧/١/١م إلى ٢٠١٧/١٢/٣١م).
١٥٥٠ معاملة واردة
- عدد المعاملات الصادرة من الهيئة السعودية للمهندسين (للفترة من ٢٠١٧/١/١م إلى ٢٠١٧/١٢/٣١م).
١٣٥٥ معاملة واردة
- عدد المعاملات الصادرة المسلمة مناولة للجهات الحكومية والمؤسسات بالرياض (للفترة من ٢٠١٧/١/١م إلى ٢٠١٧/١٢/٣١م).
١٠٤١ معاملة مسلمة باليد (مناولة بواسطة مندوبي الهيئة)
- عدد المعاملات المرسله من الهيئة السعودية للمهندسين (للفترة من ٢٠١٧/١/١م إلى ٢٠١٧/١٢/٣١م).
١١٦٢ معاملة واردة.
- عدد المعاملات المرسله من الهيئة السعودية للمهندسين بالبريد المسجل (للفترة من ٢٠١٧/١/١م إلى ٢٠١٧/١٢/٣١م).
٣٦٩ معاملة واردة.

 **1550**
معاملة واردة

1355
معاملة صادرة



٤ - ٧ : تقنية المعلومات

قامت إدارة تقنية المعلومات بالهيئة بالعديد من الإنجازات خلال عام ٢٠١٧م، ونستعرض في هذا التقرير أهم تلك الجهود حيث تركز خطة الهيئة في دورتها الخامسة على إنجاز البرامج التالية :



أتمتة لكافة عمليات السداد



أنظمة وخوادم فعالة تعمل بلا اي انقطاع



تحسين وسائل التواصل مع المهندسين



تطوير البنية التحتية من خوادم وشبكات



أتمتة العمل الورقي في كل إدارة



تحسين مستوى الخدمة في مركز خدمة الاتصال



رفع كفاءة الأداء في إدارات الهيئة



تقليل التكاليف



توفير دعم فني احترافي للاعضاء والموظفين



خلق صدى ايجابي حول عملية التسجيل في مناسبات وفعاليات الهيئة

أبرز الانجازات:

• انشاء تطبيق الهيئة السعودية للمهندسين:

اطلقت ادارة تقنية المعلومات تطبيق الهواتف الذكية الذي يمكن من خلاله الدخول لانظمة الهيئة الالكترونية (نظام الاعتماد المهني-نظام الدورات التدريبية-نظام المكاتب الهندسية والشركات-نظام التذاكر الالكترونية-نظام الشعب والمجالس-نظام التحكيم الهندسي) كما يقدم التطبيق خاصية الاستعلام عن المهندسين والفنيين والمحكمين المعتمدين لدى الهيئة والمكاتب والشركات المعتمدة بالهيئة بالإضافة إلى إمكانية الحصول على الاحصائيات الخاصة بالاعضاء والمحكمين والدورات التدريبية والمكاتب والشركات الهندسية اضافة الى الاخبار وبعض الخدمات الاخرى.

• إطلاق خدمة ربط الهيئة للفنيين:

تم إطلاق خدمة الربط الإلكتروني منتصف عام ٢٠١٦ بربط إصدار وتجديد إقامات جميع المهن الهندسية المساعدة كالفنية وغيرها للوافدين العاملين في المملكة.

- نظام تقييم الأداء:

تم إطلاق النظام الإلكتروني لإدارة الأداء ويمكن لكافة المدراء المباشرين للموظفين استخدام النظام وتسجيل الكفاءات السلوكية (الإيجابية/السلبية) والتي تشكل جزء من عملية التقييم السنوي.

- نظام تسجيل حضور الجمعية العمومية:

هو نظام إلكتروني يمكن من تسجيل نقاط لحضور الجمعية العمومية من المهندسين وذلك بالربط مع نظام الاعتماد المهني

- إطلاق خدمة المحادثة المباشرة على موقع الهيئة:

شكل جديد وفعال من المشاركة استحدثته ادارة تقنية المعلومات عبر "المحادثة الحية" وذلك لاستقبال الملاحظات والاقتراحات والشكاوي او ملاحظات تتعلق بالمحتوى بشكل عام.

- إطلاق الرد الآلي الجديد الخاص بمركز الاتصال:

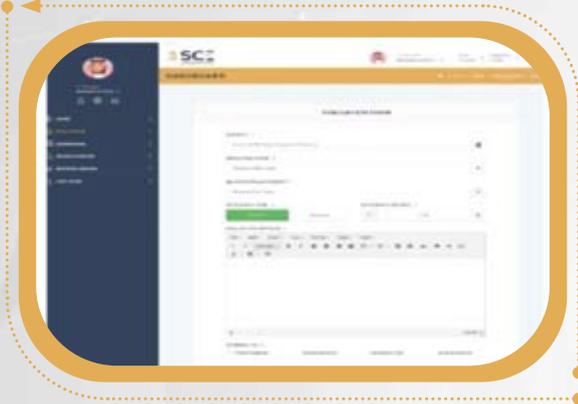
طورت ادارة تقنية المعلومات نظام الرد الآلي الجديد والتي تتيح للمتصلين تنفيذ طلباتهم و اتاحة أكبر قدر ممكن من المعلومات والخدمات بشكل آلي دون الحاجة إلى التحدث مع موظفي مركز الاتصال والتي تراعي تطبيق أحدث أساليب التواصل مع المهندسين والفنيين.

- ربط الهيئة السعودية للمهندسين مع المركز الوطني للقياس والتقويم:

خدمة إلكترونية تمكن المركز الوطني للقياس بالتأكد من اعتماد المهندس الياً في الهيئة قبل التسجيل في الاختبارات المهنية.

- نظام تأمين المخاطر المهنية للمكاتب والشركات وللأفراد وتأمين المركبات:

أطلقت الهيئة السعودية للمهندسين النظام الخاص للتسجيل في التأمين المهني للمكاتب والشركات الهندسية والمزاولين الأفراد



للمهنة وكذلك تأمين المركبات ، وتأتي هذه الخطوة ضمن مبادرات مجلس إدارة الهيئة في دورته الخامسة لتطوير القطاع الهندسي والمساهمة برفع جودة ومخرجات العمل الهندسي في المملكة .

- تدشين منصة الخدمة الذاتية للمهندسين :

أطلقت إدارة تقنية المعلومات منصة الخدمة الذاتية الجديدة التي تتيح طباعة خطابات التعريف والاستخدام ونقل الكفالة والخطابات الخاصة بوزارة العمل دون الحاجة للرجوع لموظفي الاستقبال.

- تطوير نظام اللياقة البدنية للمهندسين والمهندسات :

يتيح هذا النظام إمكانية تسجيل المهندسين والمهندسات في مراكز اللياقة البدنية ويحق لعائلة المهندس وأصدقائه الدخول لهذا النظام وطلب التسجيل بشكل الي، كما تم ربط النظام بعضوية المهندس في نظام الاعتماد المهني .

- نظام السحابة الإلكترونية للمكاتب الهندسية :

يهدف هذا النظام إلى تطوير وتشغيل السحابة الإلكترونية الخاصة بالهيئة السعودية للمهندسين وتشمل نظام الأرشفة ونظام إدارة المشاريع ونظام تخطيط الموارد ، ويشمل أنظمة متقدمة ومتطورة ومتكاملة ومتفاعلة للإسهام في تحسين الإجراءات والربط بين الهيئة والمكاتب الهندسية، بحيث تكون هذه الأنظمة قناة تكامل لتقديم الخدمات المعلوماتية والإلكترونية اللازمة في الهيئة والمكاتب الهندسية.

- تشغيل وصيانة مركز البيانات والبنية التحتية :

تطوير وصيانة أجهزة البنية التحتية ومركز البيانات التي تخدم احتياجات الهيئة، وكذلك معالجة المشكلات والمعوقات التي تواجه أنظمة الهيئة الإلكترونية والشبكات والخوادم التي يزيد عددها عن ١٠٠ خادم تخيلي و حقيقي وغيرها من أجهزة البنية التحتية.

- إنشاء السحابة الخاصة بالتطوير والاختبار :

تم إنشاء السحابة الخاصة بالتطوير والاختبار وهي منفصلة عن السحابة الخاصة الانتاجية وذلك لتوفير مزيد من الامان والاستقرار لتطبيقات ومواقع الهيئة الاللكترونية.



- تأسيس البنية التحتية للطوابق من الخامس إلى الثامن في مبني الهيئة :

تم مد وتركيب ما يزيد عن ٤٥٠ من كابلات الشبكة وذلك لربط أجهزة الموظفين والكاميرات وأجهزة الشبكة اللاسلكية والطابعات وغيرها من الاجهزة الشبكية في مبني الهيئة الجديد. كما تم تركيب المبدلات الفرعية في كل دور من أدوار الهيئة وعمل اعدادات عليها وذلك لتشغيل نقاط الشبكة وتم ربط جميع المبدلات الفرعية باخرى مركزية في مركز البيانات لتبادل البيانات وتحقيق اتصال ذات سرعات عالية.



- مشروع اختبار نقاط الضعف في مواقع الهيئة وكذلك بنيتها التحتية :

لوحظ في الفترة الاخيرة حدوث اختراقات عديدة على كثير من المنشآت الحكومية والخاصة، وقد تم إجراء اختبارات اكتشاف نقاط الضعف في مواقع الهيئة اللاكترونية وكذلك شبكتها الداخلية السلكية و اللاسلكية والحصول على توصيات من الشركة المنفذة و تنفيذ هذه التوصيات للحصول علي بنية تحتية اكثر امانا و حمايتها من حدوث أي اختراقات.

- تطوير نظام التصنيف المهني :

تم تطوير نظام الاعتماد المهني وذلك بفصل العضوية عن التصنيف المهني بحيث يمكن للمهندس الحصول على عضوية في الهيئة وبعد ذلك يمكنه التقدم بطلب تصنيف للحصول على احدى التصنيفات بحسب انطباق الشروط عليه وتصنيفات الاعتماد المهني منح المهندس شهادة تصنيف مدتها ثلاث سنوات بمعزل عن سنوات العضوية.



- الشهادات الإلكترونية للدورات والتدريب وتقييم الدورات :

تتيح هذه الخدمة للمهندس طباعة الشهادات الإلكترونية للدورات التدريبية بحيث يتم طباعتها من دون الرجوع إلى مقر الدورة والتي تسهم في خدمة الأعضاء بشكل أسرع وأسهل.

- نظام لوحات القياس :

هذا النظام متاح للإدارة العليا لمتابعة أداء الموظفين وعملهم بالإضافة إلى استخراج بيانات إحصائية عن المهندسين المنتسبين للهيئة لمساعدتهم في اتخاذ القرارات.

- مؤشرات الأداء لملفات المهندسين والفنيين.

- مؤشرات الأداء الخاصة بالمكاتب الهندسية والشركات.

- مؤشرات الاداء الخاصة بنظام التدريب.
- مؤشرات الاداء الخاصة بنظام التحكيم الهندسي.
- مؤشرات الاداء الخاصة بنظام الشعب والمجالس.

- نظام البث المباشر لفعاليات الهيئة :

تم اعتماد نظام متطور (polycom media suite) للنقل المباشر لأنشطة الهيئة بما فيها مركز التدريب والدورات وقاعة المسرح حيث يتيح النقل المباشر للفعاليات وكذلك إمكانية التسجيل والنقل على برامج التواصل الاجتماعي، وقد استخدمت لأول مرة في اجتماع الجمعية العمومية ١٣.

- إطلاق عدد من المواقع والأنظمة الالكترونية منها :

- تدشين موقع خاص بالشعب الهندسية :

تم تدشين البوابة الإلكترونية للشعب الهندسية والتي تحتوي على جميع المعلومات الخاصة بالشعب الهندسيه ومجالس الفروع وكذلك اللجان التنسيقية حيث يوجد في كل شعبه جميع المعلومات الخاصة بأعضاء الشعبه كذلك المركز الإعلامي الذي يتكون من الأخبار والفعاليات والمقالات والبومات الصور والفيديو الخاصة بكل شعبة ومجلس ولجنة وكذلك يتيح الموقع التواصل مع شعبة أو مجلس او لجنة.

- تدشين موقع للمؤتمرات :

البوابة الإلكترونية للمؤتمرات هي بوابة خاصة بكل مؤتمر تنظمه الهيئة السعوديه للمهندسين وتحتوي على جميع المعلومات الخاصة بالمؤتمر من اهداف ومحاور وكذلك الأخبار الخاصة بالمؤتمر والمتحدثون وكذلك الجدول الزمني الخاص بكل محاضره سيتم عقدها بالمؤتمر كما يحتوي على جميع المعلومات الخاصة بالرعاه وكذلك يتم عرض كل ورش العمل التي سيتم عقدها في المؤتمر مع امكانية التسجيل بها وتستطيع ايضا تحميل الأوراق العلميه الخاصه بك اذا كنت من المتحدثين عن طريق البوابة .

- تطوير وتصميم جديد للموقع الرسمي للهيئة السعودية للمهندسين

- نظام تسجيل الباحثين عن عمل

- نظام التسجيل للشركات لطلب الكوادر الهندسية



- الأعمال الروتينية :

استكمال الأعمال الروتينية للإدارة ومن أبرزها:

- المشتريات التقنية للهيئة ومراكز البيانات والنسخ الاحتياطي وأنظمة الحماية والدعم الفني لإدارات الهيئة المختلفة وإدارة الموقع الإلكتروني والإرساليات البريدية والنصية.
- الربط الإلكتروني مع الجهات الخارجية ذات العلاقة لخدمة الوحدات الإدارية المختلفة داخل الهيئة السعودية للمهندسين مثل (نظام سداد للمدفوعات - مركز المعلومات الوطني - التأمينات الاجتماعية - وزارة العمل والتنمية الاجتماعية - وزارة الخدمة المدنية - وزارة الخارجية - وزارة التجارة والاستثمار - وزارة الشؤون البلدية والقروية، وغيرها من الجهات الحكومية).
- تطوير وصيانة التطبيقات التي تخدم احتياجات الهيئة.
- معالجة المشكلات والمعوقات التي تواجه أنظمة الهيئة الإلكترونية أو أجهزة الحاسب الآلي أو الشبكات وتقديم الدعم الفني لموظفي الهيئة.

- ضمان جودة العمل داخل الإدارة، ومتابعة تقارير أدائها وإنجازاتها.

- التصميم والإشراف على تنفيذ الربط الشبكي بين فروع الهيئة.

- تحديد احتياجات الوحدات الإدارية واقتراح الشروط والمواصفات الفنية للحاسبات وأنظمتها وبرامجها.

- توفير الانترنت والخدمات المصاحبة له.

- وضع الخطط المستقبلية لاستقطاب العنصر البشري اللازم وترشيح برامج التدريب المناسبة لموظفي إدارة تقنية المعلومات.

- إعداد الموازنة التقديرية السنوية وتحديد احتياجات الإدارات من أجهزة الحاسب الآلي والتطبيقات ومتابعة توريدها بعد إقرارها.

- متابعة المبادرات في تقنية الاتصالات والمعلومات والعمل على الاستفادة منها.

- متابعة التقارير الدورية الإحصائية متضمنة مؤشرات الأداء ومستويات إنجاز الإدارة والوحدات الإدارية المرتبطة بها لخطتها

المعتمدة، والاقتراحات لتطويرها، ورفعها للأمين العام.

- الإشراف على إعداد البرامج التقنية التوعوية والتثقيفية وتقديمها للمستخدمين في الهيئة.

- الإشراف على إعداد أدلة الاستخدام للمستخدمين والإجابات للأسئلة الشائعة المتعلقة بخدمات تقنية المعلومات في الهيئة.



٥ - ٧ : المشتريات والعقود



قامت الهيئة باستحداث إدارة خاصة للمشتريات والعقود وتهدف الإدارة الى المساهمة في تلبية مستلزمات الهيئة الشرائية وإجراءاتها التعاقدية التي تتوفر فيها عوامل الجودة النوعية والاستدامة بأسعار مناسبة وفق آليه عمل منظمة واجراءات عمل معتمدة، وتقوم ادارة المشتريات والعقود بالمهام والاعمال التالية :

١. إعداد وتطبيق إجراءات العمل وفق الانظمة واللوائح الخاصة بالمشتريات وتفعيل تطبيقها، وفق الاحتياجات التي تحقق جودة الاداء.

٢. ضمان تلبية التعاقدات المختلفة القصيرة الاجل والطويلة الاجل التي تحتاجها الهيئة بما يضمن للهيئة استمرار توفر احتياجاتها من الموارد التعاقدية المطلوبة لضمان سير العمل.

٣. الحرص على ان يتوفر للهيئة المخزون الكافي من مستلزمات العمل.

٤. حفظ وأرشفة جميع الاتفاقيات والعقود لسهولة الرجوع لها وقت الحاجة، بالإضافة لتصنيف العقود والاتفاقيات وتبويبها لسهولة تحليل البيانات الاحصائية.

٥. تفعيل إجراءات الشفافية في جميع أنظمة التعاقد وفق إجراءات عمل معتمده ومحددة.

٦. استخدام وسائل التقنية الحديثة وتطبيقاتها لتفعيل إجراءات تأمين اللوازم بما يضمن سرعة وسلامة الإجراءات.

٧. الحرص على كفاءة تنفيذ الأعمال ومطابقتها للمخصصات المالية المعتمدة بالموازنة.

٨. تقييم وتطوير أنظمة التعاقد وتأمين اللوازم للحرص على الارتقاء بالجودة والنوعية بصورة دائمة.





ثامناً : إدارة التحكيم الهندسي والشؤون القانونية



إدارة التحكيم الهندسي والشؤون القانونية :

تتولى الإدارة كافة مسائل التحكيم الهندسي والأعمال القانونية داخلياً من قبل مجلس الإدارة أو الأمانة العامة أو إدارات الهيئة ، وخارجياً مع كافة الجهات المختصة والمحاكم والجهات القضائية والشبه قضائية . وتتولى الإدارة تنظيم الأعمال والإجراءات بما يتسق مع الأنظمة واللوائح وتقديم الاستشارات في المجال الهندسي والقانوني .



وقد تم تقسيم الإدارة إلى ست أقسام لغرض التنظيم وتوزيع الأعمال بالشكل الصحيح وسرعة إنجاز المعاملات الداخلية والخارجية . وتتكون الأقسام على النحو الآتي :

قسم تأهيل المحكمين :

واصل قسم تأهيل المحكمين نشاط أعماله السابقة باستقبال طلبات اعتماد المحكمين وطلبات التجديد في جميع إجراءاته ابتداء من تقديم المعلومات مروراً بالتسجيل الإلكتروني لجميع المحكمين والخبراء الفنيين وانتهاءً بعمل قاعدة بيانات الكترونية. ويتم تدقيق طلبات اعتماد المحكمين بمعايير مهنية تضمن اعتماد مهندسين محكمين مؤهلين لتولي أعمال التحكيم والخبرة الفنية. ويسعى التحكيم الهندسي بأن يثري مايقوم به من عمل وممارسات من الناحية النظرية للمساهمة في تطوير فكر التحكيم المحلي والإقليمي ، بعد ان أقتبس الكثير من مراكز التحكيم المحلية والإقليمية في نظامه وإجراءاته وكذلك قواعده التحكيمية في إعداد وتأهيل المحكمين والخبراء والفنيين ، وقامت الهيئة العربية للتحكيم بالاستعانة بقواعد التحكيم الهندسي في إرساء قواعدها ونظامها ، ، وكذلك من خلال الدورات والندوات المحلية والإقليمية من اجل إعداد وتأهيل المحكمين سواءً بالتعاون مع مجالس التحكيم الأخرى أو منفرداً أو من خلال الإعداد لاتفاقات التفاهم مع الوزارات المعنية والمعاهد والكلديات الأكاديمية وتم عمل برنامج التحكيم الهندسي عقد المناقولة على ضوء الفيدك بجده لأول مرة يقام هذا البرنامج في مدينة جدة بالتعاون مع مركز التحكيم التجاري لدول مجلس التعاون الخليجي (دار القرار) وعند نجاح هذا البرنامج في الرياض وجدة تم اطلاقه في مدينة الدمام وكذلك تم اطلاق برنامج تأهيل المحكمين المتكون من ستة مراحل بالتعاون مع دار القرار في مقر فرع الهيئة بجدة.



نشاط التحكيم الهندسي وفعالياته :

يقوم التحكيم الهندسي حالياً بممارسة الأعمال التالية :

- ١- إقامة الدورات التدريبية لإعداد محكمين وخبراء فنيين .
- ٢- إقامة ندوات ومحاضرات في مختلف مدن المملكة.



استقبال 271 طلب لإدارة التحكيم الهندسي لعام 2017

تم قبول
39
طلب اعتماد محكم

تم رفض
108
طلب اعتمادهم كمحكمين لعدم
اكمالهم الشروط اللازمة

٢- العمل على إعداد (دليل إرشادي) للمحكمين والخبراء الفنيين يُطبّع على شكل مجلد ويودع لدى الدوائر القضائية والغرف التجارية متضمناً السيرة الذاتية للخبير الفني أو المحكم بالإضافة إلى صورته الشخصية وعنوانه وجواله وبريده الإلكتروني وتخصصه ومجال التحكيم أو الخبرة الفنية له.

٤- قامت إدارة التحكيم في المشاركة والعمل في المؤتمرات الدولية والإقليمية.

٥- كما تم استقبال ما يقارب (٢٧١) طلب لإدارة التحكيم الهندسي منذ بداية عام ٢٠١٧ حتى نهايته وهذه الطلبات ما بين طلب اعتماد محكم وتجديد شهادة محكم وطلب ترقية محكم ، حيث تم قبول (٣٩) طلب اعتماد محكم وتم قيدهم ضمن قائمة المحكمين وتم رفض (١٠٨) طلب اعتماد محكم لعدم اكمالهم الشروط اللازمة وتم تجديد (٤٤) طلب تجديد شهادة محكم كما تم ترقية (١١) محكم بينما تبقى (٢٤) طلب معلق بانتظار رد صاحب الطلب على الاستفسار المدون على طلبه من قبل قسم تأهيل المحكمين.

٦- من أهم أهداف التحكيم الهندسي ، تأهيل وإعداد كوادر هندسية تحكيمية متميزة لتشارك بفعالية في النهضة العمرانية والاقتصادية التي تعيشها المملكة .

٧- اعتمد التحكيم الهندسي في الهيئة منهجاً نوعياً غير مسبوق في إعداد وتأهيل المحكمين والخبراء الفنيين لا يوجد له مثيل إلا في مراكز التحكيم العالمية المعتبرة.

٨- صدر قرار مجلس الإدارة بالعمل على استخراج ترخيص مركز تحكيم من الجهات المعنية من أجل تكوين كيان مستقل يهتم ويتولى أعمال التحكيم وذلك لتقديم كافة أعمال التحكيم الهندسي بمهنية متميزة تخدم القطاع الهندسي ومنسوبيه .

قسم التقاضي :

يقوم هذا القسم بمتابعة كافة الدعاوى القضائية والشكاوى التي تقام من الهيئة أو ضدها لدى كافة الجهات القضائية واتخاذ كافة الإجراءات القانونية حيال الدعاوى والشكاوى المرفوعة من قبل قانونيين مختصين ومن تلك الأعمال ما يلي :

١- القيام بإعداد وتدقيق ومراجعة المراسلات والخطابات والمتابعة مع الجهات الحكومية والخاصة والأفراد وحضور الجلسات القضائية والاجتماعات ذات العلاقة .

٢- دراسة كافة الجوانب الشرعية والقانونية المتعلقة بالمطالبة أو الموضوع محل الدعوى .

٣- فحص وصياغة الشكاوى والتظلمات والادعاءات والدعاوى واللوائح ومراجعتها واعداد المذكرات والدراسات ونتائجها .

٤- تقديم الدعم القانوني في المفاوضات وحضور الاجتماعات وابداء الرأي القانوني عند الحاجة .

٥- متابعة مواعيد وإجراء جلسات التقاضي اعداد التقارير.

لجنة فض المنازعات :

١- لجنة فض المنازعات وهي اللجنة المشكلة للفصل بقضايا المواطنين وشكاوهم ضد المقاولين بالتعاون مع الجهات ذات العلاقة أو من المواطنين مباشرة حيث تقوم اللجنة بدراسة الشكوى وإصدار قرارات خبره فنية بشأنها من اجل فض نزاع قائم وإنهاء وتكون قراراتها ملزمة للطرفين ونهائية وذلك بعد أن يوقع طرف الخصومة على إقرار بذلك.

٢- استقبلت لجنة فض المنازعات منذ بداية عام ٢٠١٧ حوالي (٢٠) شكوى من المواطنين ضد شركات/مؤسسات المقاولات وتم الفصل فيها من قبل اللجنة ، ولا يزال تدوال عدد من الشكاوى أمام اللجنة بالإضافة إلى تزايد عدد تقييد الشكاوى ويصل مجموع المبالغ المتنازع فيها والتي تم الفصل بها وإصدار آراء وقرارات فنية حيالها إلى مبالغ كبيرة .



لجنة النظر في مخالفات نظام مزاوله المهن الهندسية :

بعد صدور نظام مزاوله المهن الهندسية الصادر بموجب المرسوم الملكي رقم (م/٣٦) تاريخ ١٩/٠٤/١٤٢٨هـ وحيث نص في مادته الثانية عشر على أن "تكوّن بقرار من الوزير لجنة أو أكثر لا يقل عدد أعضائها عن ثلاثة ، على أن يكون من بينهم مستشار نظامي؛ تتولى النظر في المخالفات الأخرى الناشئة من تطبيق النظام..." تم تشكيل لجنة وزارية بقرار من معالي وزير التجارة والاستثمار تضم عضو من الوزارة وعضوين من الهيئة وعضوين من المهندسين من خارج الهيئة وسميت هذه اللجنة بلجنة النظر بمخالفات نظام مزاوله المهن الهندسية وتختص هذه اللجنة بتطبيق الجزاءات والعقوبات المنصوص عليها بالنظام ضد مخالفني النظام من مهندسين أفراد أو أصحاب مكاتب هندسيه.



قسم العقود والاستشارات القانونية :

١- من اختصاصات هذا القسم هو إعداد وصياغة ومراجعة كافة العقود والاتفاقيات ومذكرات التفاهم والخطابات والقواعد والأنظمة واللوائح . وتقديم الاستشارات القانونية لكافة الإدارات بما يتوافق مع الأنظمة المعمول بها في المملكة العربية السعودية . ودراسة الأنظمة والإجراءات والقرارات وتقديم الدراسة القانونية بذلك.





14

قضية (عدد القضايا المحالة من ديوان المظالم والمحكمة العامة) لعام 2017

20



شكاوى من المواطنين ضد شركات/مؤسسات المقاولات تم الفصل فيها من قبل لجنة المنازعات

- ٢- ويتميز هذا القسم بإضفاء الصبغة القانونية والهندسية المحكمة على العقود والاتفاقيات ومذكرات التفاهم والاستشارات القانونية بما يخدم أهداف الهيئة المنصوص عليها نظاماً وطبقاً للإجراءات المتبعة .
- ٢- كما قام هذا القسم بصياغة واعداد وتقديم أكثر من (٥٥٠) استشارة قانونية داخلياً وخارجياً وصياغة ومراجعة عقود واتفاقيات ومذكرات تفاهم فيما بين الهيئة وجهات أخرى محلية وأجنبية خلال عام ٢٠١٧م .
- ٤- كما يتميز هذا القسم بدراسة جميع المشاكل والصعوبات الطارئة ويقوم بتقديم الحل القانوني لكل مشكلة بما يتوافق مع الأنظمة والقوانين المعمول بها .
- ٥- يتعاون هذا القسم مع جميع الإدارات حيال تقديم الحلول القانونية حيال المشاكل والصعوبات التي تعيق العمل .

قسم ندب الخبرة والاستشارات الفنية :

- ١- متابعة قضايا تقارير الخبرة الفنية المحالة من الجهات القضائية .
- ٢- تقديم الدراسات والمشورات الفنية والقانونية للجهات الحكومية .
- ٢- بلغ عدد القضايا المحالة من ديوان المظالم والمحكمة العامة - كدار خبرة - لعام ٢٠١٧م (١٤) قضية . وقد تم البت في بعض القضايا ورفع تقريرها الفني إلى الجهات القضائية ولازال هناك كثير من القضايا تحت الدراسة وسوف يتم البت فيها قريباً . كما تقدمت عدة جهات حكومية بطلب الاستشارة الفنية والقانونية من إدارة التحكيم الهندسي والشؤون القانونية بشأن مشاريع إنشائية متعثرة في عدة مناطق من المملكة وإشراك الهيئة في اللجان الحكومية المشكلة لدراسة وضع هذه المشاريع .





تاسعاً : الفروع

١ - ٩ : فرع المنطقة الشرقية

يتبع للهيئة فرعين في المنطقة الشرقية والفرع الآخر في منطقة مكة المكرمة، حيث تعمل تلك الفروع على إنجاز وتسهيل الأعمال في تلك المناطق والمناطق القريبة منها، وفيما يلي استعراض أبرز المهام والإنجازات التي قام بها الفرعان:

طبيعة العمل في فرع الهيئة بالمنطقة الشرقية:



إعداد تقرير ربع سنوي عن نشاطات الفرع ورفعها للأمانة العامة



تنفيذ التوصيات والخطط المعتمدة والخاصة بالفرع



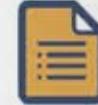
الإشراف على عمل اللجان التنسيقية والشعب الهندسية بمنطقة عمل الفرع



الإشراف على إنجاز معاملات المكاتب والشركات الهندسية



العمل على تنمية الموارد المالية للفرع بما يتماشى مع أنظمة ولوائح وقواعد وإجراءات العمل بالهيئة



إنفاذ كافة المهام التنسيقية والإدارية الخاصة بالإدارة



الإشراف على قاعدة بيانات تأهيل المهندسين بالفرع



الإشراف على مالية الفرع



اقتراح الخطط والمشاريع ورفعها للأمانة العامة



الإشراف على الأنشطة والفعاليات في منطقة عمل الفرع

المقدمة في ادارة التدريب :

سعت الهيئة ممثلة بإدارة التدريب لتقديم أفضل المعايير لاعتماد الدورات التدريبية في شتى المجالات الهندسية حسب التطورات المستجدة في التدريب الهندسي وذلك لتحقيق الريادة والاستراتيجيات المرسومة في الهيئة كما يلي:

المساهمة في رفع مستوى التعليم الهندسي في المجالات الأكاديمية والتدريبية بهدف تحقيق التوافق بين مخرجات التعليم وسوق العمل.
الارتقاء بقدرات المهندسين باعتماد مناهج التدريب والتأهيل على المستوى الوطني لتمكينهم من ممارسة المهنة بفاعلية.

الفعاليات والمناسبات:

مذكرة تفاهم مع كلية الجبيل الصناعية .

توقيع مذكرة تفاهم بين الهيئة والكلية لوضع إطار للتعاون المشترك بين الطرفين من أجل إثراء العمل الهندسي المهني والعلمي وذلك في مقر الكلية.

دورة إدارة المشاريع PMP :

ضمن سلسلة الدورات التدريبية المدعومة من قبل الهيئة السعودية للمهندسين عقدت إدارة التدريب دورة تدريبية بعنوان (PMP) في فندق ميركيور بمدينة الخبر.

- دورة حديثي التخرج .

ضمن سلسلة الدورات التدريبية المدعومة من قبل الهيئة السعودية للمهندسين عقدت إدارة التدريب دورة تدريبية بعنوان (دورة حديثي التخرج) في فندق ميركيور بمدينة الخبر.

- دورة ELECTRICAL EQUIPMENT TESTING .

تنظيم الدورة التدريبية المدعومة من قبل الهيئة السعودية للمهندسين بعنوان (ELECTRICAL EQUIPMENT TESTING) في فندق ميركيور بمدينة الخبر و التي قدمها المهندس حمد الفايز .

- اجتماع لجنة المهندسات .

نظم الفرع اجتماع لجنة المهندسات في مقر الفرع الهيئة بالمنطقة الشرقية وذلك يوم الأربعاء بتاريخ ٢٠١٧/١/١١ .

- مشاركة الهيئة بملتقى المهنة :

شارك الفرع في ملتقى المهنة تحت رعاية صاحب السمو الملكي الامير سعود بن نايف أمير المنطقة الشرقية في معارض الظهران الدولية.



ورشة عمل مع الهيئة الملكية في رؤية ٢٠٣٠ :

نظم فرع الهيئة بالمنطقة الشرقية مع الهيئة الملكية بالجبيل ورشة عمل بعنوان (دور المهندسين في المشاريع المستقبلية المواكبة لرؤية ٢٠٣٠).



زيارة شركة ارامكو السعودية :

نظم الفرع زيارة لتسجيل مهندسي شركة أرامكو في نظام مزاولة المهنة.

- اللقاء التعريفي مع كلية الجبيل الصناعية .

تم عقد لقاء تعريفي بالهيئة السعودية للمهندسين.

- محاضرة الابداع في العمارة الحجازية التراثية :

نظم الفرع مع شعبة التراث العمراني محاضرة (الابداع في العمارة الحجازية التراثية) بتاريخ ٢٠١٧/١/٧ وقام بإلقاء المحاضرة المهندس طلال سمرقندي.

- اللقاء التعريفي مع مؤسسة المياه المالحة .

لقاء تعريفي عن الهيئة السعودية للمهندسين في المؤسسة العامة لتحلية المياه.

- اجتماع مع مركز تدريب كلية الجبيل الصناعية :

اجتماع مع عدد من مسؤولي مركز التدريب لكلية الجبيل الصناعية، نوقش فيها عدد من المواضيع التي تخدم المجال الهندسي وسبل تطوير المهنة والارتقاء بها.

- دورة اساسيات صناعة الحديد و الصلب.

عقد دورة تدريبية بعنوان (اساسيات صناعة الصلب والحديد) في فندق شيراتون الدمام بمدينة الدمام والتي قدمها الدكتور خالد الهاجري.



اجتماع مع أمين المنطقة الشرقية

اجتمع مدير فرع الهيئة بالمنطقة الشرقية مع المهندس فهد الجبير أمين المنطقة الشرقية وقد نوقش عدد من المواضيع التي تخدم المجال الهندسي وسبل تطوير المهنة والارتقاء بها.



اجتماع مع أمين الغرفة التجارية :

اجتمع المهندس مبارك العمر مدير فرع الهيئة بالمنطقة الشرقية مع الاستاذ عبدالرحمن الوابل أمين غرفة الشرقية وقد نوقش فيه عدد من المواضيع التي تخدم المجال الهندسي وسبل تطوير المهنة والارتقاء بها وما ينفع المهندسين.

مشاركة الهيئة في ملتقى التوظيف :

شارك الفرع في ملتقى المهنة بحضور صاحب السمو الملكي الامير احمد بن فهد بن سلمان نائب أمير المنطقة الشرقية في معارض الظهران الدولية.

محاضرة شعبية التشغيل والصيانة :

نظم الفرع مع شعبة التشغيل والصيانة محاضرة (تجربة الهيئة الملكية للجبيل وينبع في تشغيل وصيانة البنية التحتية) بتاريخ ٢٠١٧/٧/١٢ .



دورة Arc Flash Safety By GCC Lab

عقد دورة تدريبية بعنوان (Arc Flash Safety By GCC Lab) بتاريخ ٢٠١٧/٧/٢٣ ولمدة أربعة أيام بمدينة الجبيل.

دورة Arc Flash Safety By GCC Lab

عقدت إدارة التدريب دورة تدريبية بعنوان (PMP) بتاريخ ٢٠١٧/٧/٢٢م تحت إشراف فرع الهيئة بالمنطقة الشرقية.

دورة Introduction To Power System Grid

عقد دورة تدريبية بعنوان (Introduction To Power System Grid) بتاريخ ٢٠١٧/٧/٣٠م بمدينة الخبر.



دورة تصميم شبكات التكييف المركزي :

عقد دورة تدريبية بعنوان (تصميم شبكات التكييف المركزي المستوى الأساسي) بتاريخ ٢٠١٧/٨/٦م بمدينة الجبيل.

دورة مقدمة في البريمافيرا

عقد دورة تدريبية بعنوان (مقدمة في البريمافيرا ٦) بتاريخ ٢٠١٧/١٠/١م بمدينة الجبيل.

دورة تحضيرية لاختبار FE

عقد (دورة تحضيرية لاختبار FE) بتاريخ ٢٠١٧/١٠/١م بمدينة الخبر.

دورة أوتوكاد :

عقد دورة تدريبية بعنوان (أوتوكاد) بتاريخ ٢٠١٧/١٠/٨م بمدينة الخبر.

لقاء شعبة هندسة السلامة مع الدفاع المدني :

نظم الفرع مع شعبة هندسة السلامة لقاء بعنوان (الاشراف الهندسي نظم المعلومات الجغرافية في الخبر بتاريخ ٢٠١٧/٤/١١ وحضره عدد من مهندسين الدفاع المدني بالمنطقة الشرقية .

محاضرة اداء التميز التشغيلي :

نظم الفرع محاضرة بعنوان أداء التميز التشغيلي القاها الدكتور جميل البقعاوي رئيس مجلس ادارة الهيئة يوم الاربعاء بتاريخ ٢٠١٧/٠٥/١٧م في فندق شيراتون الدمام.

ندوة ضمان جودة المشاريع :

نظم الفرع ندوة بعنوان (ضمان جودة المشاريع في ظل الظروف والتحديات) ألقاها المهندس عامر السليم في غرفة الشرقية يوم الاحد ٢٠١٧/٤/٩م.



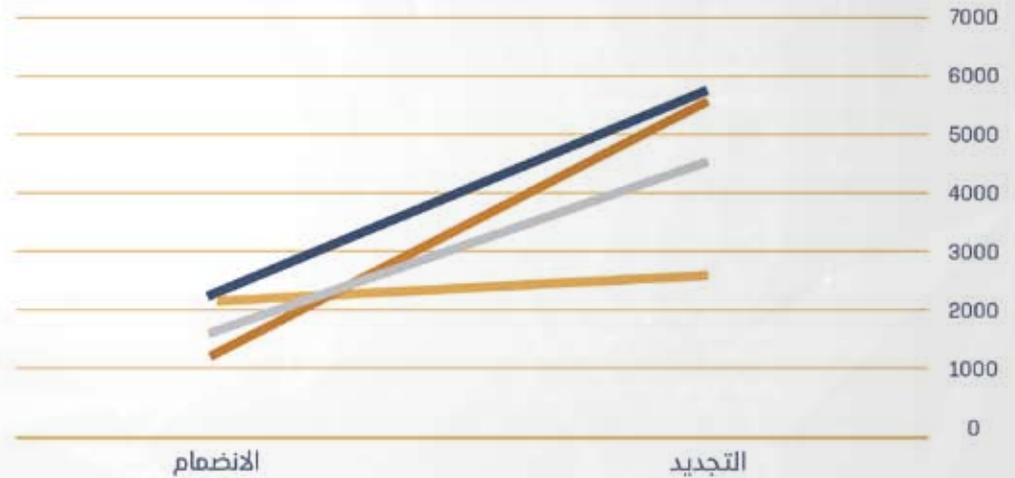
تقرير المكاتب الهندسية بالمنطقة الشرقية:

المجموع	البيان
86	ترخيص جديد
341	تجديد ترخيص
10	تحويل ترخيص
35	تعديل مسمى
29	الغاء وايقاف
7	نقل مقر

الاعتماد المهني بالمنطقة الشرقية:

الربع الرابع	الربع الثالث	الربع الثاني	الربع الاول	
2214	1620	1340	2315	الانضمام
2668	4547	5593	5771	التجديد
415	433	423	350	طباعة الشهادات

الرسم البياني:



الربع الاول | الربع الثاني | الربع الثالث | الربع الرابع

٢ - ٩ : فرع منطقة مكة المكرمة



قام الفرع بالعديد من الإنجازات والمهام التي أوكلت له من قبل الأمانة العامة، ومن أبرز تلك المهام مايلي:

أبرز أنشطة الفرع:

الحملة التعريفية بالهيئة

تم عمل مجلدات تحتوي على :

- كتيب تعريفى عن الهيئة (تم تصميمه واصداره عن طريق الفرع).
- طباعة مذكرة، وتوفير قلم بشعار الهيئة وفلاش ميموري يحمل شعار الهيئة.
- توزيع مطوية نظام الهيئة ونظام إدارة التطوير والتدريب.
- التنسيق مع عدة جهات حكومية وخاصة وزيارتها.

- محاضرات تعريفية بالهيئة :

- عرض فيديو تعريفى عن نشأة الهيئة واهدافها.
- عرض فيديو تعريفى عن أبرز إنجازات الهيئة مع استعراض خطة التحول الاستراتيجى للهيئة.
- عرض تقديمى Power Point يشرح بالتفصيل كيفية التسجيل في عضوية الهيئة والاشتراطات اللازمة للالتحاق بالعضوية
- الاجابة على الاسئلة والاستفسارات ومتابعة خطوات التسجيل مع الحضور.



الفعاليات والمناسبات:



- معرض السلامة في المصاعد والسلالم والذي أقيم بارض المعارض والمؤتمرات بجده بتاريخ ٩ / ٠٢ / ٢٠١٧م

- الاجتماع الأول في جدة للهيئة السعودية للمهندسين مع شركة AUTODESK بفندق الكراون بلازا
١١ / ٠٤ / ٢٠١٧ م

- المشاركة مع جامعة العلوم والتكنولوجيا وذلك في معرض التوظيف والتدريب التعاوني والمقام بفندق الهيلتون ولمدة ثلاث
ايام ابتداءً من يوم الاحد الموافق ١٧ / ٠٤ / ٢٠١٧ م

- مؤتمر التقنية والتعلم بمقر جامعة عفت والتي كانت بتاريخ ٢٣ / ٠٤ / ٢٠١٧ م

- مؤتمر تصاميم السلامة في المباني - بمدينة جده بـ " بمركز جدة الدولي للمعارض " وذلك بتاريخ :- ٠٢ / ٠٥ / ٢٠١٧م

- المشاركة مع شعبة الهندسة النووية في التعريف بالهيئة وذلك بجامعة الملك عبدالعزيز وتحديدًا كلية الهندسة الاحد
الموافق ١٦ / ١٠ / ٢٠١٧ م

- زيارة شركة نابت بالهيئة الملكية بمدينة ينبع وذلك للتعريف بالهيئة وتسجيل المهندسين بعضوية الهيئة.





خدمة أكثر من
30,000

مراجع للاعتماد المهني
خلال العام

طباعة أكثر من

15,000

بطاقة عضوية
وشهادة



تدقيق أكثر من

معاملة
إلكترونية **1,500**

الإعتماد المهني :

- تدقيق طلبات العضويات الجديدة و التجديد و الترقية لأكثر من ١٥٠٠٠ طلب.
- خدمة أكثر من ٣٠٠٠٠ مراجع للإعتماد المهني خلال العام.
- طباعة أكثر من ١٥٠٠٠ بطاقة عضوية و شهادة خلال العام.
- طباعة أكثر من ٩٠٠٠ خطاب تعريف و إستقدام و لنقل الكفالة وتعديل المهنة.
- تقديم كل مايلزم لتسهيل التسجيل للفنيين من مطبوعات و شرح مفصل ومساعدتهم في إنهاء إجراءاتهم.
- إستلام خطابات التعهدات الخاصه بتعديل المهنة للتخصصات الغير هندسية عدد ١٨٠ خطاب تقريبا.

المكاتب الهندسية :

- تدقيق اكثر من ١٥٠٠ معاملة الكترونية (فتح مكتب - تجديد - نقل - الغاء).
- مساعدة اصحاب المكاتب في ادخال المعاملات الكترونيا و حل المعوقات التي تواجههم .
- طباعه اكثر من ٥٥٠ ترخيص (جديد - تجديد - نقل) سنويا.
- زيارة عدد ٦ مكاتب فحص ترربة وخرسانه ورفع تقرير عن توفر الاجهزة والكوادر المطلوبة
- لمزاولة مهنة فحص التربة والخرسانه .
- مساعدة المكاتب الهندسية في تقديم طلبات الاستقدام ومتابعتها .
- تشجيع المكاتب والشركات الهندسية وتقديم مميزات لهم لتوظيف المهندسين السعوديين.

الدورات التدريبية:

دورات شهر 1 / 2017 م

تاريخ الدورة	إسم الدورة	مكان الدورة	مدة الدورة	عدد الحضور
2017 / 1 / 21 م	البريمافيرا (تخطيط المشاريع والجدول الزمني) – المستوى الأول	جده - مقرالهيئة	5 أيام	22
2017 / 1 / 29 م	إدارة تقنيات ومتطلبات الأبنية الخضراء	جده - مقرالهيئة	يومين	21

دورات شهر 2 / 2017 م

تاريخ الدورة	إسم الدورة	مكان الدورة	مدة الدورة	عدد الحضور
2017 / 2 / 12 م	إدارة العقود الهندسية	جده - فندق قصر البحر الأحمر	5 أيام	19
2017 / 2 / 19 م	Planning and Scheduling for Effective Maintenance Workshop	جده - مقرالهيئة	4 أيام	15

دورات شهر 3 / 2017 م

تاريخ الدورة	إسم الدورة	مكان الدورة	مدة الدورة	عدد الحضور
2017 / 3 / 5 م	إدارة المشاريع الإحترافية	جده - فندق ميرا الحمرا (رمادا سابقا)	5 أيام	21
2017 / 3 / 23 م	Facility Management	جده - مقرالهيئة	يوم	43
2017 / 3 / 26 م	Applied Maintenance Management	جده - مقرالهيئة	4 أيام	19

دورات شهر 4 / 2017 م

عدد الحضور	مدة الدورة	مكان الدورة	إسم الدورة	تاريخ الدورة
15	3 أيام	جده - مقرالهيئة	إدارة المخاطر	2017 / 4 / 9 م
17	5 أيام	جده - مقرالهيئة	المساحة الأرضية	2017 / 4 / 16 م
15	5 أيام	جدة - فندق قصر البحر الأحمر	فهم وتطبيق الإدارة القيمة	2017 / 4 / 16 م
19	5 أيام	جده - مقرالهيئة	Lean Six Sigma Green Belt	2017 / 4 / 23 م
11	5 أيام	جدة - فندق قصر البحر الأحمر	الإستشعار عن بعد	2017 / 4 / 23 م
22	5 أيام	جدة - فندق قصر البحر الأحمر	PMP إدارة المشاريع الإحترافية	2017 / 4 / 23 م
18	5 أيام	جدة - فندق قصر البحر الأحمر	توفير المشاريع بالمشاركة بين القطاعين العام والخاص	2017 / 4 / 23 م

دورات شهر 5 / 2017 م

عدد الحضور	مدة الدورة	مكان الدورة	إسم الدورة	تاريخ الدورة
16	5 أيام	جدة - فندق قصر البحر الأحمر	مقدمة في الرسم الهندسي بالوتوكاد	2017 / 4 / 30 م
15	5 أيام	جده - مقرالهيئة	الرسم الهندسي بالحاسب الالي ثنائي الابعاد AutoCAD	2017 / 4 / 30 م
20	5 أيام	جدة - فندق قصر البحر الأحمر	ادارة الجودة الشاملة	2017 / 5 / 7 م
85	5 أيام	جده - مقرالهيئة	الدورة التحضيرية لاختبار محترف إدارة المشاريع PMP	2017 / 5 / 21 م
90	5 أيام	جده - طريق الملك عبدالعزيز - البرج	Advanced Mobile Communications	2017 / 5 / 21 م

دورات شهر 7 / 2017 م

تاريخ الدورة	إسم الدورة	مكان الدورة	مدة الدورة	عدد الحضور
2017 / 7 / 23 م	LEED Green Associate Exam Preparation	جدة	5 أيام	13
2017 / 7 / 30 م	ادارة سلاسل الامداد والتموين	جده - فندق هولندي إن	5 أيام	22

دورات شهر 8 / 2017 م

تاريخ الدورة	إسم الدورة	مكان الدورة	مدة الدورة	عدد الحضور
2017 / 8 / 13 م	تقنيات وأعمال الخرسانة	جدة - فندق قصر البحر الأحمر	3 أيام	20
2017 / 8 / 13 م	فهم وتطبيق الإدارة القيمة	جده - فندق هولندي إن	5 أيام	15

دورات شهر 10 / 2017 م

تاريخ الدورة	إسم الدورة	مكان الدورة	مدة الدورة	عدد الحضور
2017 / 10 / 1 م	الدورة التحضيرية لاختبار أساسيات الهندسة FE (الفترة الصباحية)	جده - مقرالهيئة	5 أيام	12
2017 / 10 / 1 م	الدورة التحضيرية لاختبار أساسيات الهندسة FE (الفترة المسائية)	جده - مقرالهيئة	5 أيام	18
2017 / 10 / 1 م	كتابة التقارير الفنية للجهات القانونية	جده - فندق ستايردج	5 أيام	21
2017 / 10 / 1 م	دورة تعريفية في الهندسة القيمية	جده - فندق ستايردج	5 أيام	16
2017 / 10 / 8 م	الدورة التحضيرية لاختبار أساسيات الهندسة FE (الفترة الصباحية)	جده - مقرالهيئة	5 أيام	14
2017 / 10 / 8 م	الدورة التحضيرية لاختبار أساسيات الهندسة FE (الفترة المسائية)	جده - مقرالهيئة	5 أيام	12
2017 / 10 / 15 م	الدورة التحضيرية لاختبار أساسيات الهندسة FE (الفترة المسائية)	جده - مقرالهيئة	5 أيام	12
2017 / 10 / 22 م	الدورة التحضيرية لاختبار أساسيات الهندسة FE (الفترة الصباحية)	جده - مقرالهيئة	5 أيام	6
2017 / 10 / 22 م	الدورة التحضيرية لاختبار أساسيات الهندسة FE (الفترة المسائية)	جده - مقرالهيئة	5 أيام	22
2017 / 10 / 22 م	Electrical Equipment Testing	جدة	4 أيام	22

2 تقارير الخبرة الصادرة
من الفرع
17 القضايا التي تم فيها
الصلح بواسطة الفرع

15 القضايا المتعلقة
بالمخالفات المهنية
9 المحكمة العامة بجدة
ومكة المكرمة

بلغت عدد القضايا الواردة لفرع
منطقة مكة المكرمة - قسم القضايا
والمنازعات - لعام 2017 م عدد ثلاث
واربعون قضية وتفصيلها كالتالي :

التحكيم
الهندسي:



المحاضرات والشعب الهندسية:

- دورة التحكيم وعقد المقابلة (الإنشاءات) في ضوء الفيديك في الفترة من ١٢ / ٣ / ٢٠١٧ م الى ١٩ / ٠٤ / ٢٠١٧ م.

- محاضرة الأخطاء الشائعة في بناء بيت العمر والتي أقيمت بفندق اصيلة بحضور تجاوز ٣٠٠ مهندس.

- محاضرة شعبة الهندسة القيمة بالتعاون مع الفرع بعنوان (مشروع قطار الحرمين السريع) المقامة بفندق كراون بلازا والتي القاها سعادة نائب رئيس مجلس الإدارة الدكتور بسام غلمان.

- محاضرة شعبة هندسة التعدين والجيولوجيا بعنوان (صناعة الاسمنت في المملكة العربية السعودية) المقامة بفندق كراون بلازا بالتعاون مع شركة اسمنت ينبع.

- لقاء مفتوح لرئيس مجلس الادارة مع المهندسين بمحافظة الطائف.

- تنظيم ورش عمل في مقر فرع الهيئة بجدة ، من أجل تحقيق رؤية المملكة ٢٠٣٠ وتأكيد دور المهندسين السعوديين بكافة تخصصاتهم في بناء الخطط الاستراتيجية والبرامج والمبادرات التنفيذية لتحقيق أهداف الرؤية.

- تنظيم ملتقى هندسي اسبوعي مختص بمشاريع الهندسة المعمارية لمناقشة مواضيع مختلفة اسبوعيا تهتم بعلوم وتقنيات وورش عمل العمران، حيث تجاوز عدد الملتقيات التي تمت اقامتها ٢٦ ملتقى خلال عام ٢٠١٧ م ، بمشاركة تزيد عن ٨٠٠ مهندس ومهندسة.

- ملتقى إدارة المشاريع الأسبوعي الذي يعقد كل يوم خميس بالتعاون مع مجلس ينبع.

- ملتقى شعبة التشغيل والصيانة بالتعاون مع شعبة ادارة المشاريع الذي يعقد كل يوم اثنين في مقر الفرع.



- تنظيم الملتقى الهندسي الاسبوعي بمشاركة عدد من المهندسين والمهندسات.

- الملتقى الهندسي - الخرسانة الخضراء، الاثنين ٢ / ٠٢ / ٢٠١٧ م بالتعاون مع شعبة ادارة المشاريع.

- الملتقى الهندسي - استخدام برنامج BIM رباعي الابعاد في المشاريع الانشائية في ٦ / ٠٢ / ٢٠١٧ م.

- لقاء عبر Video Conference مع نقابة المهندسين الأردنيين في عمان، حول التأهيل والاعتماد المهني الثلاثاء ١٢ / ٢ / ٢٠١٧ م.

- دورة الدوائر الكهربائية بتنسيق لجنة ارتباط المهندسين الاردنيين بالمنطقة الغربية والتي اقيمت بمقر فرع الهيئة السعودية للمهندسين بجدة.

- ورشة عمل شعبة السلامة و التي أقيمت بقاعة الفعاليات بالفرع بتاريخ ٩ / ٥ / ٢٠١٧ م.

- فعالية سحور المهندسات التي اقيمت بالفرع بتاريخ ٤ / ٦ / ٢٠١٧ م.

- زيارة المهندسين لجدة التاريخية مع فرع الهيئة بجدة بتاريخ ٧ / ١٠ / ٢٠١٧ م.

- معرض الدراسات العليا للمهندسات بتاريخ ١٤ / ١٠ / ٢٠١٧ م بفرع الهيئة السعودية للمهندسين.

- محاضرة شعبة الهندسة النووية بعنوان تطبيقات المصادر المشعة المغلقة في الصناعات البترولية التي اقيمت في تاريخ ١٧ / ١٠ / ٢٠١٧ م.

- اجتماع اتحاد المنظمات الهندسية في الدول الاسلامية لعام ٢٠١٧ م في مكة المكرمة.



- الاجتماع مع الجمعية السعودية للهندسة المدنية وذلك لقعد اتفاقية تعاون بين الجانبين.

- محاضرة الإنشاءات الهندسية الحديثة وإدارتها.

- اجتماع اللجنة العلمية في مقر الفرع بجدة لبحث خطة المؤتمر الهندسي الدولي والذي سيعقد بمدينة الرياض.

- توقيع اتفاقية خصومات مع أكاديمية العرب للإطفاء والسلامة في جدة لتقديم برامج مخفضة بنسبة ٥٠٪ لدورات السلامة المعتمدة من قبل الدفاع المدني والتي بدورها تساهم مباشرة في تأهيل المكاتب الهندسية في نشاط السلامة.

- ابتكار برنامج تدريب حديثي التخرج في بريطانيا والمشاركة في إنشاء مع أكاديمية بريطانية هندسية وفنية متخصصة بدورات نظرية وعلى ارض الواقع مما يساهم في تطوير وتأهيل المهندسين والوصول بهم الى أعلى المستويات الفنية.

- الحصول على دعم عيني من شركة جيلي للسيارات وذلك بتوفير عدد ٩ سيارات ملكية الهيئة.

- استقطاب بعض المحاضرين من جامعات عالمية وتنفيذ محاضرات في مقر الفرع والتي تساهم في مواكبة تطورات القطاع الهندسي خارجيا وتساهم ايضا في تبادل الخبرات.

- جلب عدة خصومات تجارية للمساهمة في اثراء برنامج منافع العضوية.

- زيارة عدة شركات للتعريف بالهيئة ودورها وبنظام الاعتماد المهني وهي :

- شركة كركديه للمقاولات .

- شركة سلطان بترجي القابضة .

- شركة فريسينيه للمقاولات .





عاشراً : المراجعة الداخلية



مقدمة :

سعت الهيئة السعودية للمهندسين لإنشاء إدارة المراجعة الداخلية تمثيلاً، حيث على كل وزارة ومصلحة حكومية إبلاغ الجهات التابعة أو المرتبطة بها بتنفيذ اللائحة الموحدة لوحدات المراجعة الداخلية.

تعريف المراجعة الداخلية :

التأكد من وجود نظام فعال للرقابة الداخلية وهو مجموعة الوسائل والأجراءات والأساليب التي تستخدم بقصد حماية النقدية وغيرها من الأصول وضمان الدقة المحاسبية وتنمية الكفاءة الإنتاجية وتشجيع الالتزام بالسياسات الإدارية المرسومة، والعمل على المحافظة على نظام الرقابة الداخلية، لضمان تحقيق الأهداف، وحماية الموارد، واتباع القوانين والنظم، والحصول على بيانات موثوق بها، والاحتفاظ بها ونشرها بوضوح لأصحاب العلاقة.

مهام المراجعة الداخلية :

حسب (المادة العاشرة) من اللائحة الموحدة المعتمدة من مجلس الوزراء رقم ١٢٩ في ٦/٤/١٤٢٨ هجرية:

- ١ - تقييم أنظمة الرقابة الداخلية بما في ذلك النظام المحاسبي للتحقق من سلامتها وملاءمتها وتحديد أوجه القصور فيها إن وجدت، واقتراح الوسائل والإجراءات اللازمة لعلاجها بما يكفل حماية أموال الجهة وممتلكاتها من الاختلاس أو الضياع أو التلاعب ونحو ذلك.
- ٢ - التأكد من التزام الجهة بالأنظمة واللوائح والتعليمات والإجراءات المالية والتحقق من كفايتها وملاءمتها.
- ٣ - تقييم مدى كفاية الخطة التنظيمية للجهة من حيث وضوح السلطات والمسؤوليات وفصل الاختصاصات المتعارضة وغير ذلك من الجوانب التنظيمية .
- ٤ - تقييم مستوى انجاز الجهة لأهدافها الموضوعية وتحليل أسباب الاختلاف إن وجد.
- ٥ - تحديد مواطن سوء استخدام الجهة لمواردها المادية والبشرية ، وتقديم ما يمكن الجهة من معالجتها وتلافيها مستقبلاً.
- ٦ - فحص المستندات الخاصة بالمصروفات والإيرادات بعد إتمامها للتأكد من كونها صحيحة ونظامية.
- ٧ - فحص السجلات المحاسبية للتأكد من انتظام القيود وصحتها وسلامة التوجيه المحاسبي.
- ٨ - مراجعة العقود والاتفاقيات المبرمة التي تكون الجهة طرفاً فيها للتأكد من مدى التقيد بها .
- ٩ - مراجعة أعمال الصناديق وفحص دفاترها وسجلاتها ومستنداتها والتحقق من أن الجرد قد تم وفقاً للقواعد والإجراءات المقررة .



- ١٠ - مراجعة أعمال المستودعات وفحص دفاترها وسجلاتها ومستنداتها والتحقق من أن الجرد والتقويم وأساليب التخزين قد تمت وفقاً للقواعد والإجراءات المقررة .
- ١١ - مراجعة التقارير المالية والحسابات الختامية التي تعدها الجهة والتأكد من دقتها ومدى موافقتها للأنظمة واللوائح والتعليمات والسياسات التي تطبقها الجهة .
- ١٢ - تقديم المشورة عند بحث مشروع الموازنة التقديرية للجهة .
- ١٣ - قيام الوحدة بالأعمال التي يكلفها بها المسؤول الأول في الجهة وذلك في مجال اختصاصاتها المشار إليها في هذه اللائحة .

أهداف المراجعة الداخلية :

- ١- التحقق من تنفيذ القواعد المعتمدة من مجلس الإدارة لتنظيم الرقابة الداخلية بشقيها المحاسبي والإداري والتوفيق بين تصرفات وسلوك العاملين وأهداف الهيئة التشغيلية التي تسعى لتحقيقها .
- ٢- تأكيد عرض القوائم المالية (الإفصاح) بصدق وعدالة طبقاً لمعايير المراجعة الدولية .Statement Presentation Disclosure.
- ٣- التحقق من شرعية وصحة العمليات المالية (الشمولية) Transaction Validity Completeness .
- ٤- التحقق من الملكية (الحقوق والالتزامات - Ownership rights and Obligations .
- ٥- التحقق من كل العمليات المالية التي حدثت قبل وبعد الفترات المحاسبية وإستقلال الفترة المالية Cutoff بالتحقق من أن الإيرادات والتكاليف قد تم تخصيصها بشكل ملائم بين الفترات المحاسبية.
- ٦- التقويم Valuation ويعني التحقق من تقويم الأصول غير النقدية وفقاً لمعايير المراجعة الدولية .
- ٧- التحقق والتأكد من أن الأصول والحقوق موجودة فعلاً ، وأن الإلتزامات الموجودة مسجلة بالدفاتر ويمثل الوجود (الحدوث) Existence Occurrence .

متطلبات نجاح المراجع الداخلي :

- ١- إعطاءه الصلاحية والدعم وبدون أي قيود ، الإطلاع على كافة المعلومات والبيانات والتقارير والسجلات والمراسلات والمحاضر والعمليات والعقود والاتفاقيات والأنظمة والإجراءات أو غير ذلك من الوثائق والأمر التي يرى المراجع الداخلي أهمية الإطلاع عليها ، ولا يجوز للمسؤولين أو العاملين بالهيئة حجب أو إخفاء أو التمتع من تزويده بكل ما يحتاجه من معلومات وبيانات ووثائق .
- ٢- أن لا يكون هو صاحب سير العمل PROCESS OWNER . لكي لا يفقد أستقلاليته. (عدم تكليفه بأدارة أحد الأدارات في المنشأة)



- ٢- عليه التواجد والأطلاع على مراحل سير العمل Processes ليستطيع تحليلها GAP ANALYSIS قبل حدوث الخطأ .
 ٤- توفير التدريب والأطلاع لكي يحافظ على الكفاءة اللازمة لمزاولة الأعمال المناطة به ، ومواكبة التطورات الحديثة ذات العلاقة بأعمال الهيئة .
 ٥- فتح قنوات اتصال مع مجلس الإدارة .

إنجازات المراجعة الداخلية :

- ١- تغيير نظام المحاسبة من ربحي الى غير ربحي
- ٢- تحديث ومراقبة السياسات والأجراءات المالية
- ٣- تطبيق تميز الأداء التشغيلي لتحقيق الأهداف التشغيلية للهيئة
- ٤- مراجعة الحسابات الختامية ودرجة الإفصاح لعام ٢٠١٧م
- ٥- اختيار المراجع الخارجي
- ٦- مراجعة الميزانية التشغيلية والرأسمالية
- ٧- مراجعة العقود التشغيلية والرأسمالية بالهيئة
- ٨- تخفيض المخاطر الى ٨٠% وذلك بالتوصية والتأكد من تطبيق الآتي:
 - أ- تكوين لجنة المشتريات
 - ب- وضع مصفوفة الصلاحيات المالية والأدارية
 - ج- تفعيل آلية مراجعة العقود
 - د- تفعيل آلية مراجعة المصروفات
 - هـ- تحديث سجل المخاطر
 - و- تفعيل لائحة العمل الداخلية
- ٩- العمل على مرثيات المهندسين والمكاتب الهندسية بالتنسيق مع مجلس الإدارة.





الهيئة السعودية للمهندسين
SAUDI COUNCIL OF ENGINEERS





www.saudieng.sa



@Eng_Council



EngCouncil1



920020820





التقرير السنوي
١٤٣٨ هـ



2017

www.saudieng.sa

