1972
2022

50

جمعية المهندسين البحرينية

تميّز وعطاء

حضرة صاحب الجلالة الملك
حمد بن عيسى آل خليفة

ملك مملكة البحرين المفدى

صاحب السمو الملكي الأمير
سلمان بن حمد آل خليفة

ولي العهد رئيس مجلس الوزراء

جدول المحتويات

المقدمة 07
كلمة معالي الشيخ خالد بن عبدالله بن خالد آل خليفة، نائب رئيس مجلس الوزراء،
وعضو مؤسس للجمعية نيابةً عن المؤسسين 08
كلمة رئيس الجمعية 10

الفصل الأول:
تأسيس جمعية المهندسين البحرينية 12
نبذة عامة 15
تأسيس الجمعية 16
سطور من ذكريات التأسيس 18
كلمة إدارة المنظمات الأهلية بوزارة العمل والتنمية الاجتماعية 19
مقر الجمعية (المحرق 1972م) 20
لقاءات القيادة... رؤى سديدة وفكر مستنير 21
المحضر الأول لاجتماع مجلس إدارة جمعية المهندسين البحرينية بعد تأسيسها 22
مقر الجمعية (الجفير – 1992م) 25
تحديث مقر جمعية المهندسين البحرينية (2019 – 2020م) 28
التسلسل الزمني لتاريخ جمعية المهندسين البحرينية: 50 حدثاً مهماً في 50 عاماً 30
مع المهندس الأول في منطقة الخليج (المرحوم م. ماجد الجشي) 32

الفصل الثاني:
المهمّة.. الرؤية.. الأهداف 35
المهمة 36
الرؤية 37
أهداف تأسيس الجمعية 38

الفصل الثالث:
رؤساء الجمعية في 50 عاماً 41
الدكتور المهندس عبداللطيف كانو (1972 - 1973م، 1976 - 1977م) 44
الدكتور المهندس حسن فخرو (1974 - 1975م، 1978 - 1981م) 46
المهندس جميل كاظم العلوي (1982 - 1985م) 48
المهندس هشام الشهابي (1986 - 1989م) 50
المهندس عماد المؤيد (1990 - 1993م) 52
المهندس عبدالله جمعة (1994 - 1995م) 54
الدكتور المهندس ضياء توفيقي (1996 - 2001م، 2018 - حتى حينه) 56
المهندس سعيد العسبول (2002 - 2003م) 58
المهندس محمد خليل السيد (2004 - 2007م) 60
المهندس عبدالمجيد القصاب (2008 - 2013م) 62
المهندس مسعود الهرمي (2014 - 2017م) 64

الفصل الرابع:
مجالس الإدارة ومدراء الجمعية في 50 عاماً 67
مجالس الإدارة في 50 عاماً 68
مدراء الجمعية 76

125

الفصل الخامس:

المرأة المهندسة 79
مبادرات المجلس الأعلى للمرأة وجمعية المهندسين البحرينية 82
إحصائية حول عدد المهندسات في الجمعية وتخصصاتهن المختلفة 84
المهندسات في مجلس إدارة الجمعية 84
أول مهندسة في مملكة البحرين 85

الفصل السادس:

مشاركات الجمعية 87
عضوية الجمعية في الهيئات الهندسية الخليجية والدولية 88
عضوية الجمعية في اللجان الرسمية بمملكة البحرين 88

الفصل السابع:

اللجان الداخلية والشعب الهندسية 91
لجان الجمعية الداخلية 92
الشعب الهندسية 93

الفصل الثامن:

إحصائيات العضوية 95

الفصل التاسع:

مركز التدريب 99
الرؤية... المهمة... الأهداف 100
مجلس أمناء مركز التدريب 101
فلسفة واستراتيجية مركز التدريب 101
برامج التدريب 101
جودة التدريب 103
الشهادات المهنية 103

الفصل العاشر:

برامج ومشاريع الجمعية 105
مشروع توظيف وتدريب المهندسين حديثي التخرج (تمهيد) 106
جائزة جمعية المهندسين البحرينية 106
برنامج المنح 106
أنشطة الجمعية والزيارات الميدانية داخل وخارج مملكة البحرين 108

الفصل الحادي عشر:

مؤتمرات الجمعية وملتقى رؤساء وأعضاء مجالس الإدارة 113
مؤتمرات الجمعية في 50 عاماً 115
ملتقى رؤساء وأعضاء مجالس الإدارة 119

الفصل الثاني عشر:

إصدارا ت الجمعية 121
مجلة (المهندس) 122
نشرة (المهندس تايمز) 122
الكتيبات الهندسية 122

ملحق الكتاب

اللجنة العليا لليوبيل الذهبي واللجان الفرعية 126

125

المقدّمـــــة

تأسست جمعية المهندسين البحرينية في الأول من يوليو 1972م، هذه الجمعية التي لعبت دوراً كبيراً في خدمة مسيرة التنمية الشاملة التي تشهدها مملكة البحرين وأسهمت بفاعلية في دعم خطط وبرامج التنمية، من خلال تبنيها برامج عمل واسعة وشاملة تمثّلت في الندوات والورش واللقاءات والمؤتمرات الهندسية التي تمكّنت الجمعية خلال تاريخها الممتد لخمسين سنة من أن تضع بصماتها التطويرية عبر كافة تلك البرامج والخطط التي ساهمت في تطوير مهنة الهندسة في البلاد والارتقاء بالكوادر الهندسية وتدريبهم.

كما لعبت الجمعية دوراً وطنياً في تدريب خريجي الهندسة، والمهندسين بشكل عام، عبر مركز التدريب بالجمعية من خلال البرامج التدريبية المعتمدة من مراكز اعتماد موثوقةً محلياً ودوليًاً، وذلك بهدف إعداد جيل من المهندسين المدربين على القيام بمختلف الوظائف الهندسية للانخراط في قطاع العمل العام والخاص وبما يؤدي للمساهمة في النهضة التنموية الوطنية الشاملة.

هذا الكتاب هو توثيق لمسيرة عمل الجمعية خلال خمسين عاماً، من خلال فصوله الإثني عشر، حيث يتناول الفصل الأول تأسيس الجمعية، فيما يتناول الفصل الثاني رؤية الجمعية ورسالتها ونظرتها المستقبلية، أما الفصل الثالث فيسرد ما قاله رؤساء الجمعية الذين تناوبوا على رئاستها في خمسين عاماً حول احتفالية اليوبيل الذهبي، ورئاستهم لمجالس إدارات الجمعية، وهو ما تم تناوله في الفصل الرابع من الكتاب.

ونظراً لمشاركة المرأة المهندسة في أعمال وإنجازات الجمعية ومنذ التأسيس، فقد تم تخصيص الفصل الخامس حول المرأة البحرينية المهندسة والمناصب التي تولتها في الجمعية، فيما يتناول الفصل السادس عضوية الجمعية في الهيئات الهندسية الخليجية والدولية، وعضوية الجمعية في اللجان الرسمية بمملكة البحرين، فيما يتناول الفصل السابع اللجان الداخلية والشعب الهندسية، ويتناول الفصل الثامن إحصائيات العضوية في الجمعية من حيث التخصص الهندسي والجنس والجنسية وفئة العضوية.

ويتناول الفصل التاسع مركز التدريب التابع للجمعية، فيما يتناول الفصل العاشر برامج الجمعية المختلفة كبرنامج توظيف وتدريب المهندسين حديثي التخرج (تمهيد)، و«جائزة جمعية المهندسين البحرينية»، وبرنامج المنح الدراسية، و برنامج مهارات التوظيف. إضافة إلى اللقاءات الاجتماعية لأعضاء الجمعية، أما الفصل الحادي عشر فيتناول مؤتمرات الجمعية وملتقى رؤساء وأعضاء مجالس الإدارة، فيما يتناول الفصل الثاني عشر إصدارات الجمعية من المجلات الدورية والمطبوعات والكتب المختلفة، مع تخصيص ملحق بالكتاب يضم تعريفاً بلجان الاحتفال باليوبيل الذهبي للجمعية، وأسماء أعضائها.

ختاماً فإن هذا الكتاب الخاص باليوبيل الذهبي لجمعية المهندسين البحرينية سيكون توثيقاً تاريخياً واستعراضاً لمسيرة الجمعية منذ تأسيسها قبل خمسين عاماً، وإضافة مفيدة للمكتبة البحرينية بشكل عام والمكتبة الهندسية بشكل خاص،

وفي الأخير نشكر كافة الجهود المبذولة لإصدار هذا الكتاب، سواءً في إعداد مادته وإخراجه وطباعته. نسأل اللّه التوفيق للجميع لما فيه خير وتطور وطننا العزيز.

تقديم بقلم

معالي الشيخ خالد بن عبدالله آل خليفة

(عضو مؤسس)

خمسون عاماً من المساهمة في (هندسة الوطن)

لستُ أجد الأربعاء الأول من شهر مارس 1972م كغيره من الأيام في ذاكرة الهندسة البحرينية، وليس يوماً عابراً في مفكرةِ كوكبةٍ من المهندسين البحرينيين الشباب المتحمسين لإنشاء رابطةٍ مهنية تجمعهم، ويحققوا من خلالها طموحاتهم وتنفيذ أهدافهم في مهنة الهندسة الآخذة في النمو والازدهار وتيسير سبل تطوير هذه المهنة التي كانت أحد أعمدة البناء والتنمية التي شهدتها الدولة الحديثة في ذلك الوقت، تشدّ على أيديهم حينها نسمات الاستقلال التي هبت على وطننا قبل حوالي نصف عام، وضاعف من حماسة المساهمة بالجد والاجتهاد والعلم والوقت في سبيل نهضة الوطن، وبذلوا جهودهم وحشدوا معارفهم ومهاراتهم لتطوير مهنة الهندسة وتعزيز القطاع الهندسي.

فقبل خمسين عاماً، وفي مساء ذلك اليوم عقد عشرون مهندساً بحرينياً اجتماعاً لهم بنادي الخريجين (بالمنامة)، وذلك لدراسة وإقرار القانون الأساسي المقترح تقديمه إلى وزارة العمل والشؤون الاجتماعية لتكوين جمعية للمهندسين المقيمين في البحرين، وكان على أولئك المهندسين العشرين (الأعضاء المؤسسين) أن يعدّوا الأيام والليالي بانتظار إعلان إشهار جمعيتهم، حتى صدر قرار وزارة العمل والشؤون الاجتماعية بعد أربعة أشهر تماماً في الأول من يوليو 1972م يقضي بإشهار أول جمعية مهنية في البحرين أُطلق عليها «جمعية المهندسين البحرينية».

وبعد خمسة أيام نُشر الإعلان في الجريدة الرسمية في عددها رقم 976 الصادر بتاريخ 6 يوليو 1972م، ولعلّ من دواعي الفخر لدى مؤسسيها وأعضائها اليوم، أن جمعية المهندسين البحرينية هي أول جمعية بحرينية مهنية تشهر رسمياً من قبل وزارة العمل والشؤون الاجتماعية، وفور إشهار الجمعية، بدأ المؤسسون العشرون من المهندسين البحرينيين (اللجنة التأسيسية) في العمل بجد واجتهاد ودعوة بعض المهندسين العاملين في الشركات، فضلاً عن المهندسين الخريجين، حتى وصل عدد أعضاء الجمعية ما يقارب سبعين عضواً في عامها الأول، ونظراً لأن أهداف تأسيس الجمعية كانت نصب أعينهم، ومنها العمل على توطيد الصلات وتوثيق التعاون العلمي والفني بين المهندسين في البحرين من جهة، وبينهم وبين زملائهم في الدول العربية وباقي دول العالم من جهة أخرى، فقد انضمت الجمعية إلى اتحاد المهندسين العرب الذي يضم ممثلين عن جمعيات ونقابات المهندسين العرب، ولقد رأست البحرين اتحاد المهندسين العرب لأول مرة في عام 1974م.

اليوم ونحن نحتفل باليوبيل الذهبي لجمعية المهندسين البحرينية، أو ذكرى مرور خمسين عاماً على تأسيسها، نستذكر بإكبار إسهامات المغفور له بإذن الله تعالى صاحب السمو الشيخ عيسى بن سلمان آل خليفة، أمير البلاد الراحل طيّب الله ثراه، الذي كان داعماً كبيراً للجمعية منذ نشأتها، ورعى العديد من فعالياتها، وخصص (رحمه الله) أرضاً في منطقة الجفير لبناء وتشييد مقر الجمعية، المبنى الذي لا يزال قائماً ويعد شاهداً على التاريخ، وعلامةً على دعم سموه المستمر للجمعية. كذلك فإننا لا ننسى مواقف المغفور له بإذن الله تعالى صاحب السمو الملكي الأمير خليفة بن سلمان آل خليفة، رئيس الوزراء الراحل رحمه الله، ورعايته للجمعية وفعالياتها وأنشطتها المختلفة.

لقد كانت مساهمة الجمعية في تطوير النهضة الصناعية والعمرانية في مملكة البحرين واضحةً من خلال انخراطها في اللجان الرسمية، وعقدها للمؤتمرات العالمية في مختلف التخصصات الهندسية، كما ساهمت الجمعية في تنظيم قواعد مهنة الهندسة ورفع مستواها بالتعاون مع الجهات المختصة، وتوثيق روابط الود والزمالة بين أعضائها، ولا يغيب عن ذاكرتنا ما قامت به الجمعية من الأبحاث الهندسية العلمية والعملية وتشجيعها عن طريق النشر في المؤتمرات والمجلات العلمية، كما ساهمت جهود زملائي المهندسين في تنفيذ العديد من مشاريع التنمية الحضرية والعمرانية والطفرة الصناعية في مملكة البحرين، مما ساهم في تحويل البحرين إلى دولة حديثة استفادت من القطاع الهندسي لتوفير أحدث التقنيات لمشاريع التنمية.

ونحن نشهد هذه النهضة التنموية الشاملة، أود بالأصالة عن نفسي، ونيابة عن جميع أعضاء جمعية المهندسين البحرينية، أن أعرب عن أسمى آيات الشكر وعظيم الامتنان للمقام السامي لسيدي حضرة صاحب الجلالة الملك حمد بن عيسى آل خليفة، عاهل البلاد المفدى حفظه الله ورعاه، وسيدي صاحب السمو الملكي الأمير سلمان بن حمد آل خليفة، ولي العهد رئيس مجلس الوزراء حفظه الله، على الدعم المتواصل لجمعية المهندسين البحرينية، مما أتاح للجمعية أن تصبح مشاركاً فاعلاً في المحافل الهندسية الخليجية والإقليمية والعالمية، ومنارة بارزة للتنمية والتقدم في مملكة البحرين.

خمسون عاماً مضت على تأسيس جمعية المهندسين البحرينية، وهذا الكتاب يقدم لمحة عن نجاحها في المساهمة بفاعلية في «هندسة الوطن» وإعلاء شأنه في كافة المحافل الهندسية، ومن هنا أهنئ إخواني وزملائي المهندسين بهذه المناسبة، متمنياً لهم وللجمعية في السنوات الخمسين التالية وما يليها بإذن الله الخير والتقدم.

الشيخ خالد بن عبدالله آل خليفة
نائب رئيس مجلس الوزراء
(عضو مؤسس)

كلمة رئيس الجمعية

الدكتور المهندس
ضياء عبد العزيز توفيقي

ونحن نحتفي باليوبيل الذهبي لجمعيتنا الرائدة، وذكرى مرور خمسين عاماً على تأسيسها، نعبّر عن سعادتنا الكبيرة وفرحتنا الغامرة، بالتشرف بالرعاية السامية لحضرة صاحب الجلالة الملك حمد بن عيسى آل خليفة عاهل البلاد المفدى حفظه اللّه ورعاه، والذي كان داعماً وراعياً للجمعية منذ تأسيسها.

وحين نسترجع في جمعية المهندسين البحرينية، ذاكرتنا ونبحث في ملفاتنا القديمة، ونعود إلى البدايات الأولى، حيث التأسيس ونشأة الجمعية، نجد القيادة الرشيدة في طليعة داعمي الجمعية وأنشطتها وفعالياتها، فقد تشرفت الجمعية برعاية اليوبيل الفضي لها في العام 1997م برعاية صاحب السمو الشيخ عيسى بن سلمان آل خليفة، أمير البلاد الراحل طيب اللّه ثراه في مقرّ الجمعية، والذي تكّرم رحمه اللّه بمنح الجمعية قطعة الأرض التي أقيم عليها المقر، ورعى طيّب اللّه ثراه بعد ذلك افتتاح المقر في 21 يونيو 1992م.

وهكذا كانت وما زالت الجمعية تحصل على الدعم من القيادة الرشيدة بشكل منقطع النظير، ونؤكد على أن ذلك الدعم الكريم كان من أهم الحوافز لاستمرارية عمل الجمعية ونجاحها منذ تأسيسها.

وخلال الخمسين عاماً الماضية، هي عمر هذه الجمعية، مشت الجمعية بخطى ثابتة خلال نصف قرن ورئيس بعد رئيس ومجلس إدارة بعد آخر، من أجل تحقيق أهداف الجمعية والمشاركة في النهضة الإقتصادية والعمرانية والتنموية الشاملة للمملكة وذلك بالمشاركة المخلصة لأعضائها طول هذه السنين، أعضاء لم يألوا جهداً في تقديم خدماتهم في سبيل العمل لهذه الجمعية العتيدة، وتعزيز كفاءة المهندسين، ورفد القطاع الهندسي بالكفاءات الهندسية البحرينية وتطوير هذا القطاع المهني الفاعل والمؤثر في النهضة التنموية.

عملت جمعية المهندسين البحرينية خلال خمسين عاماً منذ تأسيسها في العام 1972م من خلال رؤسائها ومجالس الإدارة وأعضائها ولجانها، عملاً جاداً دؤوباً وبكل مثابرة وعزم، وكانت المحصلة كبيرة ومتنوعة من الفعاليات والمؤتمرات والندوات واللقاءات والدورات التدريبية مما يدخل في صميم اهتمامات الجمعية وأهدافها

وخلال تاريخها قدمت الجمعية مئات الدورات التدريبية بل جعلت من التدريب برنامجاً ممنهجاً وعملاً مركّزاً مستمراً وذلك من خلال مركز التدريب التابع لها والذي تأسس في العام 2001م، حيث استفاد منه مئات المتدربين، ولأن الجمعية ومنذ تأسيسها اتخذت باب الندوات منبراً فاعلاً للتواصل مع الأعضاء المهندسين والمجتمع والقطاع الهندسي، واستمرت كذلك رغم مدخلات العصر وتقنياته الجديدة، ونظمت منذ العام 2003م، أي منذ دخول النظام الإلكتروني في أعمال الإدارة بالجمعية، 172 ندوة، و78 نشاطاً وقامت بـ 40 زيارة داخلية وخارجية، ناهيك عن 134 مؤتمراً نظمتها الجمعية منذ تأسست وحتى الوقت الحاضر، حضرها أكثر من 50 ألف مشارك، وهي مؤتمرات هندسية محلية وإقليمية ودولية، وحققت الجمعية منها دخلا جيداً.

وبلغ عدد الأعضاء حالياً 2324 مهندساً رغم أن العضوية اختيارية، وقد تم إطلاق برنامج المنح الدراسية وغيرها من البرامج المختلفة.

وفوق كل ما تم ذكره فلا ننسى أن جمعية المهندسين البحرينية هي التي عملت على مشروع تنظيم مزاولة المهن الهندسية لمملكة البحرين في بداية الثمانينات حيث تحول بعد ذلك إلى الجهاز الحكومي لتفعيله وفق الإجراءات والقوانين المطلوبة.

تلك النجاحات التي بذلها القائمون على الجمعية خلال الخمسين عاماً الماضية، تثير سؤالاً حول نظرة الجمعية الآن للمستقبل. والسؤال الذي يطرح نفسه لعمل الجمعية في المرحلة القادمة: هل ستستمر الجمعية على المسيرة ذاتها خلال النصف قرن. أم أنها ستتجه إلى تقديم خدمات مغايرة نظراً للمتغيرات الاقتصادية العالمية وخاصة تلك التي لها علاقة بمهنة الهندسة والمهندسين؟

وللإجابة على ذلك السؤال فإنه يمكننا القول بأننا بحاجة إلى القاء نظرة متعمقة على النماذج المتبعة في دول العالم المتقدمة للعمل الهندسي وتحديث نمط ونموذج العمل الحالي والخدمات المقدمة للتأقلم مع هذه المتغيرات، ولا يأتي تغيير أنماط العمل أو تحديثه بين عشيّة وضحاها، بل عن طريق وضع دراسة متأنية من أجل التوصل إلى النموذج الأمثل لمملكة البحرين.

وكأعضاء في الاتحاد العالمي للمنظمات الهندسية لا بد من اتباع الخطط لتحقيق التنمية المستدامة حسب الأهداف التي أقرتها الأمم المتحدة وخاصة تلك المتعلقة بالمواضيع الهندسية التي تبناها هذا الاتحاد كتطوير التعليم وتكافؤ الفرص وتوفير المياه والصناعة والبنية التحتية والمدن المستدامة والمناخ وللجمعية دور هام في رسم خططها وفعالياتها من أجل المشاركة في تحقيق هذه الأهداف.

ولعلّنا في هذه الانعطافة التاريخية والتحول إلى نصف قرن آخر من عمر الجمعية، نرى أنه من الضروريات والأولويات جعل العضوية في جمعية المهندسين البحرينية بمثابة عضوية مهنية يستند إليها لمعادلة الشهادات أسوة بالمؤسسات والمعاهد الهندسية العالمية، ولا يمكن طرح هذا التوجه إلا عن طريق وضع مناهج لحصول مقدم طلب العضوية على العضوية إلا بعد المرور بمراحل تقييمية معيّنة وامتحانات مهنيّة وتتحول العضوية الإختيارية إلى عضوية مهنية.

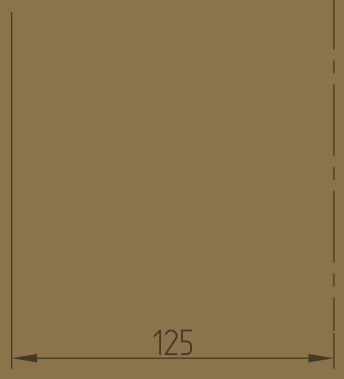
ومن المهم جداً بعد خمسين عاماً من عمل جمعية المهندسين البحرينية في تطور وتقدم قطاع الهندسة والمهندسين، أن تقوم بإجراءات من أجل تقوية وتطوير دورها في آلية وضع الثوابت المتعلقة بتنظيم المهنة الهندسية، وبطبيعة الحال فإن تنظيم المهنة والعمل على تطورها هو هدفٌ أصيل لمؤسسي الجمعية قبل خمسين عاماً، كما هو الآن ونحن نطل على الخمسين عاماً الثانية من عمر هذه الجمعية الرائدة.

وها هي الجمعية تحتفل بيوبيلها الذهبي وتتطلع إلى نقلة نوعية للعمل المستقبلي لتطوير المهنة وتقديم خدمات مميزة لأعضائها لمواكبة المتغيرات الهندسية والتكنولوجيا والإستدامة في عالمنا هذا.

وتظل جمعيتنا، جمعية المهندسين البحرينية، القلب النابض لمهندسي ومهندسات مملكة البحرين، وممثلتهم في المؤسسات الهندسية.. محلياً وعالمياً.

الفصل الأول

التأسيس...



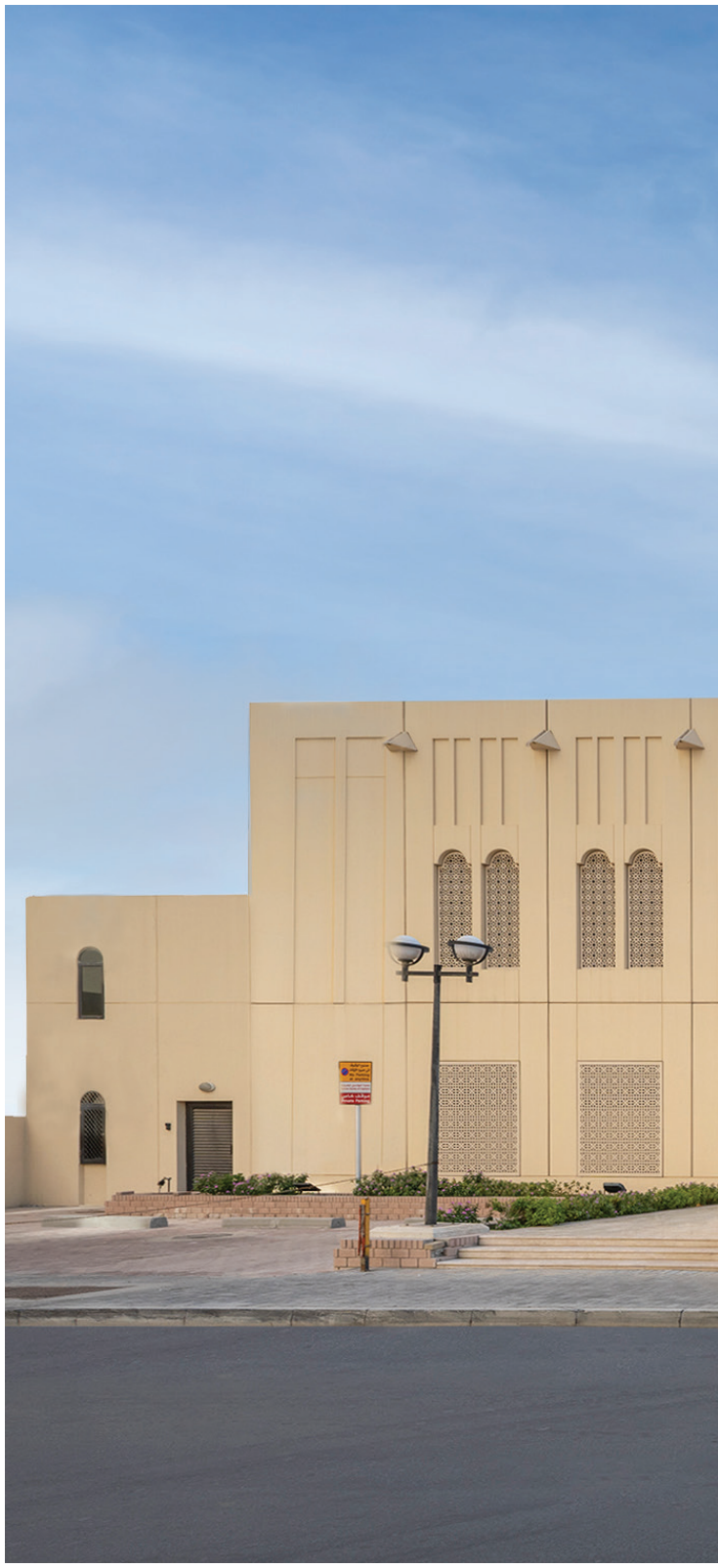
تميّز وعطاء

THE BAHRAIN
SOCIETY OF ENGINEERS
ESTD. 1972
جمعية المهندسين البحرينية

نبذة عامة

جمعية المهندسين البحرينية هي جمعية مهنية تطوعية تعنى بشئون قطاع المهندسين في البحرين وترعى مصالحهم وتسعى لتطوير قدراتهم من خلال برامجها الفنية والاجتماعية.

تم إشهار الجمعية رسمياً بالجريدة الرسمية بتاريخ 1 يوليو 1972م، وتم إعادة تسجيلها بتاريخ 15 مارس 1992م تحت قيد م/ج/76 بمقتضى قانون الجمعيات والأندية الاجتماعية والثقافية الخاضعة لإشراف وزارة العمل والشئون الاجتماعية، واستطاعت الجمعية بانطلاقتها الواثقة ورغم إمكاناتها المحدودة أن تقدم مجموعة من الأنشطة والفعاليات والبرامج الموجهة إلى القطاع الهندسي التي شارك فيها نخبة من الخبراء والمختصين المرموقين، والتي لاقت إقبالاً كبيراً واهتماماً متميزاً، حيث شارك فيها شرائح كبيرة من المهندسين من مختلف التخصصات.



التأسيس

قبل العام 1972م، كان مجتمع الهندسة أو المهندسين في البحرين يشكلان مجموعتين منفصلتين، واحدة تضم في الغالب المهندسين الأوروبيين العاملين في شركة نفط البحرين المحدودة (بابكو) والتي تأسست في العام 1929م وبدأت بإنتاج النفط بكميات تجارية من حقل البحرين منذ يونيو 1932م، ومجموعة ثانية تضم 22 من المهندسين البحرينيين، وكانت هذه المجموعة تجتمع من وقت لآخر في نادي الخريجين الذي كان يستقطب خريجي الجامعات من البحرينيين بمختلف تخصصاتهم العلمية، ومنها تخصص الهندسة بمختلف فروعها.

الوقوف من اليمين:
سيف عيسى البنعلي – عيسى سيد خلف – سالم عبدالله المناعي – عبدالله محمد جمعة – جميل كاظم العلوي – إبراهيم خليل المؤيد – الدكتور عصام عبدالله فخرو – فاروق يوسف المؤيد – كاظم الهاشمي – سامي كيكسو

الجلوس من اليمين:
عبد الرحمن أحمد فخرو– خالد بن عبدالله آل خليفة – علي محمد مراد – ماجد جواد الجشي – الدكتور عبداللطيف جاسم كانو – فويسفا فخرو – خالد عبد الرحمن المؤيد

ومما لا شك فيه أن عوامل عديدة أثرت في ظهور الحاجة لتأسيس الجمعية، ومن تلك العوامل الشعور الوطني الذي عمّ البلاد بعد الاستقلال عن بريطانيا في العام 1971م، وكذلك الشعور بالحاجة للتمثيل المِهْني لهذا المجتمع الهندسي الصغير والذي بدأ يتنامى في البلاد مع عودة العديد من خريجي التخصصات الهندسية المختلفة إلى البلاد من المهندسين البحرينيين الذين شعروا بالحاجة إلى التمثيل المهني، من خلال إنشاء جمعية غير سياسية لتمثيل احتياجاتهم المهنية.

استطاع المؤسسون في الأشهر التي سبقت تأسيس الجمعية، الحصول على مباركة القيادة والحكومة، لتأسيس الجمعية وتأمين الدعم عالي المستوى والصادق لمساعي التأسيس، فحصلوا على التشجيع والتحفيز لتشكيل الجمعية، وقد صدر التصريح الأول من وزير العمل والشؤون الاجتماعية وكان الوزير آنذاك سعادة الأستاذ جواد سالم العريض، فأصبحت جمعية المهندسين البحرينية جمعيةً مرخصاً لها اعتباراً من الأول من يوليو 1972م، وهو تاريخ إعلان الإشهار.

على مدى 50 عاماً استقطبت جمعية المهندسين البحرينية أكثر من 2200 مهندس بحريني لينضموا في عضويتها، وقد لعبت الجمعية منذ تأسيسها وخلال نصف قرن في تطوير كفاءة الأعضاء المهندسين، فضلاً عن تطوير القطاع الهندسي في البلاد، ورفد القطاع الحكومي والخاص، بخبرات هندسية متميزة، تمكنت من تبوء أعلى المناصب في البلاد.

صورة جماعية تضم عدداً من أصحاب السعادة الوزراء المهندسين، ورئيس ومجلس إدارة (جمعية المهندسين البحرينية) وعدداً من الرؤساء السابقين وأعضاء الجمعية ومنتسبيها خلال الاحتفال بمناسبة (يوم المهندس البحريني) في أكتوبر من العام 2019م.

سطور من ذكريات التأسيس...

يجمع المهندسون البحرينيون المؤسسون على أن الحماس لتأسيس جمعية لهم كان موجوداً لديهم قبل تأسيسها في العام 1972م، ومنهم د. عبد اللطيف جاسم كانو والمهندس ماجد جواد الجشي والذي تخرج من الجامعة الأمريكية في بيروت، بالإضافة إلى المؤسسين الآخرين، إذ أن فكرة تأسيس الجمعية لم تكن نابعة من شخص بمفرده، وإنما التقى المؤسسون جميعاً وتنادوا لتشكيل تجمع هندسي يضمهم، وقد رحب سعادة السيد يوسف الشيراوي، وزير الأشغال والخدمات الهندسية حينها بفكرة تأسيس الجمعية، كما تحمس لذلك أيضاً رئيس شركة بابكو الأمريكي.

أبدت جمعية المهندسين الكويتية حماسةً وتعاوناً كبيراً لتأسيس جمعية المهندسين البحرينية، حيث كان الكويتي المهندس سامي البدر شريكاً مع المهندس عبد الرحمن فخرو، وقد تعاون معه في الإشراف على بعض المشاريع، وتعاونت جمعية المهندسين الكويتية في صياغة النظام الأساسي ودعمت عضوية البحرين في اتحاد المهندسين العرب، ومن ذلك حضورهم اجتماعاً في ليبيا، حيث حضر المهندس عماد المؤيد مع المهندس عبد الرحمن فخرو في 1974م في ذلك الاجتماع.

عقد المؤسسون ومجلس الإدارة اجتماعاتهم الأولى في مكاتب وبيوت الأعضاء، ثم إن الدكتور عبد اللطيف كانو استعان بأخيه عبد الرحمن كانو الذي وفر إحدى البيوت كمقر مؤقت مجاني للجمعية وهو يقع شمال مجمع كانو الحالي في الماحوز.

وفي سنوات التأسيس كان أغلب المهندسين الأجانب والبحرينيين يعملون في شركة نفط البحرين المحدودة (بابكو)، وقد تم انتداب بعضهم لمواصلة الدراسة في الخارج مثل المهندس عبد الكريم جعفر والمهندس عبد العزيز ميرزا بعد أن كان البحرينيون موزعين في الوزارات، وقبل تأسيس الجمعية كانت التثقيف في المجال الهندسي محصوراً في عدد من المحاضرات والندوات التي كانت تعقد دون كيان رسمي.

وقد ساعدت بابكو الجمعية بعد تأسيسها مالياً وإدارياً لاسيما تحمل مصاريف المحاضرات والحفلات السنوية والمؤتمرات التي كانت تقيمها الجمعية والتي أصبحت من فعالياتها وبرامجها الرئيسة والتي بدأت تأخذ صيتاً في الأوساط الرسمية والهندسية.

كما ساعدت جمعية المهندسين الكويتية برئاسة المهندس عبد الرحمن الحوطي جمعية المهندسين البحرينية من حيث دعم تواجدها العربي، حيث حضر الدكتور عبد اللطيف كانو أحد اجتماعات اتحاد المهندسين العرب بصفة «مراقب» بدعم من الكويتيين.

وبعد المهندس الحوطي جاء المهندس بدر الرفاعي كرئيس لجمعية المهندسين الكويتية وقد استمر في مساندة الجمعية الوليدة في البحرين، فقدم الكويتيون لمؤسسي الجمعية في البحرين نسخة من النظام الأساسي وجرى تعديله كي يتلاءم مع متطلبات البحرين.

أما الكويتي المهندس حامد عبد السلام شعيب فقد كان يدير مكتباً هندسياً في البحرين وكان حلقة الوصل مع جمعية المهندسين الكويتية ودفع المهندس حامد شعيب مبالغ للمساعدة في تأسيس الجمعية، وقد كانت الجمعية الكويتية تتابع تأسيس الجمعية في البحرين خطوة بخطوة، ورشحت الجمعية البحرينية للانضمام إلى اتحاد المهندسين العرب في نفس العام، الأمر الذي دفع اتحاد المهندسين العرب إلى دعوة جمعية المهندسين البحرينية لحضور اجتماعاتها الرسمية فور إعلان تأسيسها في ذات العام. وبالمثل كان للكويتي المهندس صباح الريس الذي كان يعمل لدى المهندس حامد شعيب دور في دعم جهود الجمعية.

وفي البحرين كان لشركة نفط البحرين المحدودة بابكو وشركة ألمنيوم البحرين ألبا في وقت لاحق الدور المساند والفعال لأنشطة الجمعية.

غير أن جهود المؤسسين ومجلس الإدارة كانت حثيثة ومتواصلة للحصول على مقر للجمعية، وقد عملوا بجد واجتهاد ومثابرة وتواصلوا مع الحكومة الموقرة لتوفير مقر للجمعية يقيمون فيه اجتماعاتهم وأنشطتهم المختلفة،

وبعد إخلاء قاعدة المحرق (أريف) من قبل القوات الجوية الملكية البريطانية عقب الاستقلال طلب مجلس الإدارة من الوزير يوسف الشيراوي الاستفادة من إحدى البيوت كمقر للجمعية، وهكذا كان بعد اختيار واحد من البيوت المناسبة، وبقيت الجمعية تمارس أنشطتها في هذا المقر بالبسيتين منذ العام 1981م* حتى انتقلت إلى المقر الحالي والدائم بالجفير في العام 1992م.

وزارة العمل والشئون الاجتماعية

اعـــلان

تشـهر وزارة العمـــل والشئون الاجتماعيـــة
بانه قد تكونت جمعيـة باسـم « جمعيـة المهندسـين
البحرينية » وتكون هذه الجمعية مرخص لهـــا من تاريخ
هذا الاشـهار

وزير العمل والشئون الاجتماعية

حرر في ٢٠ جماد الاول ١٣٩٢
الموافق ١ يوليـو ١٩٧٢

إعلان وزارة العمل والشئون الاجتماعية بإشهار (جمعية المهندسين البحرينية) والترخيص لها منذ 1 يوليو 1972م

أجرى المقابلتين الأستاذ جعفر يوسف الصميخ، المدير التنفيذي السابق لجمعية المهندسين البحرينية (مقابلة المهندس عبد الرحمن فخرو في منزله بتاريخ 26 يناير 2021م، ومقابلة المهندس جميل العلوي في 27 ديسمبر 2021م).

**خلال مقابلة المهندس جميل العلوي أشار إلى أن الجمعية استلمت مقر المحرق قبل رئاسته بعام واحد، علمًا بأن رئاسة العلوي للجمعية امتدت من العام 1982م وحتى العام 1986م حيث ترأسها بعده المرحوم المهندس هشام الشهابي.*

كلمة إدارة المنظمات الأهلية بوزارة العمل والتنمية الاجتماعية

جمعية المهندسين البحرينية:

تعتبر جمعية المهندسين البحرينية من المنظمات المهنية المرخصة لدى وزارة العمل والتنمية الاجتماعية وتتميز بكفاءة عالية ومهنية ومن خلال عمليات التقييم المؤسسي الذي تقوم به إدارة المنظمات الأهلية في مجال الحكومة والإدارة المالية والالتزام القانوني فإن الجمعية تتصدر قائمة المنظمات الأهلية في تقييمها حيث يقع في مستوى (A) من تصنيف المنظمات الأهلية وتقع على رأس قائمة المنظمات الأهلية المتميزة بمملكة البحرين من جانب القوة المؤسسية حتى باتت أحد بيوت الخبرة التي يستعان بخبراتها في شتى المجالات الهندسية. وقد تمكنت الجمعية بكفاءتها المؤسسية والمهنية لتكون عضوة في اللجان الوطنية الهندسية في مجال اختصاصها، كما بنت شركات وعلاقة تعاون مع العديد من الجهات الحكومية.

وللجمعية مبادرات متعددة تؤكد على التزامها بالشراكة المجتمعية وهي تدخل في شراكات مع مؤسسات القطاع الحكومي ولا تبخل بخبراتها واستشاراتها في كافة الاحتياجات. وبحكم عضويتها في لجان مهنية محلية وفي اتحادات عربية وعالمية فإن خبرتها وطاقات عطائها تعبر عن صورة مشرفة للعمل الأهلي في مملكة البحرين على كافة الأصعدة.

تعتبر جمعية المهندسين البحرينية نموذج رائد وأمثولة ناجحة في قطاع المنظمات الاهلية، فإن جمعية المهندسين البحرينية من اوائل المنظمات التي تتبادر الى الذهن وتبرز في الصورة بما قدمته في الساحة المهنية لقطاعها من خدمات وبرامج ريادية متنوعة، وبما اتبعته من ممارسات محترفة ترقى إلى مستوى المنظمات العالمية دون مبالغة في ذلك.

ومنذ تأسست الجمعية في العام 1972 وحتى العام 2022م – والجمعية تحتفل هذا العام بمرور خمسين عاماً على تأسيسها – ونحن نشاهد استمرارية في التقدم والعطاء ونموذجا في الحرفية ورقيا في الممارسات.

حققت الجمعية ولا زالت تحقق اهدافها بكل مصداقية حيث ساهمت ولا زالت في تنظيم قواعد مهنة الهندسة بكل فروعها ورفع مستوى الممارسات. وعبر الأنشطة المتنوعة والبرامج التنموية الهادفة نراها تسبق مثيلاتها في عقد المؤتمرات العلمية المختصة بمهنة الهندسة وما يرتبط بها، وتستحضر احتياجات الاعضاء والمهندسين من برامج تدريب وتهيئة ولقاءات فكانت السباقة في تأسيس مركز التدريب الذي ينشط في تلبية مختلف البرامج التدريبية في مجال الهندسة و الأمور المتعلقة بالأمور الفنية والإدارية التي تساعد على تطوير الموارد البشرية المتخصصة.

لقد حققت الجمعية كذلك دورا مهماً على مستوى التنمية الصناعية والهندسية في مملكة البحرين بوجه عام، وبتعاونها مع مختلف الجهات المختصة تتمكن من اثبات دورها ومصداقيته في تقديم الاستشارات الهندسية وفي البحث العلمي بما يحقق مسارا تنمويا من النهضة الحضارية والعمرانية في البلاد

والجمعية تمارس دورها الريادي في التعبير عن مصالح الاعضاء وحماية الحقوق المهنية للمهندسين والمحافظة على اخلاقيات المهنة وما يتطلبها من صدق ونزاهة وموضوعية ودقة في العمل.

كما إننا في إدارة دعم المنظمات الاهلية نقدم الجمعية دائماً ضمن أحد النماذج والتجارب الريادية في تدبير التمويل واستمرارية الدخل فهي اليوم مكتفية ذاتيا من الموارد المادية والبشرية والمالية وبذلك تقدم لنا نموذجا رياديا وللقطاع الاهلي تجربة حية على أن هناك دائما منابع للخير وللموارد رغم ما يبدو ظاهريا من شحها لان من يصنع هذه الموارد هي العقول والارادة والتخطيط المحنك والعمل الجماعي.

وفي ذلك نؤكد ان الجمعية فرضت احترامها على المجتمع المهني وعلى المؤسسات المختصة وعلى أفراد المجتمع بشكل عام وحافظت على مصداقيتها وحرفيتها في العمل طوال هذه الاعوام الخمسين عبر ممارسة كل مبادئ الحوكمة الرشيدة وحرصت على أن تكون ريادية في عملها بما تقدمه للمجتمع من مشاريع، فضلاً عن التزامها بقوانين وأنظمة العمل الأهلي.

نشد على يدها ونهنئها بهذا الإنجاز والمركز المهني الذي وصلته وحافظت عليه..

الأستاذة نجوى عبد اللطيف جناحي
مديرة إدارة دعم المنظمات الأهلية بوزارة العمل والتنمية الاجتماعية.

وزارة العمل والشئون الاجتماعية

قرار رقم (٦) لسنة ١٩٩٢

بشأن الترخيص بإعادة تسجيل
جمعية المهندسين البحرينية

وزير العمل والشئون الاجتماعية :

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٢١) لسنة ١٩٨٩ ، بإصدار قانون الجمعيات والاندية الاجتماعية والثقافية والهيئات الخاصة العاملة فى ميدان الشباب والرياضة والمؤسسات الخاصة ،

وعلى القرار الوزارى رقم (١) لسنة ١٩٩٠ فى شأن اللائحة النموذجية للنظام الاساسي للجمعيات والاندية الاجتماعية والثقافية الخاضعة لإشراف وزارة العمل والشئون الاجتماعية ،

وعلى القرار الوزارى رقم (٢) لسنة ١٩٩٠ فى شأن تنظيم سجل قيد الجمعيات والاندية الاجتماعية والثقافية الخاضعة لإشراف وزارة العمل والشئون الاجتماعية ،

وعلى القرار الوزارى رقم (٣) لسنة ١٩٩٠ فى شأن نظام الترخيص للجمعيات والاندية الاجتماعية والثقافية الخاضعة لإشراف وزارة العمل والشئون الاجتماعية بجمع المال ،

وعلى النظام الاساسي لجمعية المهندسين البحرينية ،

قرر الآتى :

مادة ـ ١ ـ

يعاد تسجيل جمعية المهندسين البحرينية فى سجل قيد الجمعيات والاندية تحت قيد رقم ٧٦/ج/م .

مادة ـ ٢ ـ

ينشر هذا القرار وملخص النظام الاساسى المرافق فى الجريدة الرسمية ، ويعمل به من تاريخ نشره .

وزير العمل والشئون الاجتماعية
خليفة بن سلمان بن محمد الخليفة

صدر فى : ١٢ رمضان ١٤١٢هـ
الموافـق : ١٥ مـارس ١٩٩٢م

الجريدة الرسمية ـ العدد ٢٠٠٥ ـ الاربعاء ٢٩ ابريل ١٩٩٢م — صفحة ٤

قرار وزارة العمل والشئون الاجتماعية بشأن الترخيص بإعادة تسجيل (جمعية المهندسين البحرينية) في العام 1992م.

مقرّ الجمعية وأنشطتها الأولى:

مضت السنوات الثلاث الأولى بعد التأسيس صعبةً على المؤسسين والأعضاء مع عدم وجود مقر ثابت ودائم للجمعية، فكانوا يجتمعون في بيت بمجمع سكني تملكه عائلة كانو في الماحوز،

وتمكنت الجمعية بعد ذلك من الحصول على مقرها الأول وهو مرفق مهجور في منشأة سابقة للقوات الجوية الملكية البريطانية RAF في البسيتين.

وعلى الرغم من تلك العقبات، انضم إلى الجمعية 70 عضواً في غضون عام واحد من تأسيسها، (وهو عدد كبير في 1972م مع تواضع عدد الخريجين والمهندسين البحرينين آنذاك) بما فيهم منتسبون بحرينيون وغير بحرينيين (بما في ذلك بعض مهندسي بابكو وغيرهم من المهندسين المغتربين العرب)، وأصبحت الجمعية أكثر نشاطاً. وتم القيام بزيارات منتظمة لمواقع المشاريع التنموية الهامة.

مقر جمعية المهندسين البحرينية في المحرق، قبل الانتقال للمقر الحالي في الجفير في 21 يونيو 1992م.

الدكتور المهندس ضياء توفيقي (يمين الصورة) رئيس الجمعية في الفترة 1996 – 2001م ثم منذ العام 2018م، مع عدد من موظفي الجمعية في مقرها الأول بالمحرق (1972 – 1992م).

مكتبة جمعية المهندسين البحرينية في المقر الأول للجمعية في المحرق، واحتوت مجموعة من المراجع والكتب والأبحاث الهندسية.

لقاءات القيادة ... رؤىً سديدة وفكر مستنير:

خلال تاريخها الممتد لخمسين عاماً، كانت القيادة الرشيدة حاضرةً مع الجمعية وأنشطتها وفعالياتها، كما كانت حريصة على اللقاءات المستمرة إما من خلال اللقاءات الرسمية بإداراتها، أو من خلال رعاية فعالياتها ومؤتمراتها ومعارضها المختلفة، وخلال كل ذلك لقيت الجمعية دعماً وتشجيعاً منقطع النظير من القيادة الرشيدة والتي كانت تبدي توجيهاتها السديدة دعماً للجمعية ودورها الكبير، وبعد التأسيس وخلال السنوات التي تبعته رعت القيادة الرشيدة العديد من الفعاليات ومنها رعاية أمير البلاد الراحل صاحب السمو الشيخ عيسى بن سلمان آل خليفة للعديد من الفعاليات والمناسبات التي أقامتها الجمعية، ومن تلك الفعاليات الأولى للجمعية معرضها الأول والذي افتتحه سموه طيب الله ثراه، وكان في حديقة الأندلس بالمنامة، وجاء المعرض متماشياً مع رؤية الجمعية لرفع مستوى مهنة الهندسة في المجتمع البحريني، وكذلك رعاية صاحب السمو الملكي الأمير خليفة بن سلمان آل خليفة سمو رئيس الوزراء الراحل رحمه الله، وعدد من مسئولي الحكومة الموقرة للعديد من المؤتمرات التي كانت تنظمها الجمعية.

وضمن رؤيتها ورسالتها، بدأت الجمعية جهودها لتعزيز نشر وتبادل المعرفة بين المهندسين، وكانت الندوات والمؤتمرات التى تنظمها الجمعية منبراً لتبادل المعلومات بشأن القضايا الرئيسية المعاصرة من مشاريع الإسكان الاجتماعي ومشاكل الملوحة العالية في رمال البناء.

واضطلعت وزارة الإسكان بعد تأسيسها في العام 1975م بدور مهم في السنوات المبكرة من عمر الجمعية، نظراً للرؤية المشتركة لدى كل من معالي وزير الإسكان حينها الشيخ خالد بن عبد الله آل خليفة (نائب رئيس مجلس الوزراء حالياً) ومع رئيس الجمعية الدكتور عبد اللطيف جاسم كانو، وكانا حينها مهندسين ممارسين متحمسين جداً لهذه المهنة ونظرتهما بشأن أهمية الجمعية ودورها الجوهري في تطوير مهنة الهندسة والارتقاء بالمهندس البحريني.

ولريادة الجمعية مِهنياً في المنطقة، فقد اكتسبت فعالياتها سمعة ممتازة على المستوى المحلي والإقليمي، وتمكنت الجمعية من خلال تلك الندوات والفعاليات من استقطاب واجتذاب كبار المهندسين من مختلف أنحاء المنطقة، كما ساعد تنظيم تلك الفعاليات الهندسية زيادة العوائد المالية في خزينة الجمعية، يضاف إليها رسوم العضوية الآخذة في النمو، وهو ما ساهم في الالتزام بمبادئ الاستقلالية والاكتفاء الذاتي التي انتهجتها الجمعية.

ومع مرور السنوات بدأت أهمية الجمعية ونفوذها المهني في الازدياد، لما هو أبعد من البحرين، فأصبح أعضاء إدارة الجمعية ومنتسبوها بمثابة سفراء للبحرين في المؤتمرات الهندسية في العالم العربي وخارجه، وعادة ما تعجب الوفود الأجنبية المشاركة في تلك المؤتمرات والتجمعات بحنكة الوفود البحرينية وطرق تفكيرها المتطورة، سواءً في مشاركات الجمعية أو غيرها من المشاركات.

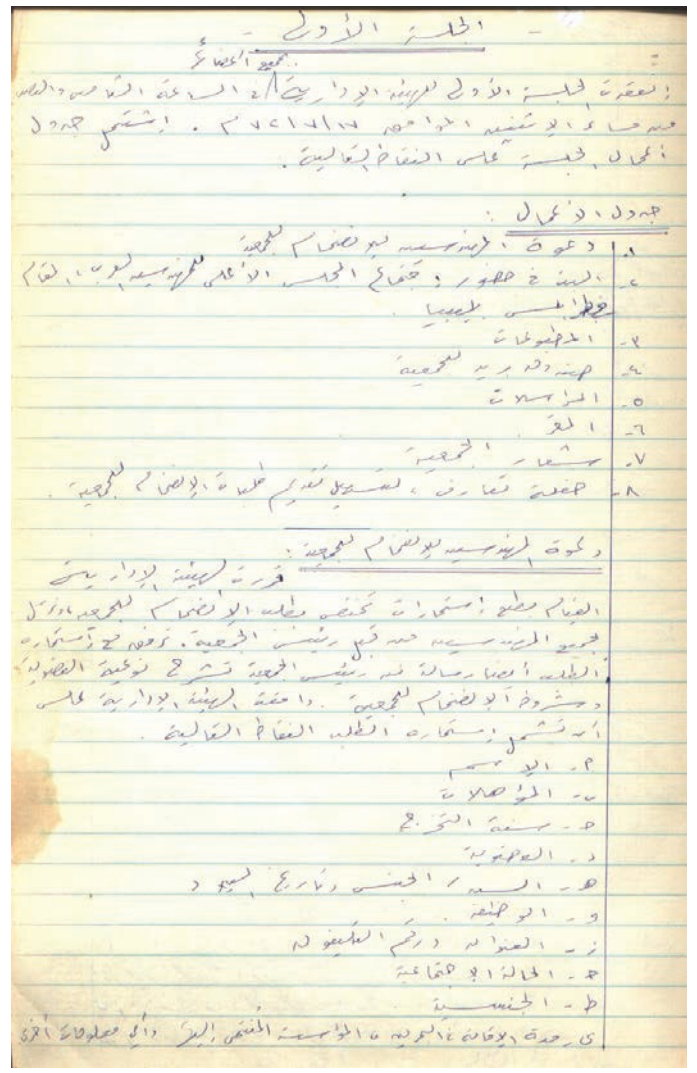
كما حظيت جمعية المهندسين البحرينية منذ تأسيسها بدعم المغفور له صاحب السمو الملكي الأمير خليفة بن سلمان آل خليفة، رئيس الوزراء الراحل رحمه الله، والصورة لإحدى زيارات مجلس إدارة الجمعية لسموه رحمه الله في السنوات الأولى من تأسيس الجمعية.

لقيت جمعية المهندسين البحرينية منذ تأسيسها في العام 1972م، وخلال نصف قرن كل الدعم من لدن حضرة صاحب الجلالة الملك حمد بن عيسى آل خليفة، عاهل البلاد المفدى حفظه لله ورعاه، والصورة لجلالته في زيارة لأحد المعارض الهندسية التي نظمتها الجمعية في سنواتها الأولى.

محضر أول اجتماع لمجلس إدارة جمعية المهندسين البحرينية بعد تأسيسها

بعد صدور إعلان إشهار جمعية المهندسين البحرينية في الأول من عكف المؤسسون على انتخاب مجلس للإدارة، والإعداد لعقد أول اجتماع لمجلس إدارة الجمعية، والذي تم في مساء يوم الإثنين الموافق 17 يوليو 1972م، حيث تمت مناقشة الموضوعات المدرجة على جدول أعمال الاجتماع وأصدروا بشأنها القرارات المناسبة، والمهام والتكليفات التي شكلت بداية انطلاقة الجمعية.

صورة من محضر أول اجتماع لمجلس إدارة جمعية المهندسين البحرينية في 17 يوليو 1972م.



الجلسة الأولى

انعقدت الجلسة الأولى للهيئة الإدارية بجميع أعضائها في الساعة الثامنة والنصف من مساء الاثنين الموافق 1972/7/17م. واشتمل جدول أعمال الجلسة على النقاط التالية:

جدول الأعمال:

1. دعوة المهندسين للانضمام للجمعية.
2. البت في حضور اجتماع المجلس الأعلى للمهندسين العرب، المقام في طرابس بليبيا.
3. المطبوعات.
4. صندوق بريد الجمعية.
5. المراسلات.
6. المقر.
7. شعار الجمعية.
8. حفلات تعارف، تسهيل تقديم طلبات الانضمام للجمعية.

1. دعوة المهندسين للانضمام للجمعية:

قررت الهيئة الإدارية القيام بطبع استمارات تختص بطلب الانضمام للجمعية، وترسل لجميع المهندسين من قبل رئيس الجمعية. وترفق مع استمارة الطلب أيضاً رسالة من رئيس الجمعية تشرح نوعية العضوية، وشروط الانضمام للجمعية. وافقت الهيئة الإدارية على أن تشمل استمارة الطلب النقاط التالية:

أ. الاسم
ب. المؤهلات
ج. سنة التخرج
د. العضوية
هـ. السن، الجنس وتاريخ الميلاد.
و. الوظيفة
ز. العنوان ورقم التلفون
ح. الحالة الاجتماعية
ط. الجنسية
ي. مدة الإقامة في البحرين، المؤسسة المنتمى إليها وأي معلومات أخرى.

يرفق مع الاستمارة «من قبل طالب الانضمام»، صورتين شمسيتين ونسخة (Photocopy) من شهادة التخرج.

2. حضور اجتماع المجلس الأعلى:
قررت الهيئة الإدارية انتداب كل من الأعضاء:
ماجد الجشي (مهندس مدني)
عبدالرحمن فخرو (مهندس معماري)
وذلك لتمثيل الجمعية في اجتماع المجلس

3. المطبوعات:
قررت الهيئة الإدارية مايلي:
أ. القيام بطبع استمارات تختص بطلب الانضمام للجمعية.
ب. القيام بطبع حوالي 200 – 300 نسخة من النظام الداخلي للجمعية، ترسل للمهندسين مع استمارة الانضمام.
ج. القيام بطبع 1000 نسخة على ورقة من حجم A4.

4. صندوق البريد:
قررت الهيئة الإدارية إستعمال العنوان البرقي MOHANDIS للمراسلات مؤقتاً حتى يتم الحصول على صندوق بريد للجمعية.

5. المراسلات:
قررت الهيئة الإدارية إرسال الرسائل التالية:

أ. إشعار إلى الأمين العام لاتحاد المهندسين العرب عن تكوين جمعية المهندسين البحرينية.
ب. إشعار إلى جمعية المهندسين الكويتية.
ج. رسائل شكر إلى كل من:

1. صاحب السمو أمير دولة البحرين.
2. صاحب السمو رئيس مجلس الوزراء.
3. وزير العمل والشئون الاجتماعية.
4. وزير الإعلام بالوكالة.
5. نادي الخريجين.
6. كذلك يرسل إشعار إلى غرفة تجارة وصناعة البحرين.

6. مقر الجمعية:
بحثت الهيئة الإدارية النقاط التالية:

أ. مقر مؤقت:
درست الهيئة الإدارية إمكانية الحصول على مكان مؤقت للجمعية وذلك بإحدى الطرق التالية:

1. إستشارة وزير العمل والشئون الاجتماعية بخصوص إمكانية الحصول على بيت وذلك بمدينة عيسى.
2. إستشارة وزير الخدمات الهندسية بإمكانية الحصول على مكان.
3. في حالة فشل النقاط السالفة الذكر، ستلجأ الجمعية إلى استئجار مكان مؤقت.

ب. مقر دائم:
قررت الهيئة الإدارية للجمعية القيام بطلب أرض من سمو أمير دولة البحرين، وافقت الهيئة الإدارية بالإجماع على الذهاب إلى سمو الأمير لتقديم الشكر على قبول الجمعية ولطلب الأرض.

7. شعار الجمعية:
وافقت الهيئة الإدارية بتكليف السيد عبدالله محرقي بتصميم شعار للجمعية.

8. حفلة التعارف:
قامت الهيئة الإدارية بتكليف المهندس عبدالرحمن فخرو لدراسة إمكانية إقامة حفلة التعارف وذلك في أقرب وقت.

انتهى الاجتماع في الساعة الحادية عشرة مساءً على أن تجتمع الهيئة الإدارية ثانية في الأسبوع التالي.

(توقيع الدكتور عبداللطيف كانو رئيس الجمعية)
1972/7/27م

المغفور له صاحب السمو الشيخ عيسى بن سلمان آل خليفة، أمير البلاد الراحل طيب الله ثراه خلال تشريفه الاحتفال بالذكرى العشرين لتأسيس جمعية المهندسين البحرينية وإزاحة الستار عن اللوحة التذكارية إيذانا بافتتاح المقر الجديد. للجمعية في الجفير في الحادي والعشرين من يونيو 1992م.

افتتاح المقر الجديد لجمعية المهندسين البحرينية في العام 1992م

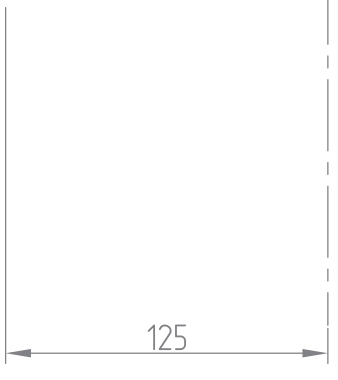
منذ تأسيس جمعية المهندسين البحرينية في العام 1972م كان إيجاد مقر لها حلماً راود مؤسسي وإدارة الجمعية، وبعد الحصول على المقر الأول في المحرق –والذي كان عبارة عن أحد المباني القديمة للقوات الجوية الملكية البريطانية RAF لما قبل الاستقلال في العام 1971م، ولم يكن في مستوى الطموح والتطلعات نظراً لتواضع المكان ومحدودية مرافقه، كان الحصول على مقر دائم مناسب يمثل حلماً قديماً للجمعية وأعضائها.

وقد سعى المؤسسون ومجلس الإدارات المتعاقبة لتوفير مقر دائم للجمعية يناسب التطلعات والطموحات، من أجل عقد اجتماعات إدارتها ولجانها وتنظيم فعالياتها المختلفة التي أخذت في الازدياد مع ازدياد أعضاء الجمعية وتنوع وتغير احتياجاتهم وتخصصاتهم وتطلعاتهم كذلك، وهو ما كان نتيجته أن مرافق المقر السابق في البسيتين، وباتت تلك المرافق قديمة وغير مناسبة لكل تلك الطموحات والتطور في المهام والفعاليات وغير مناسبة وغير كافية لتحقيق الأهداف المستقبلية، لذلك جاء القرار الاستراتيجي للانتقال إلى مقر جديد ليمثّل دفعة جديدة للجمعية وأعضائها، لتحقيق هذا الهدف المشترك.

ونظراً لنجاح الجمعية في تنظيم العديد من الفعاليات الهندسية الناجحة واضطلاعها بأدوار محورية في النهضة التنموية في البلاد منذ تأسيسها، ودعماً من القيادة الرشيدة للجمعية لتحقيق أهدافها وتطلعاتها، فقد منح المغفور له بإذن الله تعالى صاحب السمو الشيخ عيسى بن سلمان آل خليفة، أمير البلاد الراحل طيب الله ثراه، قطعة أرض للجمعية لتضم المقر الدائم لها، وذلك قبل عدة سنوات من الافتتاح، وكانت هذه المنحة الكريمة من لدن سموه رحمه الله داعماً دائماً وقوياً للجمعية، وكان مصدر إلهام لإدارتها وأعضائها لتحقيق أهدافها.

وقد سعت الإدارات المتعاقبة للجمعية لتحقيق ذلك الهدف الكبير والحلم العظيم، وتمكنت من مخاطبة الشركات والمؤسسات والوجهاء والأعيان، واستطاعت جمع مبلغ يقارب 500 ألف دينار لبناء المقر الجديد للجمعية، والجمعية وهي تحتفل بيوبيلها الذهبي وفي وجودها مقرها الدائم لتشعر بالامتنان لكل من المتبرعين الذين ساهموا وتبرعوا، وكذلك الأعضاء الذين ضحوا بوقتهم بسخاء لتحويل ذلك الحلم إلى حقيقة واقعة متمثلة في مقر كبير دائم يلبي تطلعات كافة منتسبي الجمعية، وكان تحقيق هدف بناء المقر الجديد والدائم للجمعية قد تمّ بفضل الدعم الكامل من القيادة الرشيدة في البلاد، والعمل الجاد والتفاني غير المحدود للجمعية وقد تحقّق تحت قيادة رئيس الجمعية حينها المهندس عماد المؤيد، والذي تولى رئاسة الجمعية في الفترة 1990 وحتى 1993م.

وإنه ليومٌ أغرٌّ يسجل في تاريخ الجمعية، يوم شرّف المغفور له صاحب السمو الشيخ عيسى بن سلمان آل خليفة بحضوره حفل الافتتاح الرسمي لمقر الجمعية في الجفير في الحادي والعشرين من يونيو 1992م، وتشريف صاحب السمو الملكي الأمير خليفة بن سلمان آل خليفة، رئيس الوزراء الراحل رحمه الله، وحضرة صاحب الجلالة الملك حمد بن عيسى آل خليفة، ولي العهد القائد العام لقوة دفاع البحرين آنذاك، بحضور كبار الشخصيات من العائلة الحاكمة الكريمة ومسئولين من الحكومة الموقرة، وعدد كبير من المهندسين المعروفين من جميع أنحاء منطقة الخليج.



ومع افتتاح هذا المقر الدائم انتقلت كافة أنشطة الجمعية من مقرها القديم في البسيتين بالمحرق إلى مقرها الجديد في الجفير، بمرافقه العديدة وقاعاته الفسيحة، وهو ما مكّن الجمعية وإداراتها وأعضائها من تحقيق أهداف كثيرة وإنجازات كبيرة وفعاليات عديدة، لم يكن بالإمكان تحقيقها في مقرها القديم بالمحرق.

ومع احتفالات الجمعية بيوبيلها الذهبي وسنواتها الخمسين، ورغم العديد من التحديات التي تنتظرها، فإن جمعية المهندسين البحرينية ماضيةٌ في طريقها لتحقيق الأهداف والتطلعات المرجوّة التي قامت أساساً عليها، والسعي للمساهمة في تطوير القطاع الهندسي والنهضة التنموية الشاملة لمملكة البحرين، مستذكرةً بكل فخر السنوات الـ 50 من عمرها، وما تحقّقَ خلالها، متطلعةً لابتكار طرق جديدة لرفع مستوى مهنة الهندسة في البحرين إلى آفاق جديدة، من خلال الاستمرار في التفاعل مع المجتمع المحلي، وعقد المزيد من النشاطات والفعاليات التي تهم المواطنين والمقيمين، واجتذاب أجيال مقبلة من المهندسين والمهندسات، وتعزيز الروابط مع الجامعات والكليات المحلية، لتبقى جمعية المهندسين البحرينية حية ومزدهرة وفاعلة في النهضة التنموية لمملكة البحرين.

مقر جمعية المهندسين البحرينية في الجفير، 1992م.

تشريف المغفور له صاحب السمو الشيخ عيسى بن سلمان آل خليفة، أمير البلاد الراحل طيب الله ثراه الاحتفال بالذكرى العشرين لتأسيس جمعية المهندسين البحرينية وافتتاح مقرها الجديد في الجفير في الحادي والعشرين من يونيو 1992م، بحضور صاحب السمو الملكي الأمير خليفة بن سلمان آل خليفة، رئيس الوزراء الراحل رحمه الله، وحضرة صاحب الجلالة الملك حمد بن عيسى آل خليفة، ولي العهد القائد العام لقوة دفاع البحرين آنذاك، بحضور كبار الشخصيات من العائلة الحاكمة الكريمة ومسئولين من الحكومة الموقرة، وعدد كبير من المهندسين من البحرين وخارجها.

المغفور له صاحب السمو الشيخ عيسى بن سلمان آل خليفة، أمير البلاد الراحل طيب الله ثراه يكرم رئيس الجمعية المهندس عماد عبدالرحمن المؤيد (أعلى) والدكتور المهندس عبداللطيف جاسم كانو (تحت) في الاحتفال بالذكرى العشرين لتأسيس الجمعية وافتتاح مقرها الجديد في الجفير في الحادي والعشرين من يونيو 1992م.

تحديث مقر جمعية المهندسين البحرينية (2019 – 2020م)

في ديسمبر 2019م شرعت جمعية المهندسين البحرينية في مشروع كبير لتحديث مقرها في الجفير، نظراً للحاجة لصيانة المبنى وتحديثه بعد مرور حوالي 28 سنة على افتتاحه، وقد استمرت عملية الصيانة وتحديث المبنى حوالي ثمانية أشهر، حيث تم الانتهاء من هذا المشروع في منتصف أغسطس 2020م.

شمل مشروع تحديث مقر جمعية المهندسين البحرينية في 2019 – 2020م تغييرات جذرية في داخل المبنى من حيث الصباغة والديكور والأرضيات والسقف والأبواب.، والصورة لقاعة المهندس هشام الشهابي.

جوانب من مقر جمعية المهندسين البحرينية بالجفير.

التسلسل الزمني لأهم أحداث وفعاليات جمعية المهندسين البحرينية (1972 – 2022م)

50 حدثاً في 50 عاماً

1972

تأسيس جمعية المهندسين البحرينية (1 يوليو)

1974

الانضمام لاتحاد المهندسين العرب (FAE)

1975

معرض (الصناعة في الخليج)

اجتماع اتحاد المهندسين العرب لأول مرة في البحرين

1979

مؤتمر الشرق الأوسط الأول للتآكل (أكتوبر)

1981

تقديم مقترح قانون تنظيم مزاولة المهن الهندسية

معرض مهندسي الخليج (أكتوبر)

1985

«المؤتمر الدولي الأول حول تدهور وإصلاح الخرسانة المسلحة في الخليج العربي» (26 – 29 أكتوبر)

مؤتمر «نسيج العمارة الإسلامية» (12 – 15 مايو)

مؤتمر التعليم الهندسي والفني في الخليج العربي (25 – 27 يناير)

1990

«المؤتمر الدولي الأول لضمان الجودة» (12 – 14 مارس)

«المؤتمر الدولي حول التطورات الجديدة في صناعة النفط» (12 – 14 نوفمبر)

«المؤتمر الدولي الأول لضبط الجودة في الشرق الأوسط» (12 – 14 مارس)

1992

افتتاح المقر الجديد للجمعية في الجفير (21 يونيو)

1993

«مؤتمر البحرين الدولي الأول حول البيئة» (22 – 24 فبراير)

1997

المشاركة في «مؤتمر الشرق الأوسط الدولي الأول GIS» (19 – 21 أكتوبر)

الانضمام إلى WFEO

تشكيل لجنة المهندسات

الانضمام للملتقى الهندسي الخليجي (الاتحاد الهندسي الخليجي حالياً)

1998

المؤتمر الدولي الثامن حول التآكل

الاحتفال باليوبيل الفضي لتأسيس للجمعية

1999

انعقاد الملتقى الهندسي الخليجي الثالث (لأول مرة في البحرين 21 – 23 يوليو)

2000

المؤتمر الدولي الثاني حول استخدام الكمبيوتر في الصناعة (13 – 15 نوفمبر)

المشاركة في «منتدى الاتصالات العربي» (24 – 26 نوفمبر)

منذ تأسيسها في يوليو 1972م، وخلال 50 عاماً من عمرها، شاركت جمعية المهندسين البحرينية في العديد من الفعاليات والمؤتمرات واللقاءات المهنية المرتبطة بطبيعة وتخصص هذه الجمعية في داخل البلاد وخارجها، ويمكن استعراض جوانب من مسيرة الجمعية، عبر عدد من الأحداث والفعاليات المهمة في تاريخ الجمعية الممتد لخمسين عاماً (1972 – 2022م).

2001

المشاركة في «مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط الأول للاختبارات غير التدميرية». (24 – 26 سبتمبر)

2003

افتتاح مركز التدريب من قبل وزير العمل والشؤون الاجتماعية.

2004

إطلاق برنامج تدريب وتوظيف المهندسين حديثي التخرج

2005

المشاركة في «منتدى الاتصالات العربي» (27 – 29 مارس)

2008

منتدى الحكومة الإلكترونية (9 – 11 مايو)

معرض الأنظمة الذكية للمواصلات (14 – 15 أبريل)

2010

جلالة الملك المفدى يستقبل مجلس إدارة الجمعية (3 يونيو)

2012

إطلاق جائزة جمعية المهندسين البحرينية خلال احتفالية يوم المهندس البحريني. (15 أكتوبر)

2013

معرض الشرق الأوسط للمباني الذكية (5 – 7 ديسمبر)

تأسيس الشراكة مع GSMR

معرض (ميتكون MAITCON) (5 – 8 ديسمبر)

2015

مؤتمر الطرق السريعة بين دول مجلس التعاون الخليجي» (2 – 3 ديسمبر)

مؤتمر الشرق الأوسط العاشر للتآكل – 25 سنة» (7 – 10 مارس)

معرض البحرين الدولي للعقارات (بايبكس BIPEX) (16 – 18 ديسمبر)

مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط الثاني حول القياس والأجهزة الدقيقة

2017

مؤتمر المرأة المهندسة

مؤتمر ومعرض إدارة الطاقة الأول (9 – 11 ديسمبر)

الذكرى الأربعون لتأسيس الجمعية

المنتدى الخليجي الخامس عشر للهندسة (28 – 30 نوفمبر)

مؤتمر ومعرض المطارات العربية (5 – 6 مايو)

2018

المؤتمر الدولي الأول للثورة الصناعية الرابعة (19 – 21 فبراير)

بدء مشروع التجديد الشامل لمقر الجمعية بالجفير (أغسطس)

إطلاق برنامج استقطاب حديثي التخرج – تمهيد

ملتقى الطاقة المستدامة الدولي الأول ISEE (17 – 18 أبريل)

2019

المنتدى العربي السادس لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات 2020 – أول منتدى افتراضي يضم أكثر من 670 مشاركًا (14 ديسمبر)

2020

الاحتفال باليوبيل الذهبي

2022

مع المهندس الأول في
منطقة الخليج وأحد مؤسسي
جمعية المهندسين البحرينية

المرحوم المهندس
ماجد جواد الجشي

1931 - 2021م

يعتبر المهندس ماجد جواد الجشي أول مهندس بحريني يتخرج من الجامعة وأول مهندس خليجي يمارس مهنة الهندسة ويتخصص فيها في منطقة الخليج العربي، وتدرّج في الوظائف والمناصب الهندسية المختلفة من وظيفة مهندس في دائرة الأشغال في البحرين فور تخرجه في العام 1955م إلى وظائف في مجال الهندسة في قطر والكويت وأبوظبي ثم البحرين التي تدرج في الوظائف فيها حتى توليه وزارة الأشغال في العام 1975م.

- درس ماجد جواد الجشي الهندسة المدنية في الجامعة الأميركية في بيروت وتخرج منها في العام 1955م، وعاد للبحرين، وبدأ العمل بوظيفة مهندس في دائرة الأشغال.

- وبعد سنتين سافر إلى قطر وعمل مهندساً معمارياً في شركة مقاولات في قطر في الفترة 1957 – 1961م.

- كما عمل في دولة الكويت مهندس مشاريع لأعمال الطرق في وزارة الأشغال العامة في الفترة 1961 – 1964م. ثم عمل مهندساً استشارياً في الفترة 1964 – 1968م.

- ومن الكويت إلى أبوظبي حيث عين مديراً للأشغال العامة فيها في الفترة 1968 – 1970م.

- ثم عاد للبحرين ليتم تعيينه مديراً للتخطيط في وزارة التنمية والخدمات الهندسية في الفترة 1970 – 1973م، حيث تم تعيينه وكيلاً لوزارة التنمية والخدمات الهندسية في الفترة 1973 – 1975م.

- تم تعيينه وزيراً للأشغال والكهرباء والماء في العام 1975م، ثم وزيراً للأشغال والزراعة في يونيو 1995م، ثم وزيراً للدولة في يونيو 1999 حتى 2001م، حيث عين مستشاراً لسمو رئيس الوزراء الأمير خليفة بن سلمان بن حمد آل خليفة بدرجة وزير في الفترة 2001 – 2020م، وخلال هذه الفترة شغل العديد من العضويات في عدد من الجهات الرسمية والمهنية والأهلية، مثل المجلس الأعلى للنفط ومجلس أمناء مركز البحرين للدراسات والبحوث وجمعية البحرين للموسيقى الكلاسيكية ومجلس أمناء جامعة البحرين واللجنة العليا لمكتبة الشيخ عيسى.

المهندس ماجد جواد الجشي وجمعية المهندسين البحرينية:

- ارتبط المهندس ماجد جواد الجشي بجمعية المهندسين البحرينية، فهو أحد مؤسسيها في العام 1972م، وقد مثّل الجمعية عندما انتدب مع المهندس عبدالرحمن فخرو لاجتماع المجلس الأعلى لاتحاد المهندسين العرب الذي عقد في طرابلس بليبيا في الفترة ما بين 4 و 6 أغسطس 1972م، وكان دائم التواصل مع الجمعية وفعالياتها المختلفة، كما رعى لها عدد من مؤتمراتها وفعالياتها.

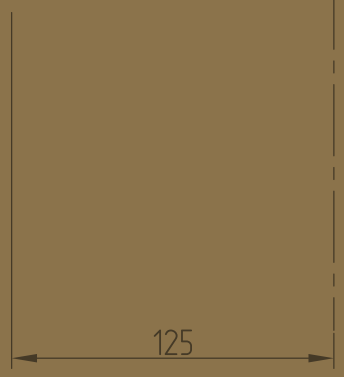
- توفي في 7 أكتوبر 2021م عن 90 عاماً قضى منها حوالي 40 عاماً ممارساً للهندسة من خلال المناصب التي تقلدها بين 1955م و 1995م، ومستشاراً لسمو رئيس الوزراء الراحل لـ 25 عاماً أخرى حتى العام 2020م.

المرحوم المهندس ماجد جواد الجشي، وزير الأشغال والزراعة خلال افتتاح المنتدى العربي للاتصالات في العام 1997م تحت رعاية سمو الشيخ علي بن خليفة آل خليفة، نائب رئيس الوزراء (وزير المواصلات آنذاك)، ويظهر في الصورة سعادة المهندس عبدالله محمد جمعة وزير الكهرباء والماء آنذاك.

المرحوم المهندس ماجد جواد الجشي وزير الأشغال والزراعة آنذاك، خلال رعايته المؤتمر الدولي الثاني حول الهندسة في مجال الترسبات الكلسية والذي عقد في الفترة 21 – 24 فبراير 1999م.

الفصل الثاني:

المهمّة..
الرؤية..
الأهداف..



المهمة 3:

الجمعية الوطنية التي تحتضن المهندسين من جميع التخصصات وتعمل على الارتقاء بالمستوى المهني والتقني والعلمي للمهندسين وتطوير كفاءتهم من خلال تعزيز القيم والممارسات الأخلاقية السليمة والإبداعية لمهنة الهندسة والتي تساهم في تحقيق التنمية الاجتماعية والاقتصادية لمملكة البحرين.

الرؤية:

تحقيق التميز والتفوق بصفتنا هيئة مهنية هندسية رائدة تسعى وتعمل لكسب الاعتراف والسمعة الطيبة على المستوى الإقليمي والعالمي من خلال:

أ. توفير أعلى الخدمات لأعضاء الجمعية لضمان الفائدة القصوى للمهندسين.

ب. تمكين المهندس الوطني لأن يكون الخيار الأول لدعم الاقتصاد الوطني والتنمية المستدامة.

ج. ريادة المهندس البحريني نحو مجتمع هندسي تنافسي عالمي.

د. كسب الاحترام والاعتراف من حيث الالتزام نحو المهنة والأعضاء والمجتمع.

هـ. المساهمة في رفع مستوى العمل الهندسي في القطاعين العام والخاص.

أهداف تأسيس الجمعية

سعى المؤسسون من تأسيس الجمعية لتحقيق عدد من الأهداف التي ترتقي بصفة عامة بمهنة الهندسة والمهندسين.

ومن تلك الأهداف: المساهمة في تطوير النهضة الصناعية والعمرانية في البحرين، والمساهمة في تنظيم قواعد مهنة الهندسة ورفع مستواها بالتعاون مع الجهات الأخرى المختصة، والتعبير عن المصالح والحقوق المهنية لأعضائها، وتوثيق روابط الود والزمالة بين أعضائها، والعمل على توطيد الصلات وتوثيق التعاون العلمي و الفني بين المهندسين في البحرين من جهة وبينهم و بين زملائهم في الدول العربية وباقي دول العالم من جهة أخرى.

كما هدف المؤسسون من تأسيس الجمعية لإبراز الجانب الثقافي والتعريفي بمهنة الهندسة ومستجداتها من خلال القيام بالأبحاث الهندسية العلمية والعملية وتشجيعها عن طريق النشر والمسابقات والمؤتمرات والمحاضرات والزيارات العلمية، وتبادل المعلومات بين الجمعية والجمعيات والمؤسسات الهندسية في الدول الأخرى، وندب المحكمين وخبراء الرأي في النواحي الهندسية إذا طلب منها ذلك، وتشجيع التدريب والتطوير المهني الهندسي في البحرين بمختلف الوسائل المتيسرة، مع تأكيدهم على إعلاء ثقافة المحافظة على أخلاقيات المهنة وسلوك ممارستها.

دأبت جمعية المهندسين البحرينية على المشاركة في الفعاليات الهندسية المتمثلة في المؤتمرات والندوات إقليمياً ودولياً، إيماناً منها بأن تلك المشاركات واللقاءات مع الخبرات الهندسية المختلفة ستضاعف من المهارات والمعارف لدى المشاركين، وهو ما سيؤثر في تطوير أعضاء الجمعية بشكل خاص والقطاع الهندسي في البلاد بشكل عام، والصورة لمشاركة عدد من أعضاء الجمعية في أحد المؤتمرات الهندسية الدولية.

وكان من دواعي تأسيس جمعية المهندسين البحرينية هو التواصل والتقاء المسؤولين والمعنيين بالقطاع الهندسي في البلاد مع المهندسين العاملين في هذا القطاع، لما لذلك من تبادل للمعرفة والثقافة بشأن مستجداته.

والصورة خلال معرض الصناعة في الخليج والذي نظمته الجمعية في العام 1975م وظهر فيها سمو الشيخ عبدالله بن خالد آل خليفة (وزير الزراعة والبلديات آنذاك) رحمه الله، ومعالي السيد جواد سالم العريض، نائب رئيس مجلس الوزراء (وزير الدولة لشئون مجلس الوزراء آنذاك)، والدكتور عبد اللطيف جاسم كانو والمرحوم يوسف أحمد الشيراوي وزير التنمية والصناعة آنذاك.

الفصل الثالث

رؤساء الجمعيّة في 50 عاماً

125

رؤساء جمعية المهندسين البحرينية في 50 عاماً (1972 – 2022م)

تولى رئاسة جمعية المهندسين البحرينية منذ تأسيسها في العام 1972م وحتى احتفالها باليوبيل الذهبي هذا في العام 2022م أحد عشر رئيساً شغلوا 25 فترة رئاسية، وقد كانت الجمعية محظوظةً مع وجود ورئاسة هذه الكوكبة من المهندسين الذي أعطوا من وقتهم وجهدهم الكثير من أجل رفعة وتطور الجمعية بشكل خاص والقطاع الهندسي في مملكة البحرين، وقد استمدت الجمعية طوال تاريخها القوة من حسنِ إدارة رؤسائها وحماسة وطاقة أعضائها.

والرؤساء الأحد عشر لجمعية المهندسين البحرينية منذ تأسيسها هم:

1. الدكتور المهندس عبد اللطيف جاسم كانو	من 1972 حتى 1973 ثم من 1976 حتى 1977م
2. الدكتور المهندس حسن بن عبدالله فخرو	من 1974 حتى 1975 ثم من 1978 حتى 1981م
3. المهندس جميل كاظم العلوي	من 1982 حتى 1985م
4. المهندس هشام عبد الملك الشهابي	من 1986 حتى 1989م
5. المهندس عماد عبد الرحمن المؤيد	من 1990 حتى 1993م
6. المهندس عبدالله محمد جمعة	من 1994 حتى 1995م
7. الدكتور المهندس ضياء عبد العزيز توفيقي	من 1996 حتى 2001م، ومن 2018م حتى حينه
8. المهندس سعيد عبدالله العسبول	من 2002 حتى 2003م
9. المهندس محمد خليل السيد	من 2004 حتى 2007م
10. المهندس عبدالمجيد بشير القصاب	من 2008 حتى 2013م
11. المهندس مسعود الهرمي	من 2014 حتى 2017م

125

1. الدكتور المهندس
عبد اللطيف جاسم كانو

2. الدكتور المهندس
حسن بن عبدالله فخرو

3. المهندس جميل
كاظم العلوي

4. المهندس هشام
عبد الملك الشهابي

5. المهندس عماد
عبد الرحمن المؤيد

6. المهندس عبدالله
محمد جمعة

7. الدكتور المهندس ضياء
عبد العزيز توفيقي

8. المهندس سعيد
عبدالله العسبول

9. المهندس محمد
خليل السيد

10. المهندس عبدالمجيد
بشير القصاب

11. المهندس مسعود
الهرمي

الدكتور المهندس
عبد اللطيف جاسم كانو

1972 – 1973م
و 1976 - 1977م

نحو خمسين سنة أخرى من العطاء والتميز

لا شك ولا ريب، في احتفالية جمعية المهندسين البحرينية بيوبيلها الذهبي أو مرور 50 عاماً أو نصف قرن على تأسيسها، هي محطة مهمة في تاريخ هذه الجمعية، كونها أول جمعية مهنية بحرينية تحتفل بهذه المناسبة العزيزة على مؤسسيها وأعضائها، وإذا عرفنا أن هذه الاحتفالية تقام تحت الرعاية الكريمة السامية لحضرة صاحب الجلالة الملك حمد بن عيسى آل خليفة، عاهل البلاد المفدى حفظه الله ورعاه، فإنه ليزيدنا ذلك سعادةً وتشريفاً، وهو مَن تعوّدنا منه ومن سلفه المغفور له بإذن الله تعالى صاحب السمو الشيخ عيسى بن سلمان آل خليفة، أمير البلاد الراحل، وكذلك المغفور له بإذن الله تعالى صاحب السمو الملكي الأمير خليفة بن سلمان آل خليفة، رئيس الوزراء الراحل رحمه الله، كل عون ودعم ورعاية كريمة منذ تأسيس الجمعية.

ومن المؤكد للمؤسسين وهم يحتفلون بهذه المناسبة الكبيرة أن أول ما يتبادر إلى ذهنهم الآن هو العودة للوراء خمسين عاماً، فيذكرون –وأنا أحدهم– قصة التأسيس والنهوض بالجمعية، فلم يكن تأسيسها سهلاً، وإنما تطلب لقاءات واجتماعات وتضحيات، حتى بدأنا نقطف أولى ثمار جهودنا بإشهار الجمعية رسمياً من قبل وزارة العمل والشئون الاجتماعية في الأول من يوليو 1972م وإعلان ذلك بالجريدة الرسمية بتاريخ 6 يوليو 1972م، كجمعية مهنية تطوعية تعنى بشئون قطاع المهندسين في البحرين وترعى مصالحهم وتسعى لتطوير قدراتهم من خلال برامجها الفنية والاجتماعية.

أما كيف استطاع مؤسسو الجمعية وإدارتها المتعاقبة طيلة خمسين سنة أن يوصلوا جمعيتهم المهنية إلى المستوى المشرف الذي وصلت إليه من السمعة والمكانة محلياً وخارجياً، فإنما تحقق ذلك بالتخطيط والرؤى ووضوح الأهداف والعمل الجاد ومثابرتهم وسعيهم للإنجاز والتميز، لذلك استطاعت الجمعية ومنذ سنواتها الأولى وبانطلاقتها الواثقة ورغم ظروفها إمكاناتها المحدودة أن تقدم مجموعة من الانشطة والفعاليات والبرامج الموجهة إلى القطاع الهندسي التي شارك فيها نخبة من الخبراء والمختصين المرموقين، والتي لاقت إقبالاً كبيراً واهتماماً متميزاً، حيث شارك فيها شرائح كبيرة من المهندسين من مختلف التخصصات.

واستطاعت الجمعية التميز في جوانب عديدة منها تنظيم المؤتمرات الهندسية المهنية التي يشارك فيها في العادة نخبة من المعنيين والمختصين بالتخصصات الهندسية المختلفة، حتى صارت الجمعية ومملكة البحرين موطناً لتنظيم المؤتمرات الهندسية في المنطقة، وهي نقطة تحسب للجمعية، وتحسب لقيادتنا الرشيدة وحكومتنا الموقرة، التي كانت دائماً تبارك وتدعم برامج وفعاليات الجمعية، التي أصبحت بتلك البرامج والفعاليات المهنية جزءاً لا يتجزأ من المجتمع في البحرين، ومحوراً من محاور النهضة التنموية في البلاد.

واستطاعت الجمعية ومنذ سنواتها الأولى وبانطلاقتها الواثقة ورغم ظروفها إمكاناتها المحدودة أن تقدم مجموعة من الأنشطة والفعاليات والبرامج الموجهة إلى القطاع الهندسي التي شارك فيها نخبة من الخبراء والمختصين المرموقين.

اليوم ونحن نحتفل بالذكرى الخمسين أو اليوبيل الذهبي لتأسيس الجمعية، نستذكر ونسترجع الأهداف التي من أجلها تم تأسيس الجمعية، وأتساءل هل حققت الجمعية ومؤسسوها وإداراتها المتعاقبة وأعضاؤها تلك الأهداف؟

والحقيقة أن الجواب على ذلك السؤال واضح ومباشر، فمن خلال كافة البرامج والفعاليات والملتقيات والمؤتمرات والزيارات الميدانية واللقاءات المختلفة التي نفذتها الجمعية، قد ساهمت هذه الجمعية المهنية في تطوير النهضة الصناعية والعمرانية في البحرين، كما ساهمت في تنظيم قواعد مهنة الهندسة ورفع مستواها، وعبّرت عن المصالح والحقوق المهنية لأعضائها، ووثّقت روابط الود والزمالة بين أعضائها، ووطّدت الصلات ووثّقت التعاون العلمي والفني بين المهندسين في البحرين وكذلك بين زملائهم في الخارج، وأعدّت الأبحاث الهندسية العلمية والعملية وشجعت الباحثين عن طريق النشر والمسابقات والمؤتمرات والمحاضرات والزيارات العلمية، وتبادلت المعلومات مع الجمعيات والمؤسسات الهندسية في الدول الأخرى، وشجعت التدريب والتطوير المهني الهندسي في البحرين بمختلف الوسائل المتيسرة، وفوق ذلك كله حافظت على أخلاقيات مهنة الهندسة وسلوك ممارستها.

وفي الختام، فإنني كأحد المؤسسين لهذه الجمعية الرائدة العريقة، وكرئيس سابق لها، أتطلع ونحن نحتفل بالذكرى الخمسين لتأسيسها، لأن تمضي الجمعية قدماً نحو خمسين سنة تالية يملؤها الثقة ويدفعها حب المهنة وتطورها، كما يدفعها حب الوطن وتقدمه.

الدكتور المهندس عبداللطيف جاسم كانو، رئيس جمعية المهندسين البحرينية (1972 – 1973م، و 1976 – 1977م)، خلال إلقاء كلمة في إحدى فعاليات الجمعية.

سعادة الدكتور المهندس
حسن بن عبدالله فخرو

1974 – 1975م
و 1978 - 1981م

الزملاء الكرام

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

إنه لمن دواعي الفخر والاعتزاز أن تحتفل جمعية المهندسين البحرينية بعيدها الذهبي، بمرور 50 عاماً على تأسيسها. وبهذه المناسبة السعيدة وباختصار يسرنا أن نستحضر ما قامت به الجمعية خلال مسيرتها الحافلة بالإنجازات التاريخية ودورها المتميز في الحركة الهندسية التنموية في بلدنا العزيز، ويعكس احتفالنا هذا مدى التقدير والعرفان للجمعية والدور الريادي الذي لعبته لرفع شأن الوطن، في مختلف المجالات التنموية والمشاركة الفاعلة لدفع عجلة الهندسة والتقدم في مملكة البحرين. ولا يسعنا في هذا الصدد إلا أن نتقدم بالشكر والتقدير للمهندس البحريني على جهوده المبذولة في تطوير العمل الهندسي في النهضة الصناعية والعمرانية والاستثمارية التي تشهدها البحرين في مختلف المراحل الزمنية.

جمعية المهندسين البحرينية سعت وتسعى إلى المساهمة في تطوير النهضة الصناعية والعمرانية وفي تنظيم قواعد مهنة الهندسة ورفع مستواها في مملكة البحرين. وتعتبر هي أول مؤسسة نفع عام أنشأت في مملكة البحرين، بل امتدت ريادتها في منطقة الخليج العربي برمته. وباعتبارها جمعية رائدة إقليميا فقد شهد لها التاريخ برعايتها لإقامة وتنفيذ في سنة 1975 أول مؤتمر متخصص للهندسة، وإقامة أول معرض في المنطقة، والذي لم يسبق لجهة أخرى القيام به آنذاك.

وفي هذا المقام، لا بد أن نشير إلى أهم انجاز تاريخي للجمعية والذي كان ولا يزال يلعب الدور الأهم في تنظيم وتطوير العمل الهندسي في البلاد، وهو وضع التشريع اللازم لتنظيم العمل الهندسي، بالتعاون مع كل من وزير الإسكان معالي الشيخ خالد بن عبدالله آل خليفة ووزير الكهرباء والماء آنذاك سعادة الأستاذ ماجد الجشي رحمه الله لتنفيذ هذا التشريع من خلال لجنة تنظيم مزاولة المهن الهندسية. قد كان انجازاً رائعاً وجهداً متميزاً في البحرين وفي منطقة الخليج، حيث تم من خلاله تصنيف وتشريع العمل الهندسي. ونظرا لنجاح الانجاز فقد تناقلته المؤسسات المماثلة وجمعيات النفع العام الأخرى لتنظيم قطاعاتها المختلفة، مما أسهم في تعزيز دور جمعية المهندسين البحرينية وتأكيد ريادتها في المنطقة.

ولا يفوتني أن أشيد بالمقر الجديد للجمعية في منطقة الجفير، باعتباره صرح قدم خدماته المتميزة وكان ملاذا للمهندسين ولمهنة الهندسة بشكل خاص وللمجتمع بشكل عام. ورحم الله الأمير الراحل سمو الشيخ عيسى بن سلمان آل خليفة طيب الله ثراه في المساهمة والتوجيه لبناء هذا المقر الرائد.

وضع التشريع اللازم لتنظيم العمل الهندسي في البحرين، وتنفيذ هذا التشريع من خلال لجنة أو مجلس تنظيم مزاولة المهن الهندسية. كان إنجازاً رائعاً وجهداً متميزاً في البحرين وفي منطقة الخليج.

وتعتبر جهود الجمعية وانجازاتها في مجال تنظيم المؤتمرات والندوات والمعارض الهندسية والمقاولات إضافة لإقامة الدورات الهندسية والمحاضرات من أهم الخدمات التي تقدمها الجمعية للمهندسين في مملكة البحرين وفي منطقة الخليج، حيث شكلت هذه الانجازات محطات هندسية هامة على الصعيد المحلي والإقليمي والعالمي وذلك بفضل جهود وتفاني الأعضاء والمهتمين بالشأن الهندسي. ومثال على أهم هذه المؤتمرات والندوات «مؤتمر الشرق الأوسط حول التآكل» و«المؤتمر العالمي حول تدهور ومعالجة المنشآت الخرسانية» و«مؤتمر الشرق الأوسط حول ضبط الجودة» و«المؤتمر العالمي حول البيئة» و«المؤتمر العالمي حول الكيمياء في الصناعة» و«المؤتمر العالمي حول الكمبيوتر في الصناعة» و«المؤتمر الخليجي الدولي حول نظم المعلومات الجغرافية» و«منتدى الاتصالات العربية» و«مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط للفحوصات اللاإتلافية» وغيرها الكثير على سبيل المثال لا الحصر.

ومن الجهود المتميزة للجمعية التعاون في تأسيس القطاع الخاص مركز التدريب، و الذي يهدف إلى تنظيم العديد من الدورات وورش العمل في الهندسة والأمور الفنية والإدارية وتطوير الموارد البشرية محليا وخليجيا حسب احدث المتطلبات التدريبية، وهو انجاز مشكور وكما تم إطلاق جائزة جمعية المهندسين البحرينية في يوم المهندس البحريني في 15 أكتوبر 2018 وتتضمن جائزة المهندس المتميز وجائزة أفضل مشروع تخرج وهي تهدف لتحفيز المهندسين على الإبداع والابتكار في المجال الهندسي لخدمة بلدنا في التنمية والنهوض بمستوى المهندسين البحرينيين مهنيا واجتماعيا وثقافيا وعلميا. ولا ننسى هنا دور الكوادر التي أشرفت على انجازات الجمعية وتحقيق نجاحها وكانت لهم بصمات واضحة في تعزيز دور الجمعية لتكون من الجمعيات الرائدة التي ساهمت في النهضة العمرانية لمملكة البحرين، فلهم جميعا أتقدم بالشكر والتقدير داعيا الله أن يكلل عملهم الهادف بالتوفيق والنجاح فجزاهم الله خيراً. ومن ضمن هذه الكوادر المتميزة من توفاه الله، فنسأل الله لهم الرحمة والمغفرة ولنا الصبر والسلوان.

ختاماً نشجع القائمين على الجمعية ونحثهم على الاهتمام بالبرامج التدريبية وتوسيع مجال التعاون لتبادل الخبرات مع المجتمع الدولي بهدف تطوير العمل الهندسي أكثر وأكثر ومواكبة مسيرة التطور والتقدم التي تشهدها بلادنا العزيزة، مع تمنياتي لجمعيتنا العتيدة ولكم بالتوفيق والسداد في سعيكم لخدمة الوطن. وكل التوفيق والنجاح لمشاريع الجمعية المستقبلية.

دمتم فخرا لوطنكم.
والله من وراء القصد.

د. حسن بن عبدالله فخرو
مستشار جلالة الملك للشئون الاقتصادية

المهندس جميل كاظم العلوي

1982 - 1985م

ما أسرع ما تمضي الأيام!

فكأنما كان ذلك بالأمس القريب عندما إحتفلت جمعية المهندسين البحرينية بالذكرى الأربعين لتأسيسها، وها هو عقد من الزمان يمضي ويحين وقت الاحتفال بالذكرى الخمسين (اليوبيل الذهبي).

وتعيدني هذه الذكرى إلى العام 1971م عندما شاركت في تأسيس الجمعية، ثم شاركت في أول هيئة إدارية كعضو إداري، ثم كأمين صندوق وأمين سر، فنائباً للرئيس ثم رئيساً للجمعية خلال الفترة ما بين عام 1981م حتى عام 1985م. ومن الملفت للنظر أن تتزامن تلك الفترة التأسيسية الأولى للجمعية مع الفترة التأسيسية لقطاع الكهرباء والماء في البحرين في أوائل السبعينيات، وأيضاً مع الفترة التأسيسية الأولى بالنسبة لي كمهندس يخطو خطواته الأولى في مسيرته المهنية.

وخلال فترة رئاستي للجمعية، شاركت مع أعضاء آخرين من مجلس الإدارة في اجتماعات المجلس العالمي للمهندسين في نيروبي وكذلك اتحاد المهندسين العرب في تونس والمغرب والعراق، حيث كان على رأس الموضوعات الخلافية في تلك الاجتماعات موضوع انتخاب رئيس للاتحاد الذي كان يخضع لتجاذبات سياسية شديدة. وفي اجتماع الاتحاد الذي انعقد في الكويت تقدمت البحرين والإمارات والكويت باقتراح أن يتم تداول هذا المنصب حسب الحروف الأبجدية

خلال الخمسين سنة الماضية أثبتت الكفاءات الهندسية البحرينية أن لديها قدرات كبيرة على الإنجاز والبذل والعطاء عندما تتاح لها الفرصة الكاملة للعمل.

التي تبدأ بها أسماء البلدان العربية، وتمت الموافقة على هذا الاقتراح. وكان يفترض أن يكون المنصب من نصيب دولة الإمارات بحسب الاقتراح إلا إنها اعتذرت ومن ثم تم ترشيح الدكتور حسن فخرو من دولة البحرين لتبوء هذا المنصب.

وفي تلك الفترة تبرعت عائلة يوسف بن أحمد كانو ببيت كمقر للجمعية، ثم قامت حكومة البحرين بمنح الجمعية أحد البيوت التي تركها الإنجليز في منطقة مطار البحرين، إلا أنه بسبب بُعد ذلك المقر، قرر مجلس الإدارة عقد اجتماعاته في بيتي في منطقة السهلة. وفي تلك الفترة أيضا تم انتخاب مهندسة بحرينية لأول مرة لعضوية مجلس الإدارة.

والجدير بالذكر أن مساهمتي في الجمعية لم تنته بمغادرتي مجلس الإدارة، فخلال الأعوام 2019م و 2020م تم اختياري رئيساً للجنة

الاستشارية لمركز التدريب الجديد في الجمعية، حيث تم عمل لائحة حوكمة ونظام عمل للمركز الذي أصبح يتمتع بشخصيه اعتبارية مستقلة تحت مظلة الجمعية. وقد تم تشكيل مجلس أمناء للمركز و تشرفت باختياري رئيساً لمجلس الأمناء، كما تم اختياري رئيساً لهيئة التحكيم لاختيار المهندس البحريني المثالي للأعوام 2019 م/2020م.

وهكذا عندما أتطلع للسنوات الخمسين الماضية، أتمثل النمو الهائل في قطاع الكهرباء والماء الذي تحوّل من قطاع هامشي إلى قطاع رئيسي في الاقتصاد الوطني سواء في القطاع الحكومي أو الخاص (من خلال شركات إنتاج الكهرباء وتحلية المياه)، كما أتمثل في نفس الوقت التطور الكبير في نشاطات جمعية المهندسين التي أصبحت إحدى المؤسسات الرئيسية للمجتمع المدني في البحرين. وبين هاتين الدائرتين، أتصور مسيرتي المهنية الشخصية كمهندس متدرب يصارع المهندسين الأجانب ويتعرض للتجاهل ثم للفصل من قبلهم، لكنه يناضل للبقاء وبفضل دعم المسؤولين وعلى رأسهم المغفور له بإذن الله تعالى صاحب السمو الملكي الأمير خليفة بن سلمان آل خليفة تمكنت من الصمود ومواصلة المشوار لكي استلم مسؤولية قطاع الكهرباء والماء ثم أترقّى مديراً لهذا القطاع، فوكيلاً للوزارة.

ومن خلال هذه الدوائر الثلاث (تاريخ قطاع الكهرباء والماء، و تاريخ جمعية المهندسين وتاريخي الشخصي كمهندس ومسؤول) أتمثل قصة نجاح كبيرة تعبّر عن قدرة الكفاءات البحرينية على الإنجاز والبذل والعطاء عندما تتاح لها الفرصة الكاملة للعمل.

المهندس جميل كاظم العلوي، رئيس جمعية المهندسين البحرينية (1982 – 1985م) والمهندس عبداللطيف جاسم كانو، رئيس الجمعية (1972 – 1973م، و 1976 – 1977م)، وذلك خلال مشاركتهما في إحدى الفعاليات الهندسية خارج البلاد في السنوات الأولى من تأسيس الجمعية.

المرحوم المهندس
هشام عبد الملك الشهابي

1986 - 1989م

ترأس المرحوم المهندس هشام عبدالملك الشهابي مجلس إدارة الجمعية خلال الفترة من 1986 حتى 1989م. وقد مثّل الجمعية في عدة لجان داخل وخارج مملكة البحرين، حيث كان يعكف على العمل فيها منذ انضمامه إلى الجمعية.

ولد الشهابي بمدينة المحرق في العام 1942م، ودرس في مدرسة الهداية الخليفية فيها، وبعد تخرجه من الثانوية العامة عمل في شركة نفط البحرين المحدودة (بابكو).

وبعد فترة من العمل في «بابكو» سافر إلى المملكة المتحدة لمواصلة الدراسة، فحصل على الدبلوما في الهندسة المدنية والإنشائية من كلية هاتفيلد للتكنولوجيا في مدينة هيرتفورد شاير.

وبعد تخرجه من الجامعة التحق بشركة جورج ويمبي الإنشائية في العام 1967م، حيث كانت تقوم ببناء فندق الخليج، وقد عينته الشركة كمهندس موقع للإشراف على المرحلتين الأولى والثانية من إنشاء الفندق، ومشروع بناء بيوت الإسكان في أول مشروع إسكاني لذوي الدخل المحدود في البحرين (مشروع مدينة عيسى) والذي بدأ تنفيذه في العام 1968م، كما اشتغل في مشروع إعادة رصف وتوسعة مدرجات مطار البحرين، وقد دعته شركة ويمبي للعمل في مكتبها للتصاميم الهندسية في بريطانيا، وأمضى هناك سنة واحدة.

وعمل في المكتب الفني لدولة الكويت من العام 1974 حتى العام 1978م، وقد رقي إلى وظيفة رئيس المهندسين بالمكتب، وطُلب

تولت البحرين رئاسة اتحاد المهندسين العرب ممثلة في جمعية المهندسين البحرينية عد مرات، وكان المهندس هشام الشهابي أحد رؤساء الاتحاد.

للعمل كنائب مدير لمشروع جامعة الخليج العربي الذي بدأ العمل في تنفيذه في الصخير في العام 1980م.

وكان أحد البحرينيين الذين تولوا رئاسة اتحاد المهندسين العرب، حيث تولت البحرين رئاسته ممثلة في جمعية المهندسين البحرينية عدة مرات، منذ أول مرة في العام 1974م، أما الشهابي فقد تراس الاتحاد في الفترة 1996 – 1997م.

وبعد حياة حافلة من الجد والعمل والعطاء، لاسيما في جمعية المهندسين البحرينية، انتقل إلى رحمة الله في 25 سبتمبر 2008م، فكانت المبادرة في تخليد اسمه في جمعية المهندسين البحرينية، نظراً لما قدمه في حياته من تفانٍ لرفع اسم الجمعية عالياً، فأطلق إسمه على القاعة الرئيسية للجمعية، كما أطلق إسمه على برنامج المنح الدراسية لطلبة كلية الهندسة بجامعة البحرين كمبادرة لمساعدة الطلبة، والذي تم تغيير اسمه في عام 2008م إلى (برنامج منح المهندس هشام الشهابي).

الراحل المهندس هشام الشهابي، رئيس جمعية المهندسين البحرينية (1986 – 1989م) عرف عنه تفانيه لرفع اسم الجمعية عالياً، كما عرف عنه تواجده الدائم في فعاليات ولقاءات الجمعية وتواصله المستمر مع أعضاء ومنتسبي الجمعية، وقد مثّل الجمعية والبحرين خير تمثيل حين تولى رئاسة اتحاد المهندسين العرب، وهو آخر بحريني يتولى هذا المنصب قبل انتهاء فترة رئاسته في أبريل 1997م، وما إطلاق اسم القاعة الرئيسة في مقر الجمعية بالجفير وإطلاق إسمه على برنامج المنح الدراسية، إلا وفاء من الجمعية واستذكاراً لما قدّمه الشهابي للجمعية من أعمال جليلة وجهود كبيرة استحقت تخليد إسمه في هذا الصرح الهندسي الرائد في مملكة البحرين.

المهندس عماد عبد الرحمن المؤيد

1990 - 1993م

ذكرياتٌ ومناسباتٌ... في جمعية المهندسين البحرينية

تعود بي الذكريات، فأقلب أوراقي، فأجد بينها واحدةً من أعز الذكريات، التي ارتبطت بهذه الجمعية الرائدة العريقة، جمعيتنا، جمعية المهندسين البحرينية، التي ظلّلت بمظلتها الوارفة الظلال، المهندسين البحرينيين ورعتهم حق الرعاية، فكراً ومنهجاً وأسلوب عمل.

أقول، كانت واحدة من أجمل الذكريات في حياتي المهنية، وخلال رئاستي لهذه الجمعية في الفترة 1990م وحتى 1994م، فقد تشرفتُ خلال رئاستي للجمعية في تلك الفترة بثلاث مناسبات عزيزة على الجمعية وإدارتها وأعضائها ومنتسبيها، أولى تلك المناسبات الاحتفال بمرور عقدين من الزمان (20 سنة) على تأسيس الجمعية، وثانيها افتتاح المقر الجديد للجمعية في منطقة الجفير في 21 يونيو 1992م، غير أن تشريف صاحب السمو الشيخ عيسى بن سلمان آل خليفة، أمير البلاد الراحل طيب الله ثراه، وصاحب السمو الشيخ خليفة بن سلمان آل خليفة، رئيس الوزراء الراحل رحمه الله، وصاحب السمو الشيخ حمد بن عيسى آل خليفة، ولي العهد القائد العام لقوة دفاع البحرين آنذاك (حضرة صاحب الجلالة عاهل البلاد المفدى حفظه الله ورعاه)، كان أسعد تلك المناسبات، ويزيدني شرفاً بشكلٍ شخصي أن أقف أمام القيادة الرشيدة فأتلو خطاب الترحيب بمقدمهم الكريم وتشريفهم العظيم افتتاح مقر الجمعية.

فيا لها من لحظاتٍ عظيمة، ودقائقَ مهيبة، ونظراتٍ كريمة، تلك التي وقفتُها حينها بينَ يدي سموه فكانت شرفاً وتشريفاً للجمعية وكافة إداراتها وأعضائها ومنتسبيها، فضلاً عن مكسبي لذلك الشرف على وجه الخصوص.

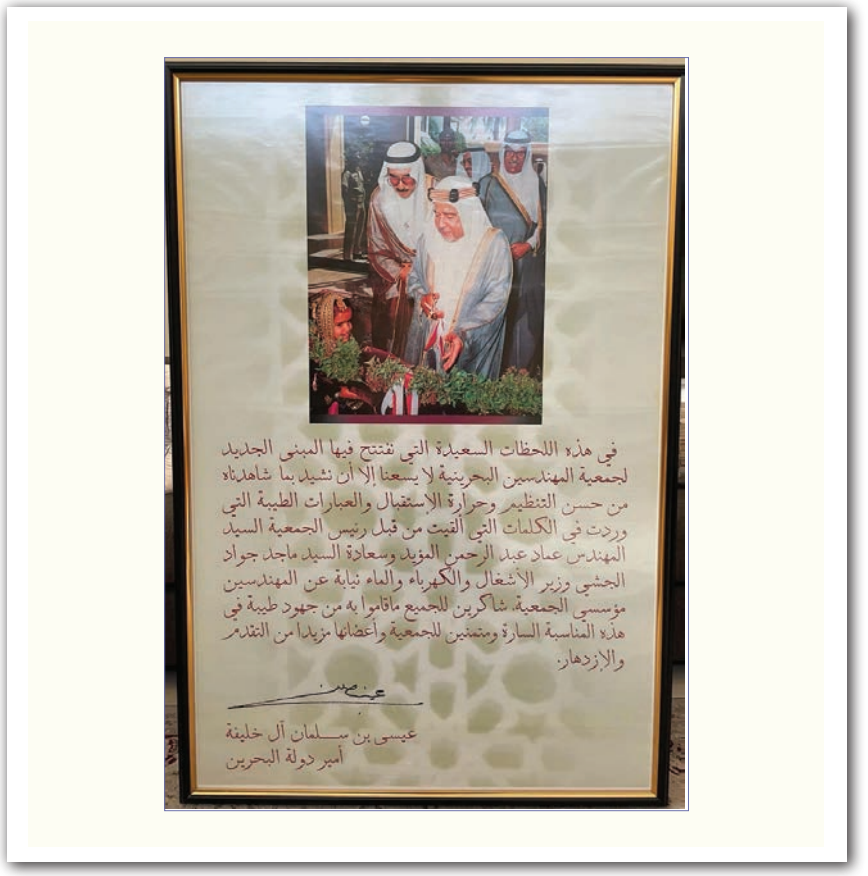
وفوق ذلك التشريف، فقد زادني سمو الأمير الراحل طيّب الله ثراه تشريفاً حين أهداني صورة ضمن رسالة شكر بتوقيع سموه الكريم، والتي أصبحت في مكتبتي ومنزلي من أعز وأغلى الوثائق التاريخية، ويشرفني أن تنشر في هذا الكتاب الخاص باليوبيل الذهبي للجمعية.

وما أشبهَ الليلة بالبارحة، فها نحن نحتفل اليوم بمناسبة عزيزة في تاريخ مهنة الهندسة في البحرين، وفي تاريخ جمعية المهندسين البحرينية، وهي احتفالية يوبيلها الذهبي أو مرور 50 سنة على تأسيس الجمعية، ولا يسعنا إلا نقول كما قلنا قبل 30 سنة خلال افتتاح المقر الجديد، ونحن نحتفل بيوبيلنا الذهبي لجمعيتنا العريقة، «مرحبين، مشيدين، شاكرين، مبايعين، ضارعين إلى العلي القدير»، أن يطيل في عمر جلالة الملك المفدى، الذي تكرّم فكانت احتفالية الجمعية تحت رعايته، «فتعمّ الفرحة أبناءه المهندسين، وتعلو ابتساماتهم شفاههم، ويشمروا عن سواعدهم»، سواعدِ الجِدّ والعمل والإنجاز،

ستبقى جمعية المهندسين البحرينية كما كانت جمعية مهنية رائدة في المملكة، وأداةً فاعلة لخدمة هذا الوطن والعمل على رفعته في ظل القيادة الحكيمة لجلالة الملك المفدى ودعم الحكومة الموقرة برئاسة سمو ولي العهد رئيس مجلس الوزراء.

ولتبقى هذه الجمعية المهنية الرائدة «أداةً لخدمة هذا الوطن والعمل على رفعته في ظل قيادة جلالته الحكيمة» ودعم حكومته الرشيدة برئاسة صاحب السمو الملكي الأمير سلمان بن حمد آل خليفة، ولي العهد رئيس مجلس الوزراء، على الدعم والرعاية اللذين دعمت الجمعية لتحقيق كل ما تحقق.

وفّق الله القائمين على هذه الجمعية العريقة في سعيهم الدؤوب لخدمة الدين والوطن، والسعي لتطوير مهنة الهندسة والمهندسين في بلدنا العزيز.



المغفور له بإذن الله تعالى صاحب السمو الشيخ عيسى بن سلمان آل خليفة، أمير البلاد الراحل خلال افتتاح المقر الجديد لجمعية المهندسين البحرينية في الجفير في 21 يونيو 1992م، يرافقه المهندس عماد المؤيد، رئيس الجمعية آنذاك، وتذيل الصورة كلمات شكر وتقدير من سموه لسعادة الوزير المهندس ماجد جواد الجشي والمهندس عماد المؤيد بتوقيع سمو الأمير الراحل طيب الله ثراه.

المغفور له صاحب السمو الشيخ عيسى بن سلمان آل خليفة، أمير البلاد الراحل طيب الله ثراه خلال تشريفه الاحتفال بالذكرى العشرين لتأسيس جمعية المهندسين البحرينية واقتتاح مقرها الجديد في الجفير في الحادي والعشرين من يونيو 1992م، ويرافق سموه المهندس عماد عبدالرحمن المؤيد رئيس الجمعية آنذاك.

المهندس عبدالله محمد جمعة

1994 - 1995م

«المهندسين»... صانعة وجامعة الكفاءات الهندسية

في هذه المناسبة الكبيرة والسعيدة والغالية على قلوبنا جميعاً، كمؤسسين وإدارات وأعضاء ومنتسبين لهذه الجمعية المهنية الرائدة في المملكة والمنطقة، جمعية المهندسين البحرينية، إلا أن نتوجه بجزيل الشكر وعظيم الامتنان لمقام حضرة صاحب الجلالة الملك حمد بن عيسى آل خليفة، عاهل البلاد المفدى حفظه الله ورعاه، والذي لقيت هذه الجمعية كل الدعم والتشجيع والتحفيز من جلالته ومن والده المغفور له بإذن الله تعالى صاحب السمو الشيخ عيسى بن سلمان آل خليفة، أمير البلاد الراحل طيب الله ثراه، ومن المغفور له بإذن الله تعالى صاحب السمو الملكي الأمير خليفة بن سلمان آل خليفة، رئيس مجلس الوزراء الراحل رحمه الله، منذ تأسيسها في العام 1972م، لاسيما في كل مناسبة أو فعالية أو مؤتمر أو لقاء بين إدارات الجمعية والقيادة الرشيدة.

الآن وبعد خمسين سنة من محاولاتنا ونجاحنا في تأسيس هذه الجمعية المهنية الرائدة، أعيد الذكريات وأسترجع تلك اللحظات والمواقف التي واجهتنا كمؤسسين خلال مساعينا الحثيثة لإعلان تأسيسها وتحقيق الأهداف التي كنا ننشدها من ذلك التأسيس من خلال الجمعية، وأعاين كل ما تحقق من خلالها في نصف قرن، فهل حققت الجمعية شيئاً من تلك الأهداف؟ وهل حقق المؤسسون تطلعاتهم ورؤاهم المهنية للهندسة والمهندسين؟؟

لقيت الجمعية منذ تأسيسها كل الدعم والتشجيع والتحفيز من لدن القيادة الرشيدة، لاسيما في كل مناسبة أو فعالية أو مؤتمر أو لقاء مع إدارات الجمعية.

كأحد مؤسسي جمعية المهندسين البحرينية، أجد وأنا أستحضر مسيرتها وإنجازاتها حتى هذا العام وهذه اللحظة فأجد أن الجمعية ارتقت بالقطاع الهندسي في الوطن العزيز بل وفي المنطقة وأدت دوراً متميزاً في نهضة القطاع الهندسي وتطور المهندس في بلدنا العزيز، وأن أهداف الجمعية المتعلقة بالتدريب والتطوير والالتقاء بين الزملاء وتنظيم المؤتمرات والندوات المستمرة والمشاركات الداخلية والخارجية ساهمت في تخريج كفاءات هندسية وإدارية عظيمة ساهمت وشاركت بفاعلية في مؤسسات الدولة الرسمية والخاصة وفي مختلف المجالات التنموية وهو ما ساهم في دفع عجلة التقدم في مملكة البحرين وفي النهضة الشاملة في هذا العهد الزاهر.

مستقبل هذه الجمعية زاهر وفي تقدم وتطور كبير، والجمعية صانعة وجامعة لكفاءات وطاقات هندسية وإدارية جديدة ستؤتي ثمارها مستقبلاً.

وإذا كان تاريخ الجمعية في خمسين عاماً قد صنع كل هذه الكفاءات الهندسية الوطنية، فإننا نستقرئ أن مستقبل هذه الجمعية زاهر وفي تقدم وتطور كبير، وصانع لكفاءات وطاقات هندسية وإدارية جديدة ستؤتي ثمارها مستقبلاً، ومن هنا أشد على مهندسينا الشباب الانخراط والمشاركة بفاعلية في هذه الجمعية الرائدة وبرامجها المهنية والتدريبية والتثقيفية الفاعلة والمتميزة من خلال لجانها وشعبها المختلفة لمواصلة مسيرة النجاح وصناعة كفاءات وطاقات جديدة ستحتفلون بإنجازاتها وثمارها بعد خمسين سنة أخرى إن شاء الله تعالى، فهذه الجمعية هي صانعة وجامعة للكفاءات الهندسية التي تسهم في تطور وتقدم وطننا العزيز ومسيرته التنموية الشاملة في العهد الزاهر لحضرة صاحب الجلالة الملك حمد بن عيسى آل خليفة عاهل البلاد المفدى حفظه الله ورعاه، وحكومته الرشيدة برئاسة صاحب السمو الملكي الأمير سلمان بن حمد آل خليفة، ولي العهد رئيس مجلس الوزراء الموقر حفظه الله.

يرى المهندس عبدالله محمد جمعة أنه استفاد كثيراً – نظراً لكونه عضواً من مؤسسي جمعية المهندسين البحرينية – من خبرته ومعرفته التي اكتسبتها من الجمعية، الأمر الذي ساعدنه على إنجاز مهامه أثناء تعيينه في منصب وزاري في العام 1995م.

الدكتور المهندس ضياء عبد العزيز توفيقي

1996 - 2001م ومنذ 2018م حتى حينه

خمسون عاماً من العمل المضني والجاد

ها نحن في جمعيتنا الرائدة، جمعية المهندسين البحرينية، ننهي خمسين عامًا، لنبدأ أولى الخطوات في خمسين عامًا أخرى، بكل جد وإخلاص وسعي حثيث، كما بدأه مؤسسوها قبل خمسين عاماً حين أسسوها في عام 1972 عبر رئيس تلو رئيس.

عمل المؤسسون من خلال مقر مؤقت في 1972 ومن ثم مجالس الإدارة من خلال مقر مؤقت في مجمع كانو بالماحوز ثم مقر البسيتين إلى أن انتقلنا إلى المبنى الجديد في الجفير، واحتفلنا بافتتاح المقر في عام 1992 واليوبيل الفضي في 1997 تحت رعاية سمو الأمير الراحل الشيخ عيسى بن سلمان آل خليفة طيب للّه ثراه، إضافة إلى احتفالية اليوبيل الفضي للجمعية.

محطات تاريخية هامة في مسيرة الجمعية ساهمت بشكل أساسي في غرس أقدامها الراسخة وفي خطى ثابتة في تطوير مهنة الهندسة في مملكتنا الغالية. وها نحن نحتفل باليوبيل الذهبي برعاية كريمة من حضرة صاحب الجلالة الملك حمد بن عيسى آل خليفة عاهل البلاد المفدى حفظه اللّه ورعاه وهي بمثابة بداية جديدة لعمل الجمعية في المرحلة المقبلة ونقل الأمانة إلى الأجيال القادمة من أجل تكملة المشوار ونحو إنجازات جديدة لمواصلة العمل في العطاء المتجدد في سبيل مملكة البحرين الغالية.

خمسون عامًا من العمل المضني والجاد من قبل الأعضاء بمحصلة كبيرة ومتنوعة، فإن كانت الذاكرة قد تخطئ أحياناً فإن الأرقام تظهر الحقيقة، وكبيرةٌ هي الأرقام التي حققتها الجمعية خلال نصف قرن مضى، فقد عقدت الجمعية منذ تأسيسها أكثر من 120 مؤتمراً محلياً وإقليمياً وعالمياً، ساهمت جميعها بصورة كبيرة في وضع قاعدة متينة للجمعية، وتركت الجمعية بصمات واضحة في دعم الاقتصاد المحلي من خلال شغل الفنادق المحلية بأعداد كبيرة من المشاركين في المؤتمرات وورش العمل التي نظمتها الجمعية على مدى الأعوام الماضية، ناهيك عن كافة أنشطتها وأعمالها وبرامجها المختلفة. فقد قدمت الجمعية على سبيل المثال أكثر من 300 دورة تدريبية من خلال مركز التدريب التابع لها. ولأن الجمعية ومنذ تأسيسها اتخذت باب الندوات منبراً فاعلاً للتواصل مع الأعضاء المهندسين والمجتمع والقطاع الهندسي، فقد استمرت كذلك رغم مدخلات العصر وتقنياته الجديدة، حيث نظمت خلال الفترة المذكورة أكثر من 200 ندوة، ونظمت مئات الأنشطة والزيارات الفنية الداخلية والخارجية وعملت على توظيف أكثر من 450 مهندسا فضلًا عن مشاركتها في المجالس واللجان الرسمية بالإضافة إلى عضوية المؤسسات الهندسية الخليجية والعربية والعالمية.

ولعلّ السؤال الذي يطرح نفسه لعمل الجمعية في المرحلة القادمة، هل الجمعية ستستمر على المسيرة ذاتها خلال النصف قرن القادم؟ أم أنها ستتجه إلى تقديم خدمات مغايرة في ظل كل الظروف الاقتصادية العالمية ولاسيما ذات بمهنة الهندسة والمهندسين؟

محطات تاريخية هامة في مسيرة الجمعية ساهمت بشكل أساسي في غرس أقدامها الراسخة وفي خطى ثابتة في تطوير مهنة الهندسة في مملكتنا الغالية.

وللإجابة على ذلك فلا مناص من التركيز على الحاجة إلى تغيير نمط العمل والخدمات المقدمة للتأقلم مع المتغيرات والحاجة الماسّة إلى تحديث العمل، ولا يتأتّى ذلك بين ليلة وضحاها بل من الضروري وضع خطة متكاملة لهذا التحول.

ولعل من الأولويات التي نفكر فيها ونحن نسعى لتطوير قطاعنا الهندسي وتعزيز استمرار قوته ومكانته المهنية، جعل العضوية في جمعية المهندسين البحرينية بمثابة عضوية مهنية يُستند إليها لمعادلة الشهادات أسوة بالمؤسسات والمعاهد الهندسية العالمية، ولا يمكن طرح هذا التوجه إلا عن طريق وضع مناهج تماشي آخر التطورات في هذا الصدد من أجل تمكين عضو الجمعية من نيل العضوية بعد المرور بمراحل تقييمية معينة وامتحانات مهنية تأهيلية وتتحول العضوية الاختيارية بعدها إلى عضوية مهنية.

إننا نسعى لتقوية وتطوير دور الجمعية في آلية وضع الثوابت المتعلقة بتنظيم المهنة الهندسية في مملكة البحرين التي نفخر بأن قطاعنا الهندسي المتين، كان له دور في النهضة التنموية الشاملة التي شهدتها البلاد منذ تأسيسها قبل خمسين عاماً، لتكون جمعيتنا شريكاً فاعلاً في مسيرة النهضة وتطور القطاع الهندسي وتعزيز كفاءة المهندس في الخمسين عاماً التالية.

كل أمنيات التوفيق و النجاح و التطور لهذا النموذج المتميز في العمل التطوعي المهني.

المغفور له بإذن الله تعالى صاحب السمو الشيخ عيسى بن سلمان آل خليفة، أمير البلاد الراحل وصاحب السمو الملكي الأمير خليفة بن سلمان آل خليفة، رئيس مجلس الوزراء الراحل رحمه الله، خلال احتفال الجمعية في العام 1997م باليوبيل الفضي لتأسيسها.

المهندس سعيد عبدالله العسبول

2002 - 2003م

جمعية المهندسين البحرينية وذكراها الخمسين

إنّ جمعية المهندسين البحرينية كانت لها منهجيات عملها السابقة التي ساهم في إرساءها وتطويرها أجيال من المهندسات والمهندسين، منذ إنشائها، تلك المنهجيات والعمل المتمكن، كان محل إعجاب وجذب للأنظار، وأعطاها الكثير من الريادة والبريق وطنيًا وإقليميًا وعربيًا، بل ودوليًا منذ إنشائها في فترات متفرقة من الحقبة الماضية، وأمام التحديات المتسارعة التي نجدها اليوم، من تغييرات متنوعة مجتمعية وإقليميّة بل وعالمية أيضًا.

إنّ جمعية المهندسين البحرينيّة في ذكراها الخمسين، أمام تحديات وتغيرات متسارعة، محلية وإقليميّة وعالمية، يجعلها اليوم تقف على مفترق طرق، وتحتاج لوقفة تأني وتفكر، هل لا زال الاستمرار في النهج السابق مجدياً؟، وهل ما هو مطروح حاليًا ومعمول به من نهج وأسلوب عمل، ويُتعامل به يكتفى بالسير على منواله؟ !!!

أمّا أنه حان الأوان لأن يطرح جميع من يعنيهم أمر ومستقبل جمعية المهندسين البحرينية في ظل هذه التحديات الكبيرة والمهمة،

منذ إنشاء جمعية المهندسين البحرينية كانت منهجياتها وعملها المتمكن، محل إعجاب وجذب للأنظار، وأعطاها الكثير من الريادة والبريق وطنيًا وإقليميًا وعربيًا.

السؤال التالي: «عندما يكون المستقبل، هو لحياة أجيال قادمة من المهندسات والمهندسين، ولمستقبل الهندسة في وطننا البحرين خصوصًا، ولنتميز كما كنا إقليميًا وعربيًا بل وعالميًا، وهل لمنهجيات العمل التي استمرت وما زالت مستمرة، لما يربو على الخمسين عامًا، أن تكون في وسعها الاستمرار والمساهمة بصورة فاعلة في بناء القدرات المعرفية والهندسية والتكنولوجية والفنية والإدارية للأجيال القادمة؛ ليثبتوا ويظهروا إمكاناتهم في ظل عالمنا المتغير؟»،

أما آن الأوان لإخضاع كل تلك المنهجيات والسّلوكيات للمراجعة والتمحيص عبر البحث والدراسة العلميّة بصورة جادة، وبما يعزز من ضرورة السير مع تلك التحديات والتغلب عليها؟»

إنّ القيام بتلك المراجعات، والتكاتف جميعًا لفهم وتقييم كل تلك التغييرات الهائلة التي يشدها عالمنا اليوم من جراء التطورات في ثورة الإتصالات والمعلومات، كل تلك التطورات التي تفرض على الأجيال القادمة من المهندسين والمهندسات الاستعداد لمواكبتها، ليس ذلك فحسب بل لأن يكونوا فاعلين فيها وجزءٌ لا يتجزأ منها.

هل من دعوة جادة؛ لوضع رؤية جديدة وخارطة طريق لإنارة الطريق أمام أجيال المهندسات والمهندسين القادمين إلى عالم الهندسة في وطننا الحبيب؟!!!.

معالي الشيخ خالد بن عبدالله آل خليفة، نائب رئيس الوزراء (وزير الإسكان آنذاك) خلال افتتاح المؤتمر الخامس حول التآكل والذي افتتح من قبل المرحوم الأستاذ يوسف أحمد الشيراوي، وزير التنمية والصناعة آنذاك، ويظهر في الصورة المهندس سعيد عبدالله العسبول (رئيس الجمعية 2002 – 2003م).

المهندس محمد خليل السيّد

2004 - 2007م

جمعية المهندسين في عيدها الذهبي

تكمل جمعية المهندسين البحرينية خمسين عاماً من عمرها كأول جمعية مهنية يتم تأسيسها في البحرين، حققت الجمعية خلالها العديد من الأهداف التي وضعها الرعيل الأول من المؤسسين وبنت عليها الأفواج التالية من المهندسين الذين انضموا إلى الجمعية في مسيرتها، وأصبحت الجمعية اليوم مؤسسة مهنية هندسية رسخت أقدامها في المجتمع البحريني وفي القطاع الهندسي، وهي حاضرة اليوم وسط كل المنخرطين في بناء البحرين الجديدة،بحرين التحدي والتقدم.

ويتزامن الاحتفال باليوبيل الذهبي للجمعية مع الانتهاء من إحتفالات اليوبيل الذهبي للعيد الوطني للبحرين، وبهذا الصدد تحمل رعاية جلالة الملك، حفظه الله ورعاه، لاحتفالات جمعية المهندسين باليوبيل الذهبي، دلالات كبيرة بما فيها المكانة المتميزة لجمعية المهندسين لدى قادة البلاد وفي المجتمع البحريني.

خلال الخمسين عاماً من عمرها، إنتقلت الجمعية من مؤسسة مهنية صغيرة تعمل في مقرها المؤقت الصغير إلى مؤسسة مهنية واسعة تضم المئات من المهندسين والمهندسات، تسعى إلى التعبير عن تطلعاتهم و مصالحهم، وتساهم بنشاط في مسيرة التطور والتقدم في البلاد، وتلعب دوراً نشطاً في الوسط الهندسي الخليجي والعربي.

حققت الجمعية خلال مسيرتها العديد من الأهداف التي وضعها الرعيل الأول من المؤسسين وبَنَتْ عليها الأفواج التالية من المهندسين الذين انضموا إلى الجمعية.

كما استطاعت الجمعية أن تصبح مؤسسة احترافية في تنظيم المؤتمرات الهندسية على مستوى الخليج العربي، التي استطاعت أن تجذب الخبراء العالميين للمشاركة فيها وساهم بعض هذه المؤتمرات في تقديم الحلول لبعض المشاكل الهندسية والفنية في قطاع الهندسة في الخليج.

ولعل من المعالم المهمة في تاريخ الجمعية، بناء مقرها الدائم وافتتاحه بحضور سمو الأمير وسمو رئيس الوزراء الراحلين الذين كانا داعمين كبيرين للجمعية.

ومن المعالم الرئيسية في تاريخ الجمعية إقرار كادر المهندسين في منتصف عام 2006م - وكنت حينها رئيساً للجمعية- حيث ساهم الكادر في تحسين الوضع الوظيفي لمئات المهندسين في القطاع الحكومي.

وكان للجمعية كذلك دور بارز في دعم طلبة الهندسة - من خلال تقديم المنح الدراسية - وفي دعم المهندسين حديثي التخرج من خلال برنامج التوظيف الذي بادرت فيه الجمعية. وتطول مسيرة برامج الجمعية ومبادراتها، وتلج الجمعية المرحلة القادمة بكافة تحدياتها سواء على صعيد برامجها أو على صعيد التغيرات التكنولوجية الهائلة التي تتطلب أشكالاً مبتكرة من العمل وانخراطاً نشطاً من الجيل الجديد من المهندسين.

في عيدها الذهبي، نتمنى للجمعية مزيداً من التقدم والنجاح.

معالي الشيخ خالد بن عبدالله آل خليفة، نائب رئيس الوزراء خلال افتتاح معرض البحرين الدولي للعقارات (2009م)، ويظهر في الصورة المهندس محمد خليل السيد، رئيس الجمعية (2004 – 2007م) وهو يقدم شرحاً لمعاليه عن المشاريع العقارية المعروضة.

المهندس عبد المجيد بشير القصّاب

50 جمعية المهندسين البحرينية

2008 - 2013م

عضوية «المهندسين»... قيمةٌ وفخر

بمناسبة الذكرى الخمسين لتأسيس جمعية المهندسين البحرينية في مارس 2022م، أجد أنها فرصة لجميع الأعضاء للاحتفال بإنجازات الجمعية، نحو تعزيز الهندسة في مملكة البحرين.

إن رعاية جلالة ملك مملكة البحرين لاحتفالية اليوبيل الذهبي هي تقدير حقيقي وجائزة لجميع إنجازات المهندسين.

لقد كان شرفاً كبيراً لي أن أكون رئيسًا لجمعية المهندسين البحرينية (BSE) من عام 2008 إلى عام 2013م. وأود أن أقدم لمحة موجزة عن بعض الإنجازات، مما يعكس مساهمة الجمعية في المجتمع.

إن الالتزام بتعزيز دافعنا لقيادة وتحفيز المهندسين الخريجين للمساهمة في حملة التنمية الاقتصادية في البحرين، يوفر رؤية واضحة وسردًا وهدفًا يضع الجمعية في موقع قيادي قوي، وإني لآمل أن تستمر هذه الرؤية في التقدم بدعم من السلطات المحلية والتزام أعضاء الجمعية.

أوفينا بالتزامنا بالنهوض بأهداف التنمية المستدامة للمملكة حتى عام 2030 من خلال الهندسة، وقد تجلى ذلك من خلال التعاون الوثيق مع شركائنا.

لقد نظمنا بنجاح المؤتمرات الهندسية والمعارض والندوات وورش العمل التدريبية المدعومة من قبل المؤسسات والصناعات الهندسية المحلية والإقليمية والدولية لتحقيق رؤية كبيرة للمهندسين.

إن الشراكة النشطة التي أقمناها مع منظمات هندسية / تعليمية إقليمية ودولية أخرى وصناعة استشارية، تضع جمعية المهندسين البحرينية في مكانة قوية للقيادة والتعاون في المشاريع ذات الاهتمام المشترك ولديها صوت أكبر على المستوى الحكومي لإفادة البحرين والمجتمع الهندسي.

لقد أوفينا منتصرين بالتزامنا بالنهوض بأهداف التنمية المستدامة للمملكة حتى عام 2030 من خلال الهندسة، وقد تجلى ذلك من خلال التعاون الوثيق مع شركائنا، ويعكس هذا الالتزام بوضوح التزاماتنا التي تم الاعتراف بها من قبل السلطات من خلال الدعم الذي تلقاه من مختلف الوزارات والصناعات المحلية.

رعاية عاهل البلاد المفدى
لمؤتمر اليوبيل الذهبي هي تقدير حقيقي
وجائزة لجميع إنجازات المهندسين.

أغتنم هذه الفرصة لأقترح بصدق التعيينات الرسمية لأعضاء جمعية المهندسين البحرينية لمراجعة معايير التعليم الهندسي لبناء مؤسسات قوية ذات سمعة طيبة والتي ستحقق في النهاية المعايير التعليمية الدولية التي ستولد اهتمامًا إقليميًا يؤدي إلى الاعتراف بمملكة البحرين كمركز تعليمي مفضل للهندسة.

ختاماً، أقدم خالص شكري لجميع الصناعات المحلية والإقليمية على دعمهم، وإنني أتطلع إلى رؤية مساهمة أكبر من المهندسين لدعم أنشطة الجمعية.

أشعر بفخر كبير لقيمة كوني عضوا في جمعية المهندسين البحرينية.

حضرة صاحب الجلالة الملك حمد بن عيسى آل خليفة، عاهل البلاد المفدى حفظه الله ورعاه يستقبل مجلس إدارة جمعية المهندسين البحرينية في يوم الإثنين الموافق 3 يونيو 2013م، لتقديم الشكر لجلالته بمناسبة تكرمه بوضع احتفالية الجمعية بمناسبة مرور 40 عاماً على تأسيسها تحت رعاية جلالته، وقد تشرف بلقاء جلالته من مجلس إدارة الجمعية كل من المهندس عبد المجيد القصاب، رئيس الجمعية آنذاك، والدكتور ضياء عبدالعزيز توفيقي، والمهندس عبدالله جناحي والمهندس محمد علي الخزاعي.

المهندس مسعود إبراهيم الهرمي

2008 - 2013م

جمعيةٌ... يسعد للالتحاق بها كل مهندس

حكايتي مع جمعية المهندسين البحرينية

لا أظن أن أحداً من رؤساء أو أعضاء جمعية المهندسين البحرينية وهم يتناولون موضوع الاحتفال باليوبيل الذهبي لتأسيس الجمعية، لا يعودون بذاكرتهم إلى الوراء، وإلى سنوات التأسيس أو والارتباط بهذه الجمعية، وأنا أحدهم، كمهندس بحريني ارتبط بالجمعية وانضوى تحت لجانها وإداراتها، وتولى في مرحلة لاحقة رئاستها.

وحين أسترجع ذاكرتي وبداية علاقتي بجمعية المهندسين البحرينية، أعود إلى منتصف العام 1980م كنت حينها مهندساً حديث التخرج، وما هي إلا أشهر حتى التحقت بوزارة الإسكان مهندساً متدربا وتحديدا في شهر ديسمبر من العام نفسه، وما هي إلا أشهر أخرى حتى تعرّفت على الجمعية عن قرب في أبريل 1981م.

الجمعية بكوادرها الإدارية والهندسية والفنية، قادرة على تجاوز كافة التحديات وتطويعها للعبور دائماً إلى بر الأمان والإنجاز للتعاون الوثيق مع شركائنا.

أسترجع ذاكرتي وبدايتي مع هذه الجمعية التي كان قد مرّ على تأسيسها حينذاك حوالي تسع سنوات، منذ أن عمل على تأسيسها مجموعة من المهندسين البحرينيين في العام 1972م وكنت حينها طالباً في القسم العلمي في بداية المرحلة الثانوية، وكمهندس بحريني شاب حديث التخرج وجديد عهد بالوظيفة الهندسية، أخذني الحماس بعد معرفتي بالجمعية، فسعدت بتقديم طلب الانضمام اليها مباشرة دون تردد، فقد كوّنت هذه الجمعية منذ تأسيسها حتى ذلك الوقت سمعةً طيبة، واحتلت مكانةً مرموقةً على المستوى الرسمي، كما المستوى المهني بين فئة المهندسين والمعنيين بقطاع الهندسة بشكل عام.

التحقت بالجمعية في أبريل 1981م وكان ذلك في الدورة الرئاسية الثانية للأخ الدكتور المهندس حسن عبدالله فخرو (تولى رئاسة الجمعية في الفترة 1974 حتى 1975م لدورة واحدة ثم من 1978 حتى 1981م لدورتين رئاسيتين)، وفي أكتوبر من نفس العام انضممت إلى لجنة المؤتمرات في أول نشاط لي في الجمعية، ومن بعدها انضممت إلى أغلب لجان الجمعية التي وجدتُ فيها الجد والمثابرة والحماس والاندفاع للتطوير الشخصي للمهندس بشكل خاص ولمهنة الهندسة بشكل عام.

وجدتُ الجمعية خلال بداية عضويتي بها، أنها محل تقدير القيادة السياسية في مملكة البحرين لإيمان القيادة بالدور المهم الذي يلعبه المهندسون في تنمية المجتمعات وتطورها، لذلك ومنذ بدايات الجمعية تم احتضانها ودعمها من قبل الدولة، ولعلّ أحداً من أعضاء الجمعية ورؤسائها، لا ينسون واحداً من أهم المواقف الداعمة من القيادة الرشيدة، وهو تخصيص أرض لإقامة مقر الجمعية في منطقة الجفير، وكذلك تخصيص مبنى مؤقت للجمعية في منطقة الآريف (RAF) في البسيتين، حيث استمر إشغاله من قبل الجمعية لقرابة العشرين سنة، وغير هذين الموقفين، هناك مواقف عديدة تؤكد وتبرهن على استمرار الدعم المقدم من الحكومة الموقرة لمختلف أنشطة وفعاليات الجمعية، ولا ننسى بالطبع هذه الاحتفالية التي ستنظم تحت رعاية كريمة من لدن جلالة الملك حمد بن عيسى آل خليفه عاهل البلاد المفدى حفظه الله ورعاه بمناسبة اليوبيل الذهبي للجمعية.

ومع انسجامي وعملي التطوعي في الجمعية من خلال لجانها أنشطتها المختلفة، واكتسابي لخبرات معرفية بالجمعية وعملها الإداري، منذ أن كان لي شرف الحصول على عضوية مجلس إدارة الجمعية لأول مرة في العام 1988م، كما شغلت العديد من المناصب في المجلس مسئولا عن الإعلام، والمقر والمالية، والأنشطة الفنية وآخرها نائبا للرئيس، حتى وجدت نفسي أتقدم للترشح لرئاسة الجمعية، فتوليت رئاستها الفترة من 2014 لغاية 2018م، وأرى ترؤسي لإدارتها استمرارا لنهج العمل التطوعي الذي اخترته لخدمة المجتمع والمهنة وتصدري للمسئولية الأولى وهو نتاج طبيعي لهذا النهج.

وخلال فترة السنوات الأربع لترؤسي مجلس إدارة الجمعية، قمنا بتفعيل الروابط مع فروع الجمعيات المهنية العاملة في مملكة البحرين لتنظيم العلاقة معها والاستفادة الثنائية بما يخدم المهنة ويطورها، كما قمنا بدراسة لوضع الأسس للتأهيل المهني للأعضاء، وفي هذا الخصوص تم التنسيق مع عدد من الجهات المهنية والهيئات الهندسية العربية والعالمية، كما قمنا بإعداد التصاميم لتطوير مبنى المقر للاستفادة من الإمكانيات التي يوفرها موقع الجمعية، وتم البدء في العمل ببرنامج تدريب وتوظيف المهندسين حديثي التخرج والذي واستمر العمل به خلال جائحة كورونا على الرغم من الصعوبات، كما قمنا بإعادة تنظيم معرض البحرين الدولي للعقارات «بايبكس» إضافة لاستضافة مؤتمرين إقليميين أحدهما خليجي والآخر عربي، كما حصلت البحرين على شرف رئاسة اتحاد المهندسين العرب وعضوية الفيدرالية الدولية للمهندسين.

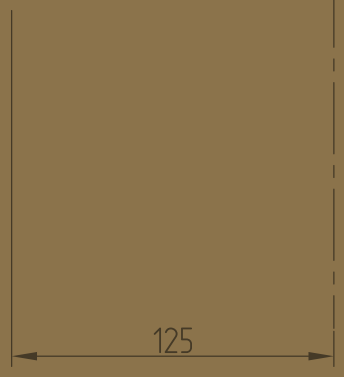
وبالنظر إلى تاريخ جمعية المهندسين البحرينية الممتد إلى نصف قرن، ومع استمرارها في قيادة العمل الهندسي في البحرين، أجد أنها حققت العديد من الأهداف التي وضعتها لها منذ البدايات الأولى، والتي تميّزت بطابع الاستمرارية، فقد عملت الجمعية على تطوير العمل المهني والهندسي من خلال تنظيم وعقد مئات الفعاليات المتخصصة تشمل المؤتمرات وورش العمل والمنتديات والورش التدريبية، والمشاركة الفاعلة في مختلف الأنشطة واللجان الحكومية ذات العلاقة بمهنة الهندسة.

وختاماً، فإنني أرى أن هذه الجمعية المهنية الرائدة، ستستمر في أداء رسالتها تجاه مهنة الهندسة وكذلك تجاه المجتمع، وستلعب المرأة المهندسة دوراً أكبر في قيادة العمل المهني بالجمعية، وكما واجهت الجمعية خلال تاريخها العديد من التحديات، فسيكون عليها أيضاً مواجهة تحديات أخرى، تتمثل في التعاطي مع التطورات التكنولوجية المتسارعة والتغيرات التي تصاحبها في العمل الهندسي والأكاديمي والنتائج التي تفرضها الأحداث الطارئة، كتلك التي تسببت بها جائحة كورونا (كوفيد 19)، ولا أرى إلا أن الجمعية بكوادرها الإدارية والهندسية والفنية، قادرة على تجاوز كافة التحديات وتطويعها للعبور دائماً إلى بر الأمان والإنجاز.

المهندس مسعود الهرمي في افتتاح المؤتمر والمعرض الأول لإدارة الطاقة في الفترة من 9 إلى 11 ديسمبر 2013م

الفصل الرابع

مجالس الإدارة



مجالس إدارة جمعية المهندسين البحرينية

من العام 1972م حتى العام 2022م

(أرقام التسلسل تعكس التسلسل في قائمة صور أعضاء مجلس الإدارة في 50 عاماً)

1973 - 1972

1. د. **المهندس عبد اللطيف جاسم كانو** الرئيس
2. **المهندس إبراهيم خليل المؤيد** نائب الرئيس
3. د. **المهندس عصام عبدالله فخرو** أمين السر
4. **المهندس عبد الرحمن أحمد فخرو** أمين الصندوق
5. **المهندس جميل كاظم العلوي** عضو
6. **المهندس عبدالله محمد جمعة** عضو

1974

7. د. **المهندس حسن عبدالله فخرو** الرئيس
8. **المهندس خالد عبد الرحمن المؤيد** نائب الرئيس
5. **المهندس جميل كاظم العلوي** أمين السر
6. **المهندس عبدالله محمد جمعة** أمين الصندوق
9. **المهندس علي محمد مراد** مدير الإعلام
10. **المهندس حسين محمد تقي تدين** مدير اللجان

1975

7. د. **المهندس حسن عبدالله فخرو** الرئيس
9. **المهندس علي محمد مراد** نائب الرئيس ومسؤول عن الإعلام
5. **المهندس جميل كاظم العلوي** نائب الرئيس ومسؤول عن الاتصالات
10. **المهندس حسين محمد تقي تدين** أمين السر
11. **المهندس عبدالله يوسف مطر** أمين الصندوق
12. **المهندس أحمد مصطفى عبد الرحمن** مدير اللجان

1977 - 1976

1. د. **المهندس عبد اللطيف جاسم كانو** الرئيس
13. د. **المهندس توفيق المؤيد** نائب الرئيس
14. **المهندس خليل عبيدات** الأمين المالي
15. **المهندس هشام عبد الملك الشهابي** أمين السر
16. **المهندس رسول مسيب محمد** اللجنة الفنية
17. **المهندس أحمد مصطفى** اللجنة الاجتماعية

1979 - 1978

7. د. **المهندس حسن عبدالله فخرو** الرئيس
16. **المهندس رسول مسيب محمد** نائب الرئيس
17. **المهندس عبد الكريم جعفر السيد** أمين السر
18. **المهندس جعفر أكبر** أمين الصندوق
19. **المهندس خليل إبراهيم الزياني** مدير الإعلام
20. **المهندس محمد عبدالله الشهابي** مدير اللجان

1981 - 1980

7. د. **المهندس حسن عبدالله فخرو** الرئيس
15. **المهندس هشام عبد الملك الشهابي** نائب الرئيس
17. **المهندس عبد الكريم جعفر السيد** أمين السر
18. **المهندس جعفر أكبر** أمين الصندوق
24. **المهندس مصطفى السيد علي** أمين السر
16. **المهندس رسول مسيب محمد** مدير الإعلام
20. **المهندس محمد عبدالله الشهابي** مدير الخدمات
21. **المهندس حميد علي عبدالله** مدير المؤتمرات

1982

5. **المهندس جميل كاظم العلوي** الرئيس
15. **المهندس هشام عبد الملك الشهابي** نائب الرئيس
17. **المهندس عبد الكريم جعفر السيد** أمين السر
18. **المهندس جعفر أكبر** أمين الصندوق
20. **المهندس محمد عبدالله الشهابي** مدير الخدمات
16. **المهندس رسول مسيب محمد** مدير الإعلام
22. **المهندس يوسف عبدالله فخرو** مدير اللجان
23. **المهندس عماد عبد الرحمن المؤيد** مدير المؤتمرات

1983

5. **المهندس جميل كاظم العلوي** الرئيس
17. **المهندس عبد الكريم جعفر السيد** نائب الرئيس
24. **المهندس مصطفى السيد علي** أمين السر
23. **المهندس عماد عبد الرحمن المؤيد** أمين الصندوق
25. **المهندس مازن أحمد العمران** مدير المؤتمرات
21. **المهندس حميد علي عبدالله** مدير اللجنة الفنية
20. **المهندس محمد عبدالله الشهابي** مدير الخدمات
26. **المهندسة مها عبد الوهاب الأنصاري** مدير الإعلام

1985 - 1984

5. **المهندس جميل كاظم العلوي** الرئيس
17. **المهندس عبد الكريم جعفر السيد** نائب الرئيس
24. **المهندس مصطفى السيد علي** أمين السر
23. **المهندس عماد عبد الرحمن المؤيد** أمين الصندوق
25. **المهندس مازن أحمد العمران** مدير الإعلام والمجلة
27. **المهندس عبد المجيد العوضي** مدير المؤتمرات
26. **المهندسة مها عبد الوهاب الأنصاري** مدير شئون الأعضاء
21. **المهندس حميد علي عبدالله** مدير الخدمات
28. **المهندس عبد الإله القاسمي** مدير اللجان

1986

15. **المهندس هشام عبد الملك الشهابي** الرئيس
27. **المهندس عبد المجيد العوضي** نائب الرئيس
28. **المهندس عبد الإله القاسمي** أمين السر
29. **المهندس عبد الشهيد السطيح** الأمين المالي
30. **المهندس يوسف عبد الغني** مدير المؤتمرات
24. **المهندس مصطفى السيد علي** مدير شئون الأعضاء
31. **الدكتور المهندس ضياء عبد العزيز توفيقي** مدير اللجان
32. **المهندس هشام مؤيد المؤيد** مدير المقر
33. **المهندس جاسم الشيراوي** مدير الإعلام

1987

15. **المهندس هشام الشهابي** الرئيس
27. **المهندس عبد المجيد العوضي** نائب الرئيس
34. **المهندس يوسف إبراهيم فخرو** أمين السر
30. **المهندس يوسف عبد الغني** الأمين المالي
32. **المهندس هشام مؤيد المؤيد** مدير المقر
31. **الدكتور المهندس ضياء عبد العزيز توفيقي** مدير شئون الأعضاء
35. **المهندس عبد الرحمن درويش** مدير المؤتمرات
36. **المهندس صالح طاهر طرادة** مدير اللجان
28. **المهندس عبد الإله القاسمي** مدير الإعلام

1988

15. **المهندس هشام عبد الملك الشهابي** الرئيس
35. **المهندس عبد الرحمن درويش** نائب الرئيس
36. **المهندس صالح طاهر طرادة** أمين السر
30. **المهندس يوسف عبد الغني** مدير شئون الأعضاء
31. **الدكتور المهندس ضياء عبد العزيز توفيقي** الأمين المالي
37. **المهندس علي رضا حسين** مدير المؤتمرات
38. **المهندس جمال المؤيد** مدير المقر
34. **المهندس يوسف إبراهيم فخرو** مدير الإعلام
39. **المهندس مسعود إبراهيم الهرمي**
40. **المهندس محمد القاسمي** مدير اللجان
41. **المهندس خالد خليل المهندي** مدير اللجان

1989

15. **المهندس هشام عبد الملك الشهابي** الرئيس
11. **المهندس عبدالله يوسف مطر** نائب الرئيس
36. **المهندس صالح طاهر طرادة** أمين السر
30. **المهندس يوسف عبد الغني** الأمين المالي
31. **الدكتور المهندس ضياء عبد العزيز توفيقي** مدير شئون الأعضاء
37. **المهندس علي رضا حسين** مدير المؤتمرات
38. **المهندس مسعود إبراهيم الهرمي** مدير المقر
42. **المهندس نايف عمر الكلالي** مدير الإعلام
41. **المهندس خالد خليل المهندي** مدير اللجان

1990

23. **المهندس عماد عبد الرحمن المؤيد** الرئيس
11. **المهندس عبدالله يوسف مطر** نائب الرئيس
36. **المهندس صالح طاهر طرادة** أمين السر
31. د. **ضياء عبد العزيز توفيقي** مدير مشروع المقر
37. **المهندس علي رضا حسين** مدير المؤتمرات
30. **المهندس يوسف عبد الغني** مدير شئون الأعضاء
39. **المهندس مسعود إبراهيم الهرمي** مدير المقر والأمين المالي
42. **المهندس نايف عمر الكلالي** مدير الإعلام
43. **المهندس محمود عبد النبي سبكار**
20. **المهندس محمد عبدالله الشهابي** مدير اللجان

1991

23. **المهندس عماد عبد الرحمن المؤيد** الرئيس
11. **المهندس عبدالله يوسف مطر** نائب الرئيس
36. **المهندس صالح طاهر طرادة** أمين السر
30. **المهندس يوسف عبد الغني** مدير شئون الأعضاء
31. **الدكتور المهندس ضياء عبد العزيز توفيقي** مدير مشروع المقر
39. **المهندس مسعود إبراهيم الهرمي** مدير المقر والأمين المالي
37. **المهندس علي رضا حسين** مدير المؤتمرات
42. **المهندس نايف عمر الكلالي** مدير الإعلام
20. **المهندس محمد عبدالله الشهابي** مدير اللجان

1992

23. **المهندس عماد عبد الرحمن المؤيد** الرئيس
11. **المهندس عبدالله يوسف مطر** نائب الرئيس
37. **المهندس علي رضا حسين** أمين السر
40. **المهندس عبد الإله القاسمي** مدير الإعلام
44. **المهندس عيسى علي جناحي** مدير شئون الأعضاء
47. **المهندس سعيد عبدالله العسبول** مدير المؤتمرات
43. **المهندس محمود عبد النبي سبكار** مدير اللجان
39. **المهندس مسعود إبراهيم الهرمي** مدير مشروع المقر
23. **المهندس هشام مؤيد المؤيد** مدير المقر والأمين المالي

1993

23. **المهندس عماد عبد الرحمن المؤيد** الرئيس
11. **المهندس عبدالله يوسف مطر** نائب الرئيس (الإدارة السابقة)
36. **المهندس صالح طاهر طرادة** أمين السر
23. **المهندس هشام مؤيد المؤيد**
الأمين المالي ومدير المقر (الإدارة السابقة)
46. **المهندس محمود حسين فرازي** مدير مشروع المرحلة الثانية للمقر
45. **المهندس محمد سالم الطهمازي** مدير اللجان
21. **المهندس حميد علي عبدالله** مدير شئون الأعضاء
20. **المهندس محمد عبدالله الشهابي** مدير الإعلام
37. **المهندس علي رضا حسين** مدير المؤتمرات (الإدارة السابقة)

1994

- **6. المهندس عبدالله محمد جمعة** الرئيس
- **31. الدكتور المهندس ضياء عبد العزيز توفيقي** نائب الرئيس
- **47. المهندس سعيد عبدالله العسبول** أمين السر
- **32. المهندس هشام مؤيد المؤيد** أمين الصندوق
- **44. المهندس عيسى علي جناحي** مدير شئون الأعضاء والمهنة
- **48. الدكتور المهندس جميل عبدالله العلوي** مدير المؤتمرات
- **49. الدكتور المهندس مناف يوسف حمزة** مدير الإعلام
- **34. المهندس يوسف إبراهيم فخرو** مدير اللجنة الفنية
- **29. المهندس عبد الشهيد السطيح** مدير اللجنة الاجتماعية

1995

- **6. المهندس عبد الله محمد جمعة** الرئيس
- **31. الدكتور المهندس ضياء عبد العزيز توفيقي** نائب الرئيس
- **47. المهندس سعيد عبدالله العسبول** أمين السر
- **29. المهندس عبد الشهيد السطيح** الأمين المالي
- **48. الدكتور المهندس جميل عبدالله العلوي** مدير المؤتمرات
- **50. المهندس جواد إبراهيم حسن** مدير شئون الأعضاء والمهنة
- **39. المهندس مسعود إبراهيم الهرمي** مدير الإعلام
- **32. المهندس هشام مؤيد المؤيد** مدير اللجنة الاجتماعية
- **46. المهندس محمود حسين فرازي** مدير اللجنة الفنية

1996

- **31. الدكتور المهندس ضياء عبد العزيز توفيقي** نائب الرئيس
- **50. المهندس جواد إبراهيم حسن** نائب الرئيس
- **44. المهندس عيسى علي جناحي** أمين السر
- **51. المهندس شريف محمد أحمدي** الأمين المالي
- **52. المهندس كامل عبد الصمد الشهابي** مدير المؤتمرات
- **39. المهندس مسعود إبراهيم الهرمي** مدير الأنشطة الفنية
- **48. الدكتور المهندس جميل عبد الله العلوي** مدير شئون الأعضاء والمهنة
- **46. المهندس محمود حسين فرازي** مدير المقر والأنشطة الاجتماعية
- **53. المهندس محمد خليل السيد** مدير الإعلام

1997

- **31. الدكتور ضياء عبد العزيز توفيقي** الرئيس
- **50. المهندس جواد إبراهيم حسن** نائب الرئيس
- **44. المهندس عيسى علي جناحي** أمين السر
- **51. المهندس شريف محمد أحمدي** الأمين المالي
- **54. المهندس جواد جعفر الجبل** مدير شئون الأعضاء والمهنة
- **52. المهندس كامل عبد الصمد الشهابي** مدير المؤتمرات
- **55. المهندس عبد المجيد بشير القصاب** مدير الأنشطة الفنية
- **56. المهندس محمد علي أحمد الخزاعي** مدير المقر والأنشطة الاجتماعية
- **53. المهندس محمد خليل السيد** مدير الإعلام

1998

- **31. الدكتور المهندس ضياء عبد العزيز توفيقي** نائب الرئيس
- **50. المهندس جواد إبراهيم حسن** نائب الرئيس
- **44. المهندس عيسى على جناحي** أمين السر
- **51. المهندس شريف محمد أحمدي** الأمين المالي
- **55. المهندس عبدالمجيد بشير القصاب** مدير المؤتمرات والتطوير المهني
- **54. المهندس جواد جعفر الجبل** مدير شئون الأعضاء
- **56. المهندس محمد علي أحمد الخزاعي** مدير الأنشطة الاجتماعية
- **53. المهندس محمد خليل السيد** مدير الإعلام
- **46. المهندس محمود حسين فرازي** مدير المقر

1999

- **31. الدكتور المهندس ضياء عبد العزيز توفيقي** نائب الرئيس
- **55. المهندس عبد المجيد بشير القصاب** نائب الرئيس
- **44. المهندس عيسى على جناحي** أمين السر
- **51. المهندس شريف محمد أحمدي** الأمين المالي
- **53. المهندس محمد خليل السيد** مدير الإعلام
- **56. المهندس محمد علي الخزاعي** مدير الأنشطة الاجتماعية
- **46. المهندس محمود حسين فرازي** مدير المقر
- **52. المهندس كامل عبد الصمد الشهابي** مدير الأنشطة الفنية
- **57. المهندس جميل خلف العلوي** مدير شئون الأعضاء والمهنة

2000

31. **الدكتور المهندس ضياء عبد العزيز توفيقي** نائب الرئيس	52. **المهندس كامل عبد الصمد الشهابي** مدير الأنشطة الاجتماعية
55. **المهندس عبد المجيد بشير القصاب** نائب الرئيس	58. **المهندس عباس ميرزا علي** مدير لجنة التقنية والمعلوماتية
56. **المهندس محمد علي الخزاعي** أمين السر	59. **المهندس سمير إبراهيم بوحيمد** مدير الأنشطة الفنية
51. **المهندس شريف محمد أحمدي** الأمين المالي	57. **المهندس جميل خلف العلوي** مدير شئون الأعضاء
41. **المهندس خالد خليل المهندي** مدير الإعلام	

2001

31. **الدكتور المهندس ضياء عبد العزيز توفيقي** نائب الرئيس	54. **المهندس جواد جعفر الجبل** مدير مركز التدريب
55. **المهندس عبد المجيد بشير القصاب** نائب الرئيس	58. **المهندس عباس ميرزا علي** مدير لجنة التقنية والتطوير المهني
56. **المهندس محمد علي الخزاعي** أمين السر	59. **المهندس سمير إبراهيم بوحيمد** مدير الأنشطة الاجتماعية
51. **المهندس شريف محمد أحمدي** الأمين المالي	61. **المهندسة سيما أحمد اللنجاوي** مديرة شئون الأعضاء
41. **المهندس خالد خليل المهندي** مدير الإعلام	

2002

47. **المهندس سعيد عبدالله العسبول** الرئيس	63. **المهندس فؤاد أحمد الشيخ** مدير المؤتمرات
56. **المهندس محمد علي الخزاعي** نائب الرئيس	61. **المهندسة سيما أحمد اللنجاوي** مديرة شئون الأعضاء
54. **المهندس جواد جعفر الجبل** أمين السر	58. **المهندس عباس ميرزا علي** مدير لجنة التقنية والتطوير المهني
62. **المهندسة شهربان شريف** الأمين المالي	52. **المهندس كامل عبد الصمد الشهابي** مدير الأنشطة العامة
60. **المهندس زياد عبد اللطيف جناحي** مدير الإعلام	

2003

47. **المهندس سعيد عبدالله العسبول** الرئيس	60. **المهندس زياد عبد اللطيف جناحي** مدير الإعلام
39. **المهندس مسعود إبراهيم الهرمي** نائب الرئيس	58. **المهندس عباس ميرزا علي** مدير التقنية والتدريب
54. **المهندس جواد جعفر الجبل** أمين السر	63. **المهندس فؤاد أحمد الشيخ** مدير المؤتمرات
62. **المهندسة شهربان شريف** الأمين المالي	61. **المهندسة سيما أحمد اللنجاوي** مديرة شئون الأعضاء
50. **المهندس جواد إبراهيم حسن** مدير الشئون الخارجية	

2004

53. **المهندس محمد خليل السيد** الرئيس	66. **المهندس عبدالله أحمد جناحي** مدير التدريب
50. **المهندس جواد إبراهيم حسن** نائب الرئيس	63. **المهندس فؤاد أحمد الشيخ** مدير المؤتمرات
54. **المهندس جواد جعفر الجبل** أمين السر	61. **المهندسة سيما أحمد اللنجاوي** مديرة شئون الأعضاء
64. **المهندس سميح محمود العلوي** الأمين المالي	39. **المهندس مسعود إبراهيم الهرمي** مدير الأنشطة العامة
65. **د. المهندس عيسى سلمان قمبر** مدير الإعلام	

2005

53. **المهندس محمد خليل السيد** الرئيس	63. **المهندس فؤاد أحمد الشيخ** مدير المؤتمرات
39. **المهندس مسعود إبراهيم الهرمي** نائب الرئيس	66. **المهندس عبدالله أحمد جناحي** مدير التدريب
56. **المهندس محمد علي الخزاعي أمين** السر	57. **المهندس جميل خلف العلوي** مدير الأنشطة
64. **المهندس سميح محمود العلوي** الأمين المالي	67. **المهندسة هيام محمد علي المسقطي** مدير الإعلام
65. **د. المهندس عيسى سلمان قمبر** مدير شئون الأعضاء والمهنة	

2006

53. **المهندس محمد خليل السيد** الرئيس
39. **المهندس مسعود إبراهيم الهرمي** نائب الرئيس
56. **المهندس محمد علي الخزاعي** أمين السر
64. **المهندس سميح محمود العلوي** الأمين المالي
67. **المهندسة هيام محمد علي المسقطي** مدير شئون الأعضاء والمهنة
57. **المهندس جميل خلف العلوي** مدير المؤتمرات
66. **المهندس عبدالله أحمد جناحي** مدير التدريب
63. **المهندس فؤاد أحمد الشيخ** مدير الأنشطة
68. **المهندسة غادة المرزوق** مدير الإعلام

2007

53. **المهندس محمد خليل السيد** الرئيس
55. **المهندس عبد المجيد بشير القصاب** نائب الرئيس
56. **المهندس محمد علي الخزاعي** أمين السر
64. **المهندس سميح العلوي** الأمين المالي
57. **المهندس جميل خلف العلوي** مدير المؤتمرات
66. **المهندس عبدالله أحمد جناحي** مدير التدريب
63. **المهندس فؤاد أحمد الشيخ** مدير الأنشطة
68. **المهندسة غادة المرزوق** مدير الإعلام
69. **المهندسة دينا يوسف سيادي** مدير شئون الأعضاء والمهنة

2008

55. **المهندس عبدالمجيد بشير القصاب** الرئيس
66. **المهندس عبدالله جناحي** نائب الرئيس
56. **المهندس محمد علي الخزاعي** أمين السر
70. **المهندس عيسى محفوظ إبراهيم** الأمين المالي
57. **المهندس جميل خلف العلوي** مدير المؤتمرات
69. **المهندسة دينا يوسف سيادي** مدير شئون الأعضاء والمهنة
62. **المهندسة شهربان شريف** مدير الإعلام
71. **المهندس يونس حمزة** مدير الأنشطة
72. **المهندسة هدى سلطان مبارك** مدير التدريب

2009

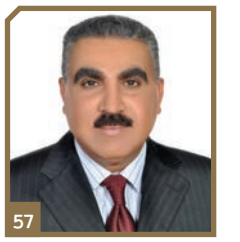
55. **المهندس عبدالمجيد القصاب** الرئيس
66. **المهندس عبدالله جناحي** نائب الرئيس
56. **المهندس محمد علي الخزاعي** أمين السر
54. **المهندس جواد جعفر الجبل** الأمين المالي
57. **المهندس جميل خلف العلوي** مدير المؤتمرات
73. **الدكتور المهندس عبد الإمام السماك** مدير شئون الأعضاء والمهنة
62. **المهندسة شهربان شريف** مدير الإعلام
72. **المهندسة هدى سلطان مبارك** مدير التدريب

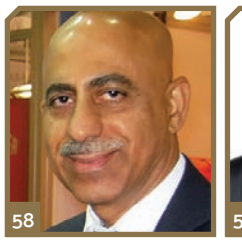
2010

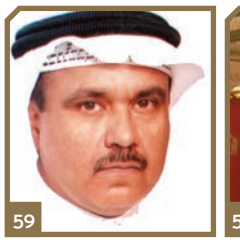
55. **المهندس عبدالمجيد القصاب** الرئيس
66. **المهندس جواد جعفر الجبل** نائب الرئيس
56. **المهندس محمد علي الخزاعي** أمين السر
54. **المهندس أحمد عبد الرحمن الخان** الأمين المالي
57. **المهندس جميل خلف العلوي** مدير المؤتمرات
73. **الدكتور المهندس عبد الإمام السماك** مدير شئون الأعضاء والمهنة
72. **المهندسة هدى سلطان مبارك** مدير التدريب
62. **المهندس أسامة تقي البحارنة** مدير الإعلام
76. **المهندسة سوزان محمد العجاوي** مديرة الأنشطة

2011

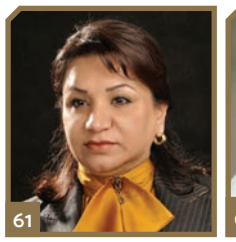
55. **المهندس عبد المجيد القصاب** الرئيس
54. **المهندس جواد جعفر الجبل** نائب الرئيس ومدير الإعلام
75. **د. المهندس أسامة تقي البحارنة** أمين السر
72. **المهندسة هدى سلطان مبارك** الأمين المالي
74. **المهندس أحمد عبد الرحمن الخان** مدير المؤتمرات
77. **المهندس أيمن محمد ناصر** مدير المؤتمرات
78. **المهندس عامر علي بن رجب** مدير شئون الأعضاء والمهنة
76. **المهندسة سوزان محمد العجاوي** مديرة التدريب
79. **المهندسة هند محمد بوجيري** مديرة الأنشطة الفنية


57


58

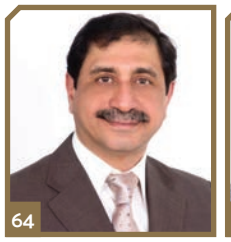

59

60


61

62

63


64

2012

55. **المهندس عبد المجيد القصاب** الرئيس
66. **المهندس عبدالله أحمد جناحي** نائب الرئيس ومدير تنمية الشباب
54. **المهندس جواد جعفر الجبل** أمين السر ومدير الإعلام والعلاقات الخارجية
74. **المهندس أحمد الخان** مدير المؤتمرات الخارجية
77. **المهندس أيمن محمد ناصر** مدير المؤتمرات المحلية
78. **المهندس عامر علي بن رجب** مدير شئون الأعضاء والمهنة
64. **المهندس سميح محمود العلوي** مدير التدريب
79. **المهندسة هند محمد بوجيري** مديرة الأنشطة العامة
80 **المهندس حسين جعفر مكي**

2013

55. **المهندس عبدالمجيد بشير القصاب** الرئيس
66. **المهندس عبدالله أحمد جناحي** نائب الرئيس
56. **المهندس محمد علي الخزاعي** أمين السر
80. **المهندس حسين جعفر مكي** الأمين المالي
57. **المهندس جميل خلف العلوي** مدير المؤتمرات
74. **المهندس أحمد عبدالرحمن الخان** مدير شؤون العضوية والمهنة
72. **المهندس هدى سلطان مبارك** مديرة التدريب
81. **المهندس عبدالنبي عبدالله الصباح** مدير الإعلام
77. **المهندس أيمن محمد ناصر** مدير الأنشطة العامة

2014

39. **المهندس مسعود إبراهيم الهرمي** الرئيس
66. **المهندس عبدالله أحمد جناحي** نائب الرئيس
56. **المهندس محمد علي الخزاعي** أمين السر
82. **المهندس عباس علي الوطني** الأمين المالي
57. **المهندس جميل خلف العلوي** مدير المؤتمرات
74. **المهندس أحمد عبدالرحمن الخان** مدير العضوية
77. **المهندس أيمن محمد ناصر** مدير التدريب
81. **المهندس عبدالنبي عبدالله الصباح** مدير الإعلام
83. **المهندسة ريم أحمد العتيبي** مديرة الأنشطة العامة

2015

39. **المهندس مسعود إبراهيم الهرمي** الرئيس
66. **المهندس عبدالله أحمد جناحي** نائب الرئيس
82. **المهندس عباس علي الوطني** الأمين المالي
54. **المهندس جواد جعفر الجبل** أمين السر والعلاقات الخارجية
57. **المهندس جميل خلف العلوي** مدير المؤتمرات
77. **المهندس أيمن محمد ناصر** مدير التدريب
83. **المهندسة ريم أحمد العتيبي** مديرة الانشطة العامة
81. **المهندس عبدالنبي عبدالله الصباح** مديرة الإعلام
74. **المهندس أحمد عبدالرحمن الخان** مدير شؤون العضوية والمهنة

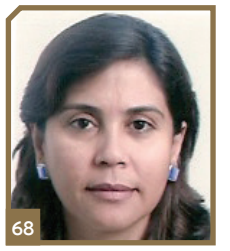
2016

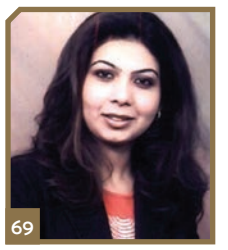
39. **المهندس مسعود إبراهيم الهرمي** الرئيس
81. **المهندس عبدالنبي عبدالله الصباح** نائب الرئيس
82. **المهندس عباس علي الوطني** الأمين المالي
54. **المهندس جواد جعفر الجبل** أمين السر والعلاقات الخارجية
57. **المهندس جميل خلف العلوي** مدير المؤتمرات
77. **المهندس أيمن محمد ناصر** مدير التدريب وتقنية المعلومات
83. **المهندسة ريم أحمد العتيبي** مديرة الأنشطة العامة
78. **المهندس عامر علي بن رجب** مدير شؤون العضوية والمهنة
84. **المهندسة ريم إبراهيم خلفان** مديرة الإعلام والعلاقات العامة

65

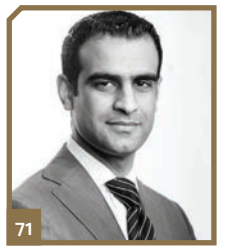
66

67


68


69

70

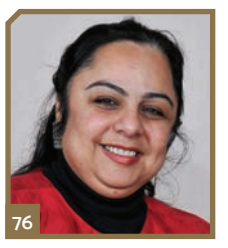

71

72

73

74

75


76

77

78

2017

39. **المهندس مسعود إبراهيم الهرمي** الرئيس
81. **المهندس عبدالنبي عبدالله الصباح** نائب الرئيس
82. **المهندس عباس علي الوطني** الأمين المالي
54. **المهندس جواد جعفر الجبل** أمين السر والعلاقات الخارجية
85. **المهندس عبدالهادي جاسم العطار** مدير المؤتمرات
86. **المهندس مهدي طاهر الجلاوي** مدير شؤون العضوية والمهنة
72. **المهندسة هدى سلطان فرج** مديرة التدريب وتقنية المعلومات
84. **المهندسة ريم إبراهيم خلفان** مديرة الإعلام والعلاقات العامة
83. **المهندسة ريم أحمد العتيبي** مديرة الأنشطة العامة

2018

31. **الدكتور المهندس ضياء عبدالعزيز توفيقي** الرئيس
81. **المهندس عبدالنبي عبدالله الصباح** نائب الرئيس
54. **المهندس جواد جعفر الجبل** أمين السر
63. **المهندس فؤاد أحمد الشيخ** الأمين المالي ومدير المقر
57. **المهندس جميل خلف العلوي** مدير المؤتمرات والمعارض
87. **الدكتورة رائدة كاظم العلوي** مديرة شؤون العضوية والمهنة
84. **المهندسة ريم إبراهيم خلفان** مديرة الأنشطة العامة وخدمة المجتمع
72. **المهندسة هدى سلطان فرج** مديرة الإعلام ولعلاقات العامة
85. **المهندس عبدالهادي جاسم العطار** مدير مركز التدريب وتقنية المعلومات

2019

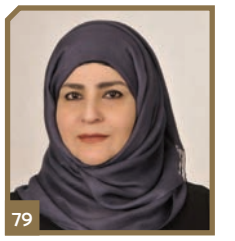
31. **الدكتور المهندس ضياء عبدالعزيز توفيقي** الرئيس
56. **المهندس محمد علي الخزاعي** نائب الرئيس
54. **المهندس جواد جعفر الجبل** أمين السر
63. **المهندس فؤاد أحمد الشيخ** الأمين المالي ومدير المقر
57. **المهندس جميل خلف العلوي** مدير المؤتمرات والمعارض
87. **الدكتورة رائدة كاظم العلوي** مديرة مركز التدريب وتقنية المعلومات
84. **المهندسة ريم إبراهيم خلفان** مديرة الأنشطة العامة وخدمة المجتمع
83. **المهندسة ريم أحمد العتيبي** مديرة الإعلام والعلاقات العامة
77. **المهندس أيمن محمد ناصر** مدير شؤون العضوية والمهنة

2020

31. **الدكتور المهندس ضياء عبدالعزيز توفيقي** الرئيس
56. **المهندس محمد علي الخزاعي** نائب الرئيس
54. **المهندس جواد جعفر الجبل** أمين السر والعلاقات الخارجية
63. **المهندس فؤاد أحمد الشيخ** الأمين المالي ومدير المقر
57. **المهندس جميل خلف العلوي** مدير المؤتمرات والمعارض
87. **الدكتورة رائدة كاظم العلوي** مديرة التدريب وتقنية المعلومات
84. **المهندسة ريم إبراهيم خلفان** مديرة الأنشطة العامة وخدمة المجتمع
77. **المهندس أيمن محمد ناصر** مدير شؤون العضوية والمهنة
83. **المهندسة ريم أحمد العتيبي** مديرة الإعلام والعلاقات العامة

2021

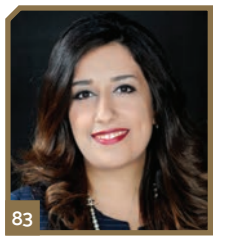
31. **الدكتور المهندس ضياء عبدالعزيز توفيقي** الرئيس
56. **المهندس محمد علي الخزاعي** نائب الرئيس
87. **الدكتورة رائدة كاظم العلوي** الأمين المالي
88. **المهندس ياسر عبدالرحيم العباسي** أمين السر
84. **المهندسة ريم إبراهيم خلفان** مديرة شؤون الأعضاء والمهنة
89. **المهندسة رجاء يوسف الزياني** مديرة مركز التدريب وتقنية المعلومات
90. **الدكتور هيثم عيسى القحطاني** مدير المؤتمرات والمعارض
91. **المهندس جعفر محمد علي** مدير الإعلام والعلاقات العامة
92. **المهندس حبيب حسين الجبوري** مدير الأنشطة العامة وخدمة المجتمع


79

80

81

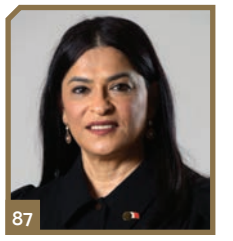
82

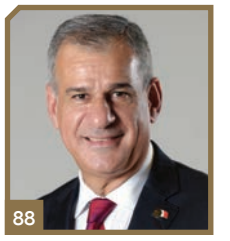

83

84

85

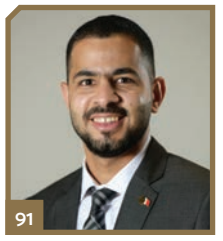
86


87


88

89

90


91

92

مدراء الجمعية

أولاً: كارتا Mr. Karta:
عمل السيد كارتا (Mr. Karta) كإداري لدى جمعية المهندسين البحرينية في بداية تأسيسها وكان إدارياً معطاءً، منسقاً لأنشطة الجمعية.

ثانياً: شنكر مينون:
انضم السيد شنكر (Mr. Thaloor Sankara Narayanan Menon) إلى جمعية المهندسين البحرينية في نوفمبر 1987م، فبدأ مسيرته كمسؤول إداري، وبعد ذلك كمنسق للمؤتمرات، وبعدها كمدير للمؤتمرات في العام 1992م، حيث عهدت إليه مسؤولية تنظيم المؤتمرات والمعارض والدورات التدريبية التي تقيمها الجمعية.

حصل على جائزة الجمعية المخصصة للموظف المتميز خلال جوائز عيد العمال لعام 2007م.

تقاعد في أكتوبر 2011م بعد خدمة في الجمعية استمرت لمدة 24 سنة.

ثالثاً: جعفر يوسف الصميخ:
حاصل على ليسانس في الأدب العربي والدراسات الإسلامية عام 1975 من جامعة الكويت. عمل في مجال الشيكات السياحية بالحقل المصرفي مدة 20 عاما من خلال شركة توماس كوك وبنك باركليز وساهم في تأسيس شركة الخدمات المالية العربية، وبعد تقاعده المبكر التحق بجمعية المهندسين البحرينية كأول مدير إداري للجمعية في أكتوبر 1997 حتى تقاعد في 1 مايو 2017 بصفته المدير التنفيذي، لكنه لم ينقطع عن عطائه تجاه الجمعية منذ تقاعده.

رابعاً: الدكتور حميد عبدالله:
وهو ثاني مدير لجمعية المهندسين البحرينية.

حاصل على شهادة البكالريوس في الهندسة المدنية من جامعة الملك سعود في الرياض، و ماجستير في إدارة المشاريع الهندسية من جامعة جنوب ويلز بالمملكة المتحدة، وشهادة الدكتوراه في إدارة مخاطر المشاريع الهندسية من جامعة غلاسكو كاليدونيان بالمملكة المتحدة، ويحمل العديد من الشهادات الإحترافية منها شهادة إحترافية في إدارة المشاريع من المعهد الاسترالي لإدارة المشاريع والشهادة الاحترافية في إعداد القيادات التنفيدية من جامعة كامبيريج بالولايات المتحدة الامريكية وشهادة إدارة المنازعات والتحكيم الهندسي من جامعة واترلو بكندا.

عمل مهندساً مدنياً في مجموعة كوستين البريطانية، كما عمل محاضراً في قسم الهندسة المدنية بكلية الهندسة في جامعة البحرين، ومديراً عاماً لمعهد البحرين للتدريب وبعد التقاعد التحق بالعمل في الجمعية في نوفمبر 2017 في منصب المدير التنفيذي.وهو خبير متخصص في التدريب الهندسي، ولديه 25 سنة من الخبرة في هذا المجال، وقد شغل مناصب إدارية عليا في العديد من قطاعات التعليم والتدريب محلياً وإقليمياً.

وقد حصل أثناء مسيرته المهنية الطويلة على العديد من الجوائز والشهادات في ميادين التدريب المهني، الإدارة، القيادة، وضبط المُؤسسات. كما شارك في العديد من المُؤتمرات والندوات المحلية والدولية.

المرأة المهندسة

الفصل الخامس

125

تميّز وعطاء

نيابة عن صاحبة السمو الملكي الأميرة سبيكة بنت إبراهيم آل خليفة قرينة ملك مملكة البحرين رئيسة المجلس الأعلى للمرأة حفظها الله، افتتح معالي الشيخ خالد بن عبدالله آل خليفة نائب رئيس مجلس الوزراء رئيس اللجنة الإشرافية ليوم المرأة البحرينية 2017 مؤتمر المرأة البحرينية والهندسة تحت عنوان «استدامة الإنجاز بأسس وطنية.. نحو تنافسية دولية» الذي يأتي كأحد الأنشطة الرئيسية المصاحبة ليوم المرأة البحرينية وذلك بتنظيم من المجلس الأعلى للمرأة بالتعاون مع جمعية المهندسين البحرينية بتاريخ 5 نوفمبر 2017 في مركز عيسى الثقافي.

المرأة المهندسة

تعتبر المرأة البحرينية عضوًا فعّالا في المجتمع البحريني، ولا يمكن حصر دورها في مكان واحد أو دور واحد، فهي إلى جانب دورها في إدارة منزلها، تعلمت وعملت في المجالات العملية والوظيفية المختلفة.

وتحظى المرأة البحرينية بدعم لا محدود من قبل القيادة السياسية، أوصلها لمختلف المناصب التعليمية والقيادية والدبلوماسية والقضائية ومراكز صنع القرار وفتح لها آفاقاً واسعة لتقوم بدورها كشريك مع الرجل في التنمية الحديثة التي يتطلع لها الجميع.

مبادرات المجلس الأعلى للمرأة وجمعية المهندسين البحرينية

حققت المرأة البحرينية إنجازات وخطوات كبيرة في كافة المجالات التي دخلتها، ومنها المجال الهندسي الذي دخلته منذ تخرج أول بحرينية في مجال الهندسة في العام 1977م، وساهمت بكل كفاءة بالتطوير الحضري والعمراني الذي شهدته البلاد، واستشعاراً بدورها الفاعل في هذا القطاع التنموي المهم بكافة تخصصاته، فقد خصص المجلس الأعلى للمرأة برئاسة صاحبة السمو الملكي الأميرة سبيكة بنت إبراهيم آل خليفة، قرينة عاهل البلاد المفدى، رئيسة المجلس الأعلى للمرأة احتفالية مملكة البحرين بيوم المرأة البحرينية في العام 2017م للمرأة البحرينية المهندسة، تقديراً لحضورها ومشاركتها في هذا القطاع.

إيمانا من إدارة جمعية المهندسين البحرينية بالدور الذي تلعبه المرأة في المجتمع البحريني، وما تلقاه من رعاية واهتمام، وحقوق كفلها لها الدستور، ومكانة ومنجزات ومكتسبات تحصلت عليها في مجتمعنا البحريني، وإبرازاً لدورها الفاعل في الجمعية منذ تأسيسها قبل 50 عاماً، فقد بادرت الجمعية إلى طرح عدد من المبادرات للمرأة البحرينية المهندسة، ومن تلك المبادرات:

1. إنشاء (لجنة المهندسة البحرينية) في العام 1997م، وهي أول لجنة للمهندسات في الجمعية.
2. نظمت لجنة المهندسات بجمعية المهندسين البحرينية حلقة حوارية بعنوان « التحديات والمعوقات التي تواجه المهندسة البحرينية في دعم الاقتصاد الوطني « في عام 2011م.
3. إطلاق فعاليات المرأة البحرينية المهندسة (يوم الخميس الموافق 18 مايو 2017م في تمام الساعة العاشرة صباحاً بمقر الجمعية بمنطقة الجفير).
4. تحت رعاية كريمة من صاحبّة السمو الملكي الأميرة سبيكة بنت إبراهيم آل خليفة، قرينة جلالة الملك المفدى، رئيسة المجلس الأعلى للمرأة، وبشراكة استراتيجية من «تمكين» و»جمعية المهندسين البحرينية» و «المجلس الأعلى للمرأة» تم تنظيم مؤتمر «استدامة الإنجازات بأسس وطنية.. نحو تنافسية دولية»، الأحد الموافق 5 نوفمبر 2017م بمركز عيسى الثقافي، وذلك تحت رعاية كريمة من صاحبّة السمو الملكي الأميرة سبيكة بنت إبراهيم آل خليفة، قرينة جلالة الملك المفدى، رئيسة المجلس الأعلى للمرأة، واختتم في 06 نوفمبر 2017م بمركز عيسى الثقافي.
5. نظمت الجمعية ورشة «التخطيط الجنساني من منطلق المساواة» مكملة لفعاليات مؤتمر المرأة البحرينية والهندسة، حيث هدف برنامج الورشة إلى توفير المعرفة والأدوات ونقل الممارسات الجيدة لتطوير المهارات والتغيرات في المواقف والسلوكيات عند تحدي التخطيط الحضري وتخطيط المدن، وحتى عندما تكون هذه العملية طويلة الأجل ومتواصلة وتتطلب الموارد والإرادة السياسية، إلى جانب الإلتزام المستمر من جانب جميع الأطراف في هذا التحدي، فإن هذا يشكل تكوينا أساسيا جيدا في عملية التحدي في المجتمعات الأكثر شمولية، لا سيما من المنظور الجنساني في 2017م.

ومن الجدير بالذكر الإشارة لمبادرة المجلس الأعلى للمرأة من إنشاء لجنة تكافؤ الفرص، ولجنة الشباب من أجل إعطاء المرأة الحق في التواجد والعطاء في المجتمع، وقد نظمت الأمانة العامة للمجلس الأعلى للمرأة بالتعاون مع وزارة العمل والتنمية الاجتماعية وجمعية البحرين لتدريب وتنمية الموارد البشرية ورشة تعريفية حول مفاهيم إدماج احتياجات المرأة وتكافؤ الفرص في مؤسسات المجتمع المدني، وهذا يعتبر من مبادرات صاحبة السمو الملكي الأميرة سبيكة بنت إبراهيم آل خليفة، قرينة عاهل البلاد المفدى رئيسة المجلس الأعلى للمرأة، لتكريم المرأة البحرينية.

وأخيراً لا بد من الإشارة للمبادرات الدولية نحو المرأة المهندسة، ومنها: إنشاء لجنة المهندسات العربيات، ولجنة المرأة الخليجية في الهندسة التابعة للأمانة العامة للاتحاد الهندسي الخليجي.

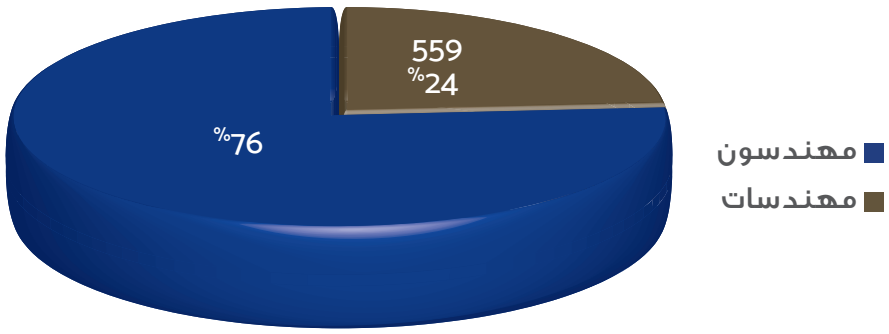
مشاركة عدد من المهندسات في حلقة نقاشية حول تمكين المرأة المهندسة في ضوء الأجندة الحضرية.

لجنة المهندسات بجمعية المهندسين البحرينية في العام 2002م، ويظهر في الصورة من اليمين: المهندسة، نور المطوع، المهندسة ليلى جناحي، المهندسة هدى سلطان، المهندسة عصمت زينل، المهندسة عفت رضا، الدكتور المهندس ضياء توفيقي، المهندسة غادة المرزوق، المهندسة سيما اللنجاوي، المهندسة هيام المسقطي، والمهندسة شهربان شريف، وقد تشكلت لجنة المهندسات بالجمعية في العام 1997م.

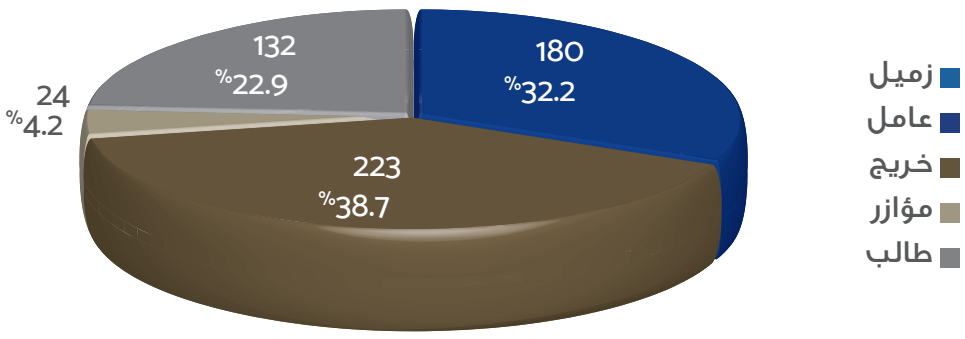
إحصائية حول عدد المهندسات في الجمعية وتخصصاتهن المختلفة:

تعتبر مساهمة المرأة المهندسة في جمعية المهندسين البحرينية مساهمةً ملحوظةً وفاعلة، وحتى نهاية العام 2021م بلغ مجموع عدد العضوات في الجمعية 559 عضوة، وهو ما يشكل نسبة 24% من عدد أعضاء الجمعية الكلي في ذلك العام وهو 2324.

وقد توزعت عضويتهن حسب فئة العضوية على: 180 عضوة عاملة، 223 عضوة خريجة، 24 عضوة مؤازرة، و 132 عضوة طالبة.



رسم بياني يوضح نسبة عدد المهندسات من العدد الإجمالي لأعضاء جمعية المهندسين البحرينية في نهاية العام 2021 – 2022م



رسم بياني يوضح نسب فئة العضوية للمهندسات في جمعية المهندسين البحرينية من العدد الإجمالي للأعضاء في نهاية العام 2021 – 2022م

المهندسات في مجلس إدارة الجمعية:

شاركت المرأة المهندسة في مجلس إدارة جمعية المهندسين البحرينية منذ العام 1983م، حيث دخلت المهندسة مها محمد صديق مجلس الإدارة كأول مهندسة وتولت منصب مدير الإعلام في مجلس الإدارة، وقد تراوح عددهن بين مهندسة واحدة إلى ثلاث مهندسات في الدورة الانتخابية الواحدة، وحتى العام 2021م شاركت 13 مهندسة في عضوية مجلس الإدارة، وهنّ:

المهندسة مها محمد صديق، المهندسة سيما أحمد اللنجاوي، المهندسة هيام محمد المسقطي، المهندسة غادة المرزوق، المهندسة دينا يوسف سيادي، المهندسة شهربان شريف، المهندسة هدى سلطان فرج، المهندسة سوزان محمد العجاوي، المهندسة هند محمد بوجيري، المهندسة ريم أحمد العتيبي، المهندسة ريم إبراهيم خلفان، الدكتورة المهندسة رائدة كاظم العلوي، والمهندسة رجاء يوسف الزياني.

المهندسة بدرية المرزوق... من أوائل المهندسات في الخليج:

تعتبر المهندسة البحرينية بدرية المرزوق، من أوائل المهندسات في الخليج العربي. وتخرجت في العام 1970م، فتوجهت مباشرة للدراسة في بغداد في مجال الهندسة الكيميائية، وكان أغلب الطلبة في الهندسة هم من الذكور. وقد قررت بمساعدة عمها للتقديم على الدراسة في كلية الهندسة، وكانت الطالبة البحرينية الأولى التي تدرس الهندسة وتتخرج منها.

تخرجت بدرية المرزوق في العام 1977م، وعادت للبحرين والتحقت بالعمل كمهندسة كيميائية في وزارة الكهرباء والماء. وكان الوزير يومها المهندس ماجد الجشي، ثم عملت في عهد الوزير المهندس عبدالله جمعة، ثم معالي الشيخ خالد بن عبدالله آل خليفة، ومن بعده المهندس فهمي الجودر، قبل أن تتقاعد في العام 2010م.

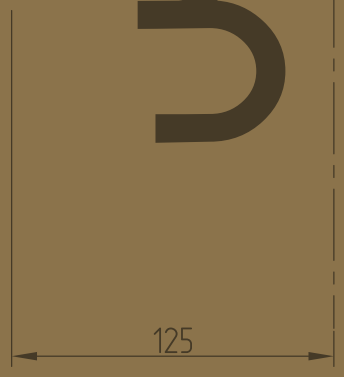
لدى المهندسة بدرية المرزوق عضوية دائمة في جمعية المهندسين البحرينية.

مشاركة المهندسة بدرية المرزوق في جلسة حوارية حول دور مؤسسات المجتمع المدني المهنية وجدوى التشبيك مع المنظمات المهنية الدولية لتوسيع خيارات المرأة المهندسة.

الفصل السادس

مشاركات الجمعية:

- الهيئات الخليجية والدولية
- الهيئات واللجان الرسمية في مملكة البحرين



عضوية الجمعية في الهيئات الخليجية والدولية:

التسلسل	الاتحاد / المنظمة / الجمعية	Federation/Union/Society	سنة العضوية
1	الاتحاد العالمي للمنظمات الهندسية	World Federation of Engineering Organization	1993
2	الاتحاد الهندسي الخليجي	Gulf Engineering Union	1997
3	اتحاد المهندسين العرب	Federation of Arab Engineers	1974
4	الجمعية الأمريكية لمهندسي التدفئة والتبريد، وتكييف الهواء	American Society of Heating, Refrigerating Engineers	2015

مشاركات الجمعية في الهيئات واللجان المحلية:

- اللجنة الفنية لمواصفات قطاع التشييد ومواد البناء
- اللجنة الفنية لمواصفات قطاع المقاييس:
(بدءاً من 21 سبتمبر 2015م)
- المجلس الأعلى للمرأة
- فريق السياسات
- مشروع الإطار البحريني للمواصفات
- لجنة دراسة واجهات المباني
- اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس: (بدءاً من نوفمبر 2012م)
- لجنة التظلمات من قرارات تقسيم الأراضي: (بدءاً من 16 أبريل 2016م)
- هيئة ضمان الجودة (الفريق المعني بالموافقة على المؤهلات)
- لجنة التظلمات من قرارات تراخيص البناء: (بدءاً من 11 فبراير 2015م)
- لجنة التظلمات من قرارات التخطيط العمراني:
(بدءاً من 23 ديسمبر 2013م)
- لجنة تثمين العقارات المستملكة للمنفعة العامة:
(بدءاً من 24 فبراير 2014م)
- الفريق الاستشاري التابع لمجلس التعليم العالي:
(بدءا من أبريل 2014م)
- لجنة التحكيم للمشاريع - مجلة ميد: (بدءا من ديسمبر 2014م)
- لجنة HPMP: Hydro Chloro Fluoro Carbons (HCFCs) Phase out Management Plan "HPMP"
- برنامج النخبة
- لجنة جائزة بنك الإسكان لمشاريع طلبة الهندسة بجامعة البحرين
- اللجنة الفنية المحلية لمواصفات التشييد ومواد البناء:
(بدءاً من 10 سبتمبر 2016م)
- لجنة التثمين

منذ تأسيس الملتقى الهندسي الخليجي في العام 1997م والذي تحول بعد ذلك إلى (الاتحاد الهندسي الخليجي)، لعبت جمعية المهندسين البحرينية دوراً بارزاً في أعماله وتحقيق أهدافه، والصورة من حفل افتتاح الملتقى الهندسي الخليجي الحادي والعشرين والذي نظمته الجمعية في مملكة البحرين في الفترة 21 – 22 فبراير 2018م تحت رعاية صاحب السمو الملكي الأمير خليفة بن سلمان آل خليفة، رئيس مجلس الوزراء الراحل رحمه الله وافتتحه معالي الشيخ خالد بن عبد لله آل خليفة، نائب رئيس مجلس الوزراء .

الفصل الساب

اللجان الداخلية والشعَبُ الهندسية

اللجان الداخلية:

1. لجنة المؤتمرات والمعارض:

تضطلع هذه اللجنة بمهام التخطيط للمؤتمرات والمعارض الجديدة في المجالات الهندسية المختلفة بالتنسيق مع المؤسسات والجمعيات الدولية الأخرى، ويجوز لها تشكيل لجان فرعية لتنفيذ مسؤوليات المؤتمرات المختلفة المجدولة لسير عملها واتخاذ الإجراءات المناسبة وفقًا لذلك.

2. لجنة الإعلام والعلاقات العامة:

تضطلع هذه اللجنة بإعداد وتنفيذ وتداول النشرات الإخبارية والدعاية للفعاليات التي ستغطيها الصحافة والإعلام المحلي ونشر مقالات مختلفة لمجلة (المهندس) توزع على مختلف المهندسين في البحرين والخليج العربي.

وتتكون اللجنة من فريق من أعضاء الجمعية يتحملون جميع مسؤوليات الدعاية والتسويق لجميع أنشطة الجمعية بانتظام، كما يعتني بجميع التغطيات الإعلامية بالتنسيق مع الصحف المحلية والخارجية والقنوات التلفزيونية وغيرها من المصادر.

كما تتولى اللجنة مسؤولية نشر دورية (المهندس تايمز) بشكل دوري.

3. لجنة شؤون العضوية والمهنة:

تضطلع هذه اللجنة بتقييم وقبول عضوية جميع المهندسين الجدد، وتهتم اللجنة بالمسائل المتعلقة بالأعضاء الحاليين في مختلف الجوانب. أيضاً، تستعرض اللجنة طلب رعاية الأعضاء لحضور المؤتمرات والندوات والدورات المختلفة. كما تتولى اللجنة مسؤولية مراجعة طلبات المنح الدراسية للطلاب.

4. لجنة الأنشطة العامة وخدمة المجتمع:

وتضطلع هذه اللجنة بتخطيط وتنظيم المناسبات الاجتماعية المختلفة للأعضاء وعائلاتهم، وإجراء العديد من الأنشطة في الجمعية، ومن أبرزها (ملتقى المهندسين) كل ثلاثاء للأعضاء وأصدقائهم للتفاعل مع بعضهم البعض والالتقاء اجتماعيا حيث يتم إجراء العديد من الأنشطة خلال هذا التجمع وهو مفتوح للأعضاء وعائلاتهم وأصدقائهم. كما تنظم اللجنة أيضًا باقة زيارات فنية وجولات ترفيهية للأعضاء إلى مختلف المؤسسات والهيئات الهندسية والصناعية المحلية الدولية، والأنشطة الرياضية، ووجبات العشاء السنوية، إلخ.

5. لجنة مشروع تكنولوجيا المعلومات والتدريب:

تضطلع هذه اللجنة بتحديد متطلبات التدريب في مجال تقنية المعلومات وتنظيمها في مركز تدريب تكنولوجيا المعلومات في الجمعية. كذلك اللجنة مسؤولة أيضًا بشكل مباشر عن إجراء الدورات التدريبية والندوات في مختلف المواد الهندسية.

6. لجنة الخبراء والمحكمين:

تم تشكيل هذه اللجنة لتقديم المساعدة للأعضاء المهتمين وغيرهم من المهنيين في مجال الهندسة بمساعدة فرق خاصة يمكنها مشاركة خبراتهم ومعرفتهم لصالح المهندسين في الصناعة. إضافةً إلى ذلك، تقديم المعلومات والاستشارات ذات الصلة للأعضاء بشأن أي مسائل ذات طبيعة فنية في مجال الهندسة والمسائل الإدارية الأخرى. كذلك تنظيم أنواع مختلفة من الندوات الفنية / المحاضرات / الزيارات الفنية للأعضاء المهندسين وغيرهم من المهنيين.

7. لجنة توظيف وتدريب المهندسين حديثي التخرج (تمهيد):

تقوم هذه اللجنة المشرفة على برنامج توظيف وتدريب المهندسين حديثي التخرج (تمهيد) بوضع اللمسات النهائية لخطة سير العمل من حيث تنظيم العلاقة بين الجهات المشمولة بالمشروع وهي المهندس المتدرب، جهة العمل، تمكين، ووزارة العمل والتنمية الاجتماعية، كما تضع هذه اللجنة خطة التدريب الهادفة إلى تعزيز مهارات المهندس المتدرب.

8. لجنة جائزة جمعية المهندسين البحرينية:

حرصاً من جمعية المهندسين البحرينية على أنشطتها ومبادراتها المتميزة ولا سيما التي تصب في مصلحة أعضائها، حيث أخذت الجمعية على عاتقها إطلاق جائزتها الهندسية المخصصة التي تهدف إلى تشجيع الأعضاء على الابداع والابتكار في المجالات الهندسية المختلفة.

9. لجنة هيئة تحكيم جائزة المهندس المتميز:

تم تشكيل لجنة تحكيم لكل فئة من الأعضاء أصحاب الخبرة بالنسبة لفئة المهندس المتميز وعن فئة المهندس الشاب وعن فئة المهندس المتمرس.

10. هيئة تحكيم جائزة مشاريع تخرج طلبة كليات الهندسة:

تم تشكيل لجنة تحكيم لكل فئة من الأعضاء أصحاب الخبرة بالنسبة لجميع التخصصات الهندسية المختلفة.

11. لجنة البيئة (HPMP):

بدأت اللجنة في عام 2016 بالتعاون مع المجلس الأعلى للبيئة وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة واليونيدو. حيث أنه ومن خلال التعاون مع المجلس الأعلى للبيئة وتمكين، تم عمل ترتيبات لعقد بعض الدورات التدريبية المهنية للمهندسين والفنيين البحرينيين العاملين في قطاع التبريد والتكييف لجودتهم من أجل الحصول على رخصة مزاولة المهنة في هذا القطاع الحيوي تماشياً مع صدور القانون لهذه الغاية والذي يتطلب من العاملين في مجال التبريد والتكييف للحصول على ترخيص من المجلس الأعلى للبيئة.

12. لجنة المنح:

تستلم الجمعية طلبات المنح الدراسية للمتقدمين، يلي ذلك دراسة جميع الطلبات، وأخذ قرار بشأن المستحقين حسب الشروط.

الشُّعَبُ الهندسية:

شعبة الهندسة المدنية والبيئة:

تهدف شعبة الهندسة المدنية إلى ترسيخ المعاني المتعلقة بالتخصص الهندسي المحدد، وربط المخرجات الجامعية بسوق العمل ومتطلباته.

وتقوم شعبة الهندسة المدنية بعمل لقاءات ومحاضرات دورية، والتنسيق لعمل زيارات دورية إلى المشاريع الهندسية في مملكة البحرين، واستضافة أصحاب التخصصات العلمية ومحاورتهم، كذلك عقد لقاءات مع حديثي التخرج بغرض صقل مهاراتهم، كما تعقد الشعبة لقاءات مع أعضائها بغرض مناقشة آلية العمل وتطوير الوسائل من أجل الوصول إلى الأهداف المنشودة.

شعبة الهندسة الكهربائية والإلكترونية والحاسوب والاتصالات:

تعنى هذه الشعبة بخدمة هذه التخصصات الهندسية، وبتنظيم الأنشطة والفعاليات العلمية، مثل: عقد الندوات والمحاضرات والورش الهندسية وتشجيع البحث العلمي وغيرها من الانشطة التي تساهم في تطوير المهنة ورفع مستوى التخصصات المعنية، وكذلك تنظيم الأنشطة والفعاليات المهنية، وتسعى هذه الشعبة إلى المساهمة الفاعلة في تقديم الاستشارات والأفكار المتعلقة بالمشاريع المتخصصة في مجالها للمجتمع المحلي من خلال جمعية المهندسين البحرينية ولعب دور أساسي في نقل الخبرة والمعرفة للأجيال.

شعبة العمارة و التخطيط العمراني:

أنشئت شعبة العمارة والتخطيط العمراني لكونها فرعاً مهماً من فروع الهندسة الأساسية، ويعتبر العمران فناً من فنون التشييد، وتصميم المباني السكنية والمصانع إضافة إلى تخطيط المدن.

وتهدف إقامة هذه الشعبة لعمل محاضرات ولقاءات دورية يتم من خلالها مناقشة ما يستجد من أمور تتعلق بهذا التخصص، ومن أهدافها: تحسين الثقافة البصرية وتعريف المجتمع بأهمية العمارة ودور فن العمران في بناء المجتمعات من خلال الفعاليات والأنشطة الحيوية المجتمعية.

حيث تسعى الشعبة إلى التنسيق لعمل زيارات دورية إلى المشاريع العمرانية في مملكة البحرين وخارجها للاطلاع على دور المعمار وتأثيره على ثقافة الشعوب.

الفصل الثامن

إحصائيات العضوية

تميّز وعطاء

عضوية الجمعية

استقطبت جمعية المهندسي البحرينية منذ تأسيسها قبل خمسين عاماً المهندسين والمهندسات في مملكة البحرين، حيث كانت محط أنظارهم للانضمام إليها والحصول على عضويتها، لما لهذه العضوية من أهمية كبيرة لهم للالتقاء بزملاء المهنة وكسب المعرفة والخبرة والاطلاع على مستجدات القطاع الهندسي.

ومن 17 مهندساً كانوا أعضاء الجمعية عند تأسيسها في العام 1972م بلغ عدد أعضاء الجمعية في نهاية العام 2021م 2324 عضواً، منهم 1825 بحرينياً و 499 غير بحريني، وبحسب فئات العضوية فإنها تنقسم كالتالي: 19 عضواً زميلاً، 1236 عضواً عاملاً، 540 عضواً خريجاً، 168 عضواً مؤازراً، 361 عضواً طالباً فيما بلغ عدد الأعضاء من الإناث 559 عضوة و من الذكور 1765 عضواً والجداول التالية توضح تفاصيل ذلك:

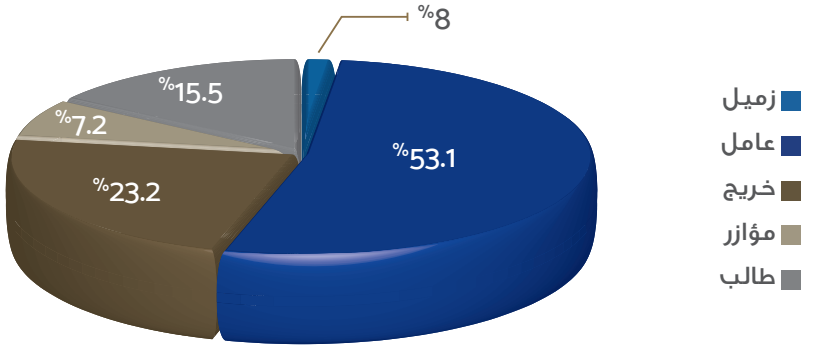
جدول يوضح عدد الأعضاء حسب فئة العضوية

فئة العضوية	عدد الأعضاء	النسبة
زميل	19	% 1
عامل	1236	% 53.1
خريج	540	% 23.2
مؤازر	168	% 7.2
طالب	361	% 15.5
المجموع	**2324**	**% 100**

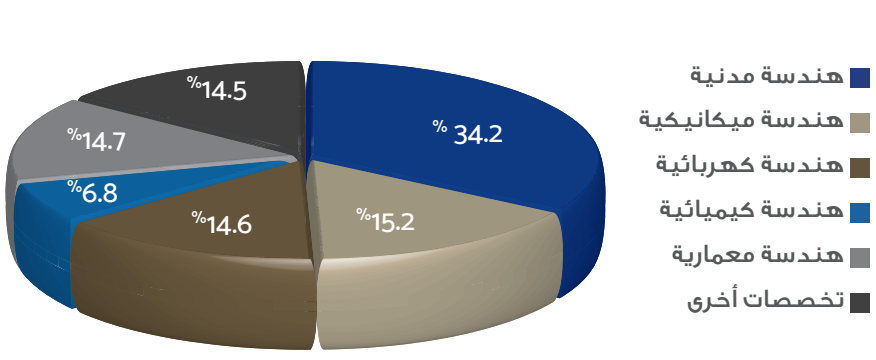
جدول يوضح عدد الأعضاء حسب التخصص وفئة العضوية

الفئة	هندسة مدنية	هندسة ميكانيكية	هندسة كهربائية	هندسة كيميائية	هندسة معمارية	تخصصات أخرى	المجموع
زميل	6	5	3	2	-	3	19
عامل	443	203	201	74	160	155	1236
خريج	199	55	58	47	110	71	540
مؤازر	43	25	23	3	9	65	168
طالب	106	65	55	31	62	42	361
المجموع	**797**	**353**	**340**	**157**	**341**	**336**	2324
النسبة	% 34.2	% 15.2	% 14.6	% 6.8	% 14.7	% 14.5	% 100

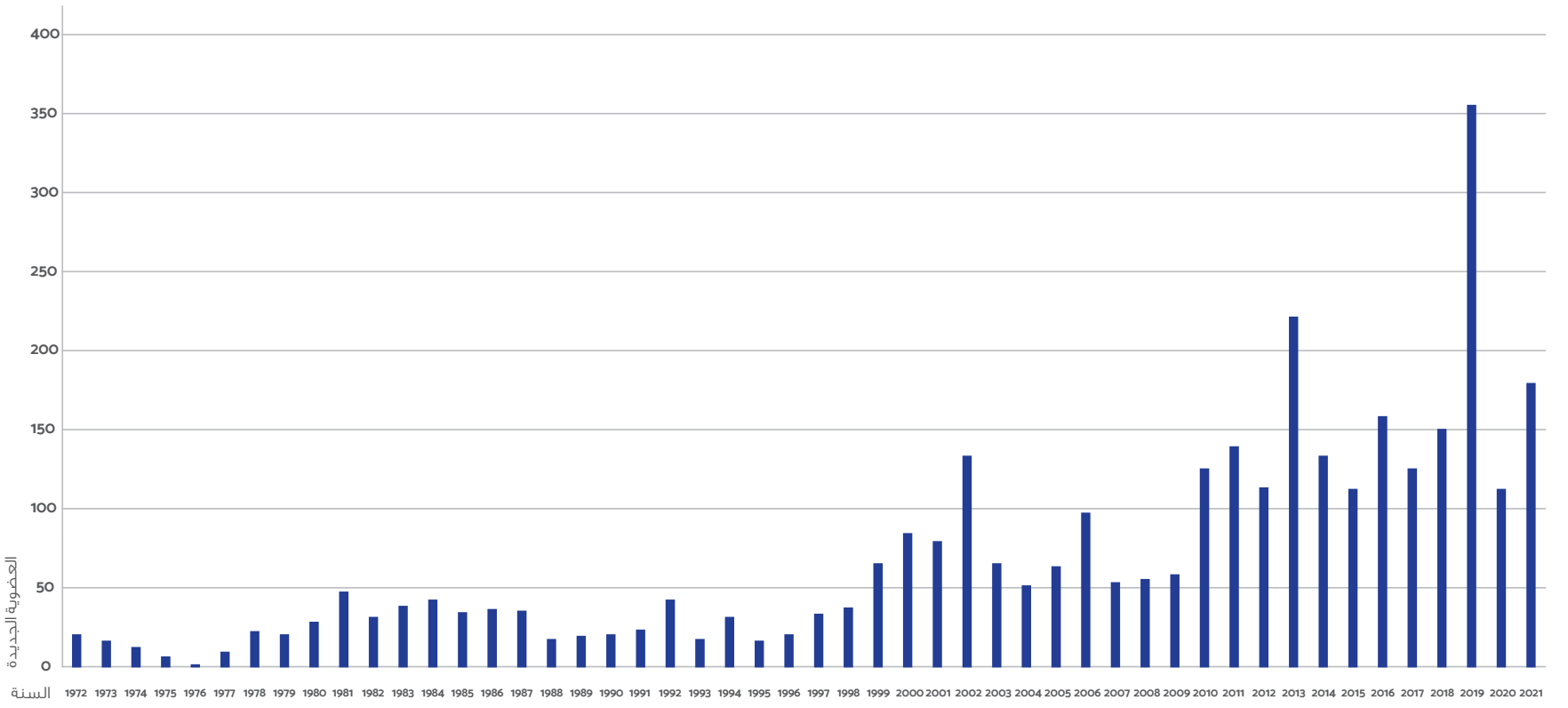
رسم بياني يوضح نسب فئة العضوية



رسم بياني يوضح نسب عدد الأعضاء حسب التخصص الهندسي



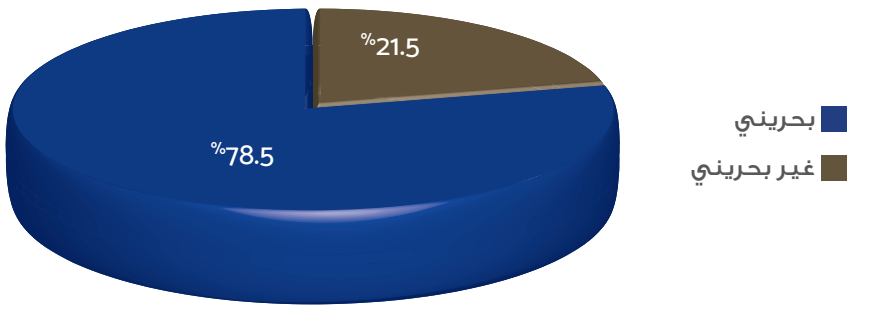
رسم بياني يوضح الزيادة في عضوية جمعية المهندسين البحرينية في الفترة 1972 - 2021م



جدول يوضح عدد ونسبة الأعضاء حسب الجنسية

الفئة	بحريني	غير بحريني	المجموع
زميل	17	2	19
عامل	831	405	1236
خريج	525	15	540
مؤازر	112	56	168
طالب	340	21	361
المجموع	1825	499	2324

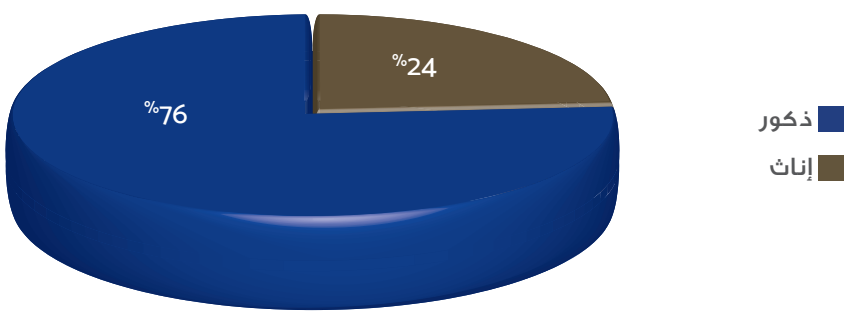
جدول يوضح عدد ونسبة الأعضاء حسب الجنسية



جدول يوضح عدد ونسبة الأعضاء حسب الجنس

الفئة	ذكـــور	إنـــاث	المجموع
زميل	19	-	19
عامل	1056	180	1236
خريج	317	223	540
مؤازر	144	24	168
طالب	229	132	361
المجموع	1765	559	2324

جدول يوضح عدد ونسبة الأعضاء حسب الجنس



الفصل التاسع

مركز التدريب

125

50 جمعية المهندسين الأردنية

تميّز وعطاء

مركز التدريب في جمعية المهندسين البحرينية

مقدمة

تأسس مركز التدريب في جمعية المهندسين البحرينية في عام 2001، وذلك لمنح المهندسين البحرينيين فرصة الحصول على مؤهلات مهنية محددة تُعزِّز من تطوير مهاراتهم الفنية والمهنية وزيادة فرص حصول المهندسين حديثي التخرج على الوظائف المناسبة، ويعتبر مركز التدريب مؤسسةٌ مستقلة لها مجلس أمناء و إدارة تنفيذية.

يُقدم المركز مجموعة من البرامج المتوافقة مع أحدث المعايير المحلية والدولية، فجميع برامجه معتمدة محلياً من وزارة العمل والتنمية الاجتماعية ومن الهيئة الوطنية للمؤهلات في المملكة و دولياً من جهات اعتمادية اكاديمية ومهنية، كما إن المركز حائز على اعتماد هيئة ضمان جودة التعليم والتدريب في مملكة البحرين كمؤسسة لتقديم التدريب الفني والهندسي.

و يُمثل مركز التدريب في جمعية المهندسين البحرينية رؤيةً جديدة و واضحة للتدريب، تُركز بقوة على أهمية التدريب بالنسبة لمستقبل المهندسين البحرينيين، وترتبط تلك الرؤية بتوفير القاعدة المعرفية وخلق روح التنافس ودعم التطور الاقتصادي من أجل مواكبة الاقتصاد العالمي. كما تسعى تلك الرؤية إلى الارتقاء بالتدريب العملي التطبيقي، وتوفير فرص واقعية وجدية لجميع المهندسين للاستفادة من الوظائف المطلوبة في سوق العمل. ولخدمة هذه الغاية، تبنى المركز هيكلاً واضحاً للتدريب، يُقدم من خلاله مسارات متدرجة وواضحة، حيث يتم قبول مختلف المستويات من المهندسين والفنيين، وتأهيلهم للمساهمة الفعالة في دعم الاقتصاد الوطني الحديث المبني على التنافس والمعرفة.

ويهدف مركز التدريب بشكل أساسي إلى بناء قوة عاملة مؤهلة للتوظيف، تتمتع بالمرونة والمهارة العالية، والتي تشكل مفتاح الابتكار والإنتاجية والتنافسية على المستويين المحلي و الإقليمي، وذلك بالاعتماد على تلبية الاحتياجات الحالية والمستقبلية لسوق العمل.

وتم اختيار المعارف والمهارات التي يكتسبها المهندسون على أساس تزويدهم بقاعدة قوية تعزز من قدراتهم و كفايات تطورهم الوظيفي وتفي بمتطلبات التحاقهم بالمستويات التعليمية الأعلى.

وتلتزم برامج التدريب بالمركز بأحدث المعايير المهنية و التدريبية العالمية والتي تم اعتمادها من قبل مؤسسات تدريبية مرموقة على المستوى الدولي.

ويسعى مركز التدريب إلى:

- تهيئة البيئة التدريبية الموائمة لبناء المعارف والمهارات المناسبة للمهندسين
- توفير فرص التعليم المستمر للعاملين في القطاعات الاقتصادية المختلفة.

في مارس من العام 2001م تفضل الأستاذ عبد النبي عبدالله الشعلة (وزير العمل والتنمية الاجتماعية آنذاك) برعاية حفل افتتاح مركز التدريب التابع لجمعية المهندسين البحرينية.

- تبوّء موقع الريادة في مجال التدريب الفني والهندسي على المستوى المحلي و الإقليمي.
- الالتزام بمعايير التميُّز في تلبية احتياجات المهندسين في القطاع العام والخاص.
- تقديم التدريب التخصصي المطلوب بأفضل أسلوب تنافسي.
- تنفيذ جميع العمليات التدريبية والإدارية بشفافية وفعالية.

الرؤية

أن يصبح مركز التدريب هو الخيار المُفضَّل لدى المهندسين وأصحاب العمل.

المهمة والرسالة:

تقديم وتوفير برامج تطوير مهنية عالية الجودة تمكن المهندسين من التقدم في حياتهم المهنية وتقديم مساهمات إيجابية لمجتمعاتهم. وتتمتع هذه البرامج بالمرونة. ويتم تقييم أدائه تبعاً لمعايير احترافية تلبي الاحتياجات الحالية والمستقبلية لسوق العمل.

الأهداف :

- العمل الجماعي والإبداع وحل المشكلات والالتزام والتواصل.
- تطوير كفاءة المهندسين المهنية من خلال الدورات التدريبية وورش العمل والندوات في المجالات التخصصية.
- تأهيل المهندسين مهنيًا ومنحهم الشهادات المعتمدة دوليًا.
- الإشراف على تدريب المهندسين في مراكز عملهم لضمان حصولهم على التأهيل المهني المناسب.
- زيادة التعاون والتنسيق مع المؤسسات العامة و الخاصة في المجالات المتعلقة بالتدريب والتعليم المستمر للمهندسين.

مجلس أمناء مركز التدريب

في أكتوبر 2020 اعتمد مجلس إدارة جمعية المهندسين البحرينية تشكيل مجلس أمناء مركز التدريب وفقاً للائحة حوكمة ونظام عمل مركز التدريب.

فلسفة واستراتيجية مركز التدريب

يقدم مركز التدريب شهادات مهنية معترف بها دولياً، وتحظى بالتقدير في القطاعات الهندسية و الصناعية والخدمية والإنشائية وغيرها من مؤسسات الأعمال، كما تحظى بدعم أصحاب العمل في شتى القطاعات الاقتصادية. ولا تكتفي فلسفة المركز بتوفير المؤهلات المعترف بها دولياً، والتي تتبنى المرونة والتدرج والتحديث، وإنما تتعداها إلى اتّباع عملية شاملة وفعالة في التدريب وتشرك المهندسين وأصحاب العمل في عملية التدريب، عبر عمليات التقييم المستمر، وإسناد الواجبات المهنية المتكاملة، وتوفير الخبرة المهنية، ومنح المؤهلات التي تتطابق مع المعايير الخاصة بقطاعات الأعمال المختلفة.

ومن الجوانب المهمة في فلسفة المركز توفير تدريب يتميز بالجودة، عبر تطوير برامج تراعي احتياجات تأدية الوظائف المختلفة بأعلى كفاءة.

برامج التدريب

إن الهدف الرئيسي لمركز التدريب هو تقديم دورات تدريبية شاملة ومتنوعة تتناسب وحاجات السوق، إلى جانب تلبية متطلبات أعضاء الجمعية وأصحاب الشركات، ويقدم المركز دورات ذات رسوم منخفضة ومقاعد مجانية للأعضاء وطلاب الجامعات، كما وتم إتاحة الفرصة لأعضاء الجمعية لحضور دورات دون أي رسوم كجزء من مزايا العضوية بالجمعية.

ويسعى مركز التدريب الى تأهيل المهندسين والفنيين من خلال طيف واسع من الدورات التدريبية التي تطور المهنة الهندسية لتواكب التطور العالمي في ضوء الحاجات الخاصة للمملكة وللمنطقة والجهات المعنية. ويولي المركز اهتماما خاصا بالدورات التي تربط المعلومات الأكاديمية التي حصل عليها المهندس خلال دراسته مع واقع التطبيق المهني في سوق العمل.

وتتنوع البرامج التدريبية التي يقدمها مركز تدريب المهندسين فمنها الدورات التدريبية وورش العمل اضافة الى الندوات المتخصصة في كافة المجالات الهندسية والإدارة والحاسوب إضافة الى مجال التحكيم الهندسي والعقود الهندسية والتي من شأنها ان تسهم في نقل التكنولوجيا والتطوير الفني للقطاع الهندسي.

يقوم المركز بتصميم كافة البرامج التدريبية وتطويرها بصورة مستمرة استنادا الى أحدث المبادئ والممارسات العالمية في مجال الهندسة والإدارة ونظم المعلومات والعقود الهندسية والجودة، وحسب المتطلبات والمواصفات العالمية وبالاعتماد على الخبرات العالية المطلوبة لسوق العمل المحلي والإقليمي وبما يركز على خصوصية العمل وطبيعة المشاريع ومتطلباته البيئية وقدرات المهندسين وحاجات المنطقة.

معايير خاصة في تصميم واختيار البرامج التدريبية

اتخذ مركز التدريب مبادئ الجودة الإدارية الشاملة منهجاً للتميز والتنافس تعتمد في تصميم واختيار البرامج والدورات التدريبية بحيث تسهم في خدمة وتطوير مهنة الهندسة اضافة الى مواكبتها للتطور العالمي واستجابتها لمتطلبات القطاعات الهندسية والصناعية والخدماتية.

- تتمتع البرامج التدريبية التي يقدمها المركز بالميزات التالية:
- إتباع الأساليب المعيارية ومراعاة مختلف المستويات المهنية.
- اعتماد أسلوب التعلم من قبل المدربين، والارتقاء بالمهارات الكامنة لديهم.
- الجمع بين المعرفة النظرية والممارسة العملية، والاهتمام بتنمية سلوكيات العمل المطلوبة لدى المهندسين.

ويُمثل عنصر مهارات الحياة الأساسية (Core Life Skills) أحد الجوانب المهمة في كل برامج التدريب المتبعة في مركز التدريب، فبالإضافة إلى المنهاج المهني المختار، فإن على المهندسين المتدربين تطوير مهارات الحياة الأساسية الضرورية التي تم دمجها ضمن البرامج. وهذه هي المهارات التي ينظر إليها أصحاب العمل على أنها الأهم في مكان العمل.

وتتلخص إستراتيجية المركز في التدريب في تعويد المتدربين على العمل بشكل إيجابي ومنتظم بما يساعدهم على الاندماج مع بيئة الأعمال الاحترافية.

هيكلية البرامج التدريبية

يستفيد مركز التدريب في هيكلة برامجه التدريبية من المزايا المهمة لمجموعة من أفضل أنظمة التدريب المعروفة عالمياً، بما فيها هيئة جودة التعليم والتدريب (BQA) في مملكة البحرين.

ويُوفر هذا الهيكل تصنيفاً و تنظيماً مناسباً لكل المؤهلات المهنية بما يحقق الأهداف التالية:

- تنظيم المؤهلات المهنية بما يواكب أحدث المبادئ والممارسات المهنية والتدريبية.
- تمكين أصحاب العمل في القطاعات الهندسية والصناعة والإنشاء والخدمات وغيرها من القطاعات الأخرى من المساهمة في وضع المعايير للمؤهلات المهنية.
- توفير مساراتٍ واضحة المعالم للتقدم من مستوى مهني إلى آخر.
- إتاحة الفرص لجميع الراغبين بمتابعة التدريب دون عوائق.

البرامج التطويرية:

تدريب الأفراد:

يستهدف التدريب العام كافة إدارات المؤسسات والأفراد بما يضمن تأهيل الكوادر في مؤسسات القطاع العام وفي مؤسسات القطاع الخاص، حيث يتم تقديم التدريب المناسب لهذه الإدارات والأفراد للمهارات الأساسية التي ترتقي بالأداء من مستوى إلى مستوى أعلى مع ضمان سلامة سير العملية التدريبية في اتجاه تحقيق الأهداف المرجوة.

البرامج التعاقدية:

تصميم وتنفيذ عدد كبير من برامج التدريب التعاقدية والمتخصصة للعديد من الجهات الحكومية والخاصة، حيث يتم تصميم هذه البرامج المتميزة بناءً على الاحتياجات التدريبية الخاصة للجهة المعنية، بغرض الوصول إلى أداء معياري أو أهداف أدائية مستقبلية ترغب الشركة في الوصول إليها، وسد فجوة الأداء الحالي ويتم ذلك من خلال تحليل الأداء الحالي للشركة والمقارنة بينه وبين الأداء المعياري أو الأهداف الأدائية المطلوب تحقيقها وتحديد الفجوة.

البرامج الخاصة:

أ. **مشروع تدريب وتوظيف المهندسين حديثى التخرج (تمهيد)**

بدأت انطلاقة مشروع تدريب وتوظيف المهندسين حديثي التخرج (تمهيد) وخروجه من نطاق الأفكار والخطط إلى الواقع العملي للتنفيذ منذ توقيع اتفاقية التعاون بين الجمعية وصندوق العمل (تمكين) في منتصف العام 2018م وصدور قرارات بتشكيل لجنة تدريب وتوظيف المهندسين حديثي التخرج (تمهيد) وبدء رسم الملامح الأولية للبرامج التدريبية والتخطيط لعملية سير المشروع ووضع الإشتراطات والأهداف العامة والخاصة وتشكيل البنية الإدارية للمشروع من خلال تعيين منسق للمشروع ذي خبرة طويلة ودراية لإدارة دفة العمل.

وفي مطلع العام 2019م، قامت اللجنة بوضع اللمسات النهائية لخطة سير عمل البرنامج من حيث تنظيم العلاقة بين الجهات المشمولة بالمشروع وهي المهندس المتدرب، جهة العمل، تمكين، ووزارة العمل والتنمية الإجتماعية، كما قامت بوضع خطة التدريب الهادفة الى تعزيز مهارات المهندس المتدرب وتم إقرار خطة التدريب من قبل اللجنة في مارس 2019م.

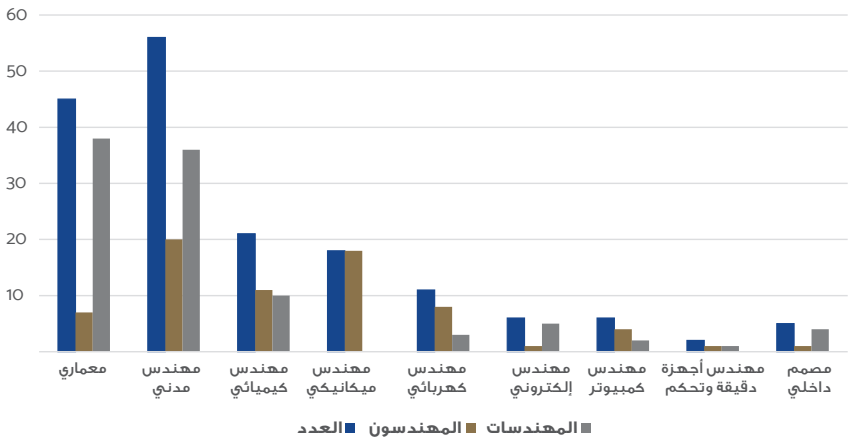
وبدأت المرحلة الثانية من أجل ترخيص البرنامج التدريبي لمشروع تمهيد من قبل الجهات المختصة حيث تم ترخيص البرنامج في أبريل 2019م وإنزاله في موقع تمكين للشهادات الأساسية، ثم بدأت المرحلة الثالثة من العمل وتتضمن البدء باختيار المهندسين بعد وضع الشروط اللازمة لدخول البرنامج من قبل اللجنة، ومنها أن يكون المتقدم بحريني الجنسية، ولديه عضوية سارية في جمعية المهندسين البحرينية، وحاصلاً على شهادة البكالوريوس أو ما يعادلها في الهندسة أو العمارة من جامعة معترف بها، مع اجتياز المقابلة الشخصية والإختبارات إن وجدت، وأن يقبل بشروط العقد مع الجهات المعنية بالمشروع..

وعلى ضوء ذلك تم إجراء عدد كبير من المقابلات للبدء في أول مجموعة تلتحق ببرنامج تمهيد وتم اختيار 15 مهندساً من حديثى التخرج للبدء في البرنامج بتاريخ 23 يونيو 2019م، ثم توالت المجموعات بعد ذلك حتى بلغت تسع مجموعات بمجموع كلي 170 مهندساً متدرباً منهم 153 أنهوا البرنامج التدريبي.

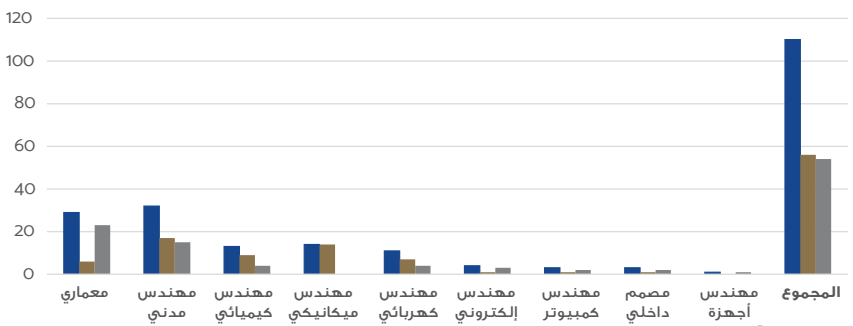
وقد خصص المشروع للمهندسين الباحثين عن عمل المسجلين في وزارة العمل والتنمية الاجتماعية، ولقد تم التنسيق مع الجهة الحكومية المتخصصة في هذا المجال وصندوق العمل (تمكين) لتسيير العمل بسلاسة وحل جميع المعوقات التي قد تظهر من خلال هذا التعاون المثمر والبناء مما أكسب المشروع الدافعية ومقومات النجاح وأخذ الدور الريادي في هذا المجال.

ويمكن استعراض إحصائيات المشروع كما يلي:

الملتحقون بالبرنامج حسب الجنس والتخصص



التوظيف حسب الجنس والتخصص



ب. مشروع تنفيذ الإستراتيجية الوطنية للتخلص التدريجي من المواد الهيدروكلورفلوروكربونية HPMP:

ينفذ مركز التدريب هذا المشروع بالتعاون مع المجلس الأعلى للبيئة وبالتعاون مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP) ومنظمة الامم المتحدة للتنمية الصناعية (UNIDO)، وقد أنجز المركز كذلك بالتعاون مع الجهات المذكورة دراسة مسح ميداني لقطاعي التبريد والتكييف ومكافحة الحريق في المملكة.

وكما تم التعاون مع المجلس الأعلى للبيئة وبالإتفاق مع صندوق العمل (تمكين) بالإعداد لتنفيذ عدد من الدورات التدريبية الإحترافية للمهندسين والفنين العاملين في قطاعي التبريد والتكييف لتأهيلهم للحصول على رخصة مزاولة العمل في هذا القطاع الحيوي الهام وذلك امتثالاً للقانون الصادر بهذا الخصوص والذي يتطلب شرط حصول العاملين في مجال التبريد والتكييف على رخصة مزاولة معتمدة من المجلس الأعلى للبيئة.

جودة التدريب

يلتزم مركز التدريب بتوفير تدريب عالي الجودة، وتعد معايير ضمان وضبط الجودة عناصر أساسية ومكملة لهذه البرامج. ويتم الحفاظ على الجودة بالمراقبة و التطوير المستمرين لكل من هيكل النظام الإداري، وتصميم المناهج وتقديمها، وطرق واستراتيجيات التدريب، وطرائق التقييم، واختيار المتدربين وتأهيلهم، واختيار وتطوير الكوادر العاملة، إضافة إلى الموارد المادية المتمثلة في المرافق والمعدات والتجهيزات ووسائل التدريب.

ويخضع المركز لمراجعة دورية من قبل هيئة جودة التعليم التدريب في مملكة البحرين (BQA) وجهات اعتماد دولية، لضمان جودة برامجه التدريبية.

في إطار تركيزه على تبني ثقافة الجودة الشاملة، يلتزم المركز بقوة بوضع المستفيدين من خدماته على رأس أولوياته. ويبذل المركز على الدوام قُصارى جهده لخدمة احتياجات المتعاملين الرئيسيين معه، على المستوى الداخلي المتعلق بالمتدربين والكادر التدريبي والإداري وعلى المستوى الخارجي المتعلق بالحكومة وأصحاب العمل والمجتمع بصورة عامة. وقد تم تصميم برامج المركز لتلبية احتياجات أصحاب العمل، وفي الوقت نفسه تمكين المهندسين من تحقيق طموحاتهم. وتستند الأنشطة التدريبية في مركز التدريب إلى:

- احتياجات الاقتصاد عموماً، ومتطلبات أصحاب العمل خصوصاً.
- إدراك طموحات المهندسين واحتياجاتهم التدريبية، لتمكينهم من أداء دور منتج وقيادي.
- الارتباط مع سوق العمل بصورة منظمة لمعرفة احتياجات أصحاب العمل، وضمان دخول المهندسين لعالم الأعمال الحقيقي.

الجودة في منظور مركز التدريب تعني التميز من خلال الارتقاء بمستوى الخدمات لتحقيق رغبات و الرضا التام حاضرًا ومستقبلا، وذلك من خلال منظومة شاملة ومتكاملة للجودة تنفذ بشكل متقن ومنظم ومستمر لتحسين وتطوير الأداء والالتزام بتقديم الخدمات بشكل صحيح من المرة الأولى ولكل مرة لتكون نموذج يحتذى به في الجودة والتميز.

كادر تدريبي بمؤهلات وخبرات عالية

يتم التركيز في اختيار المدربين ممن يتمتعون بالقدرات العملية والتدريبية ومن ذوي المؤهلات الأكاديمية العليا والتميز من اصحاب الخبرات الاحترافية من القطاعين الخاص والعام.

منهجية التدريب

يعمل المركز من خلال منهج التكامل والشمولية لضمان أقصى درجات الفعالية في التدريب، ويعتمد مركز التدريب

- محاضرات موجزة
- تمارين فردية وجماعية
- أداء الأدوار
- مناقشات جماعية
- دراسة الحالات
- مشاريع عملية
- خطط العمل الفردية من أجل تقييم فعالية التدريب

الوسائل التدريبية

تتمثل بما يلي :

- مختبر حاسوب مجهز بأحدث الاجهزة وبمواصفات تشغيلية مميزة .
- قاعات متطورة ومزودة بأجهزة العرض السمعية والبصرية وشاشات العرض المتطورة.
- بيئة تدريبية لائقة ضمن معايير نموذجية لمواكبة التطور العلمي وخدمة لكافة المهندسين بالشكل اللائق تم تعزيز المركز بأحدث اجهزة الحواسيب والمستلزمات التكنولوجية الحديثة الازمة للعملية التدريبية، اضافة الى التطوير الدائم على محتوى كافة المواد التدريبية لمواكبة اخر ما توصل اليه العلم من معارف مما ينعكس ايجابيا على التحصيل العلمي والفائدة المعرفية التي يتلقاها المتدرب من خلال المركز.

وتماشيًا مع الحداثة ولتوفير بيئة تدريبية لائقة تم اعادة تأهيل مبنى المركز بشكل نموذجي يوفر قاعات تدريبية مجهزة بأحدث شاشات العرض المتطورة وقاعة استراحة حيث تم مراعاة ان يكون مقر مركز تدريب مميز ومجهز تكنولوجياً.

الشهادات المهنية

يمنح المركز شهادات مشاركة بعدد الساعات التدريبية لمن يحضر الدورة بفعالية وشهادات الاجتياز المصدقة والصادرة عن المركز اضافة الى شهادات مهنية مشتركة مع المؤسسات والجهات الدولية المختصة.

تقييم البرامج التدريبية

يقوم الكادر التدريبي بتقييم مرحلي وعلمي أركان وعناصر البرنامج التدريبي (المدرب، المادة التدريبية، البيئة التدريبية، الخدمات اللوجستية وغيرها). حيث يولي المركز الأهمية البالغة لهذا التقييم و يعظم الإفادة منه انسجامًا مع عملية التطوير المتواصل لخدمات المركز.

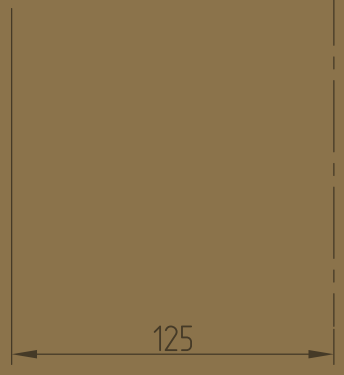
و يلتزم المركز بتقديم تقرير واف الى الجهة المستفيدة من خدماتنا التدريبية عن سير العمل في البرامج التدريبية ومستوى المرشحين من قبلهم وفق ادق وسائل التقييم والقياس.

عملاؤنا وشركاؤنا في النجاح

- القطاع الخاص والعام من الوزارات والهيئات والمؤسسات.
- القطاعات الهندسية
- قطاع المقاولات.
- قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.
- قطاعات البترول والغاز.
- قطاع الإنشاءات والتشييد .
- قطاع الصناعات الكيميائية.
- الجامعات الحكومية والخاصة.

الفصل العاشر

برامج ومشاريع الجمعيّة



برامج ومشاريع الجمعية

أولاً: مشروع تمهيد:

إيمانا من جمعية المهندسين البحرينية بدورها الريادي في دفع عجلة التنمية والبناء في مملكة البحرين على أسس راسخة ورصينة والرقي بالمجتمع والشباب البحريني الواعد والخلاق، فقد قامت الجمعية بالتخطيط والعمل لإطلاق مشروع «تمهيد» لتوظيف وتدريب المهندسين والمهندسات البحرينيين حديثي التخرج وذلك من أجل توجيه طاقاتهم للمشاركة في البناء وتحقيق أهداف التنمية المستدامة، وعلى ضوء ذلك فقد قامت الجمعية بتوقيع اتفاقية تعاون مشترك مع تمكين (صندوق العمل) لإطلاق المشروع.

أحدى محاضرات برنامج «تمهيد».

ثانياً: جائزة جمعية المهندسين البحرينية:

تم إطلاق جائزة جمعية المهندسين البحرينية في يوم المهندس البحريني في 15 أكتوبر 2018 لتحفيز المهندسين على الابتكار والإبداع في المجال الهندسي، وحشد إمكانيات المهندسين البحرينيين لخدمة مملكة البحرين في التنمية ورفع شأن مهنة الهندسة والنهوض بمستواها العلمي والمهني والارتقاء بمستوى المهندسين البحرينيين مهنياً واجتماعياً وثقافياً وعلمياً، حيث تتضمن هذه الجائزة جائزة المهندس المتميز وجائزة أفضل مشروع تخرج. حيث إنه سيكون هناك فئتين للجائزة، وهما المهندس المتميز، فسيمنح الفائز بجائزة المهندس المتميز درع وشهادة تقديرية لكل فئة من فئات جائزة المهندس المتميز. أما الفئة الثانية فهي جائزة أفضل مشروع تخرج، وسيحصل الفائز بالمركز الأول بجائزة أفضل مشروع تخرج لكل فئة من الفئات الوارد ذكرها اعلاه على مكافأة مالية قدرها 500/- دينار بحريني وشهادة تقدير ودرع من الجمعية (أي خمس جوائز بقيمة كلية 2500 دينار).

ثالثاً: برنامج المنح:

انطلاقاً من التزامها بتطوير النهضة الصناعية والعمرانية في مملكة البحرين، فقد دأبت الجمعية بدايات تأسيسها على تشجيع الطلبة لدراسة التخصصات الهندسية، وفي العام 1992م تم تطوير المبادرات السابقة في برنامج منتظم سمّي (برنامج منح دراسة الهندسة)، وذلك لطلبة الهندسة الدارسين في جامعة البحرين وفق معايير محددة، وتم تخصيص ميزانية ثابتة لتنظيم هذا البرنامج وزيادة أعداد المستفيدين من البرنامج ليصل اليوم إلى 30 منحة لدراسة الهندسة.

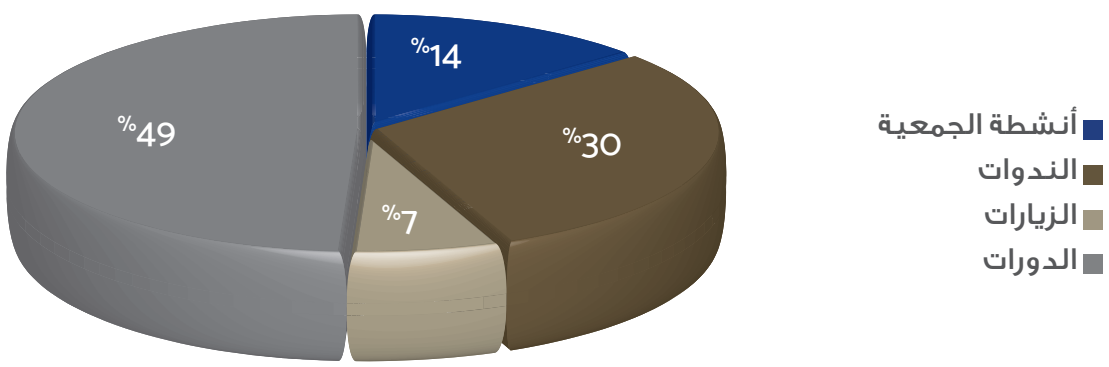
وفي العام 2008م تم تغيير اسم البرنامج إلى (منح المهندس هشام الشهابي لدراسة بكالوريوس الهندسة في جامعة البحرين)، وذلك تكريماً ووفاءً لذكراه.

تهدف جمعية المهندسين البحرينية من إطلاق مشروع (تمهيد) وهو برنامج لتوظيف وتدريب المهندسين والمهندسات البحرينيين حديثي التخرج من أجل توجيه طاقاتهم للمشاركة في البناء وتحقيق اهداف التنمية المستدامة في مملكة البحرين.

جدول بأعداد أنشطة جمعية المهندسين البحرينية والندوات والزيارات والدورات التدريبية في الفترة 2003م – 2021م حسب السنة.

السنة	أنشطة الجمعية	الندوات	الزيارات	الدورات
2003م	5	9	4	28
2004م	8	20	2	25
2005م	5	17	4	22
2006م	3	7	0	12
2007م	11	8	2	10
2008م	4	6	2	19
2009م	3	10	0	22
2010م	2	12	2	20
2011م	1	9	2	13
2012م	0	21	0	14
2013م	4	9	1	13
2014م	2	10	2	13
2015م	4	12	4	14
2016م	5	10	1	6
2017م	2	4	1	6
2018م	11	4	5	30
2019م	7	4	6	9
2020م	1	1	2	6
المجموع	78	173	40	282

رسم بياني يوضح مجموع برامج جمعية المهندسين البحرينية في الفترة 2003م – 2021م حسب السنة، ونسبة عدد أنشطة الجمعية والندوات والزيارات والدورات التدريبية من المجموع الكلي خلال تلك الفترة.



تهدف (جائزة جمعية المهندسين البحرينية) بفئتيها (جائزة المهندس المتميز) و(جائزة أفضل مشروع تخرج) إلى تحفيز المهندسين البحرينيين في المجال الهندسي، وحشد إمكانياتهم والارتقاء بمستواهم لخدمة مملكة البحرين في التنمية ورفع شأن مهنة الهندسة والنهوض بمستواها العلمي والمهني، ويمنح (المهندس المتميز) الفائز درع وشهادة تقديرية لكل فئة من فئات الجائزة، فيما يحصل (أفضل مشروع تخرج) الفائز بالمركز الأول لكل فئة من فئاتها الخمس على مكافأة مالية قدرها 500/- دينار بحريني وشهادة تقدير ودرع من الجمعية.

تسعى جمعية المهندسين البحرينية لتطوير مهارات وخبرات ومعارف أعضائها المهندسين، من خلال وسائل عدة، وتعتبر الزيارات الميدانية إحدى تلك الوسائل، وخلال سنواتها الخمسين نظمت الجمعية عشرات الزيارات داخل مملكة البحرين وخارجها، والصورة لزيارة مجموعة من جمعية المهندسين البحرينية لشركة الخليج لصناعة البتروكيماويات (جيبك) في سترة في 9 أبريل 2019م.

مجموعة من المهندسين الأعضاء في جمعية المهندسين البحرينية في زيارة لمحطة الصرف الصحي بالمحرق في 5 أكتوبر 2013م.

إحدى الزيارات الخارجية التي نظمتها جمعية المهندسين البحرينية لعدد من أعضائها، لدولة الكويت في 10 فبراير 2013م.

الفصل الحادي عشر

125

مؤتمرات الجمعية وملتقى رؤساء وأعضاء مجالس الإدارة

50 جمعية المهندسين البحرينية

تميّز وعطاء

منتدى البحرين الدولي للحكومة الإلكترونية 2015 والذي أقيم تحت رعاية سمو الشيخ محمد بن مبارك آل خليفة نائب رئيس مجلس الوزراء، رئيس اللجنة العليا لتقنية المعلومات والاتصالات.

مؤتمرات الجمعية

منذ تأسيسها في العام 1972م، ومن منطلق المسؤولية والرؤية الواضحة والرسالة الهادفة، سعت الجمعية لتعزيز نشر وتبادل المعرفة بين المهندسين، والمساهمة في النهضة التنموية في البلاد والتواصل مع كافة المعنيين والمهتمين، وذلك من خلال عدد من الوسائل المتاحة حينها، ومن بين تلك الوسائل كانت الندوات والمؤتمرات التي كانت تنظمها الجمعية منبراً لتبادل المعلومات بشأن مستجدات القطاع الهندسي بشكل عام، أو فيما يختص بشأن الجمعية ودورها المهني والمجتمعي.

وقد برزت الجمعية، ومنذ سنواتها الأولى في مجال تنظيم المؤتمرات والمعارض المهنية الهندسية المتخصصة، وقد نظمت أول مؤتمراتها في العام 1975م بقاعة الأندلس. وتعمل لجنة المؤتمرات بالجمعية على إنجاز المؤتمرات والمعارض، كما تعمل على التخطيط وبرمجة المؤتمرات في المستقبل.

إن التخطيط والتنفيذ يعتبر من أهم أهداف لجنة المؤتمرات والمعارض العلمية التي تتبناها الجمعية باستخدام المصادر المالية والبشرية المتاحة في الجمعية بالتعاون والتنسيق مع مجلس الإدارة واللجان العاملة الأخرى في الجمعية، إضافةً إلى الجهات التي تربطها بالجمعية اتفاقيات أو مذكرات تفاهم وكذلك الجهات الداعمة الأخرى من وزارات وشركات ومؤسسات.

أصبحت المؤتمرات التي تنظمها جمعية المهندسين البحرينية منذ تأسيسها، منبراً لتبادل المعلومات بشأن مستجدات القطاع الهندسي، والصورة خلال افتتاح «مؤتمر الشرق الأوسط التاسع حول تآكل المعادن» والذي أقيم تحت رعاية معالي الشيخ خالد بن عبدالله آل خليفة، نائب رئيس مجلس الوزراء (وزير الإسكان والبلديات والبيئة آنذاك) في الفترة 12 – 14 فبراير 2001م.

أبرز المؤتمرات والمعارض التي نظمتها الجمعية في 50 عاماً:

تميزت جمعية المهندسين البحرينية منذ تأسيسها باضطلاعها في تنظيم المؤتمرات والمعارض الهندسية، تحقيقاً لمبدأ نشر الثقافة في المجال الهندسي وإطلاع المعنيين بهذا القطاع بكل ما يستجد وما يطرأ عليه من تقدم وتطور، وبلغ عدد المؤتمرات التي نظمتها الجمعية حتى العام 2021م 134 مؤتمراً، ويمكن إيجاز أهم المؤتمرات التي عقدت في تاريخ جمعية المهندسين البحرينية خلال خمسين سنة منذ تأسيسها في العام 1972م على النحو التالي:

- المؤتمر الأول للتآكل في الشرق الأوسط (أبريل 1979م).
- المؤتمر الدولي للهندسة البحرية (مايو 1980م).
- المؤتمر الثاني للتآكل في الشرق الأوسط (يناير 1981م).
- المؤتمر الثالث للتآكل في الشرق الأوسط (مايو 1983م).
- مؤتمر الحفاظ على الطاقة والعزل الحراري في المباني (أبريل 1984م).
- مؤتمر الهندسة المعمارية الإسلامية (مايو 1985م).
- المؤتمر الدولي الأول حول تدهور وإصلاح الخرسانة المسلحة (أكتوبر 1985م).
- المؤتمر العربي العالمي الثاني للطاقة الشمسية (فبراير 1986م).
- المؤتمر الدولي الثاني حول تدهور وإصلاح الخرسانة المسلحة (أكتوبر 1987م).
- المؤتمر الدولي الثالث حول تدهور وإصلاح الخرسانة المسلحة (أكتوبر 1989م).
- المؤتمر الدولي الأول حول ضمان الجودة (مارس 1990م).
- المؤتمر الخامس للتآكل في الشرق الأوسط (أكتوبر 1991م).
- المؤتمر الدولي الأول حول البيئة في البحرين (فبراير 1992م).
- المؤتمر الدولي الأول حول الكيمياء في الصناعة (نوفمبر 1992م).
- المؤتمر الدولي الرابع حول تدهور وإصلاح الخرسانة المسلحة (أكتوبر 1993م).
- المؤتمر السادس للتآكل في الشرق الأوسط (يناير 1994م).
- ندوة الهندسة المعمارية التقليدية (يناير 1995م).
- المؤتمر الدولي الأول حول أجهزة الكمبيوتر في الصناعة (نوفمبر 1995م).
- مؤتمر السادس للتآكل في الشرق الأوسط (فبراير 1996م).
- المؤتمر الدولي الرابع حول ضمان الجودة (أبريل 1997م).
- المؤتمر السابع للتآكل في الشرق الأوسط (أبريل 1997م).
- المؤتمر الدولي الخامس حول تدهور وإصلاح الخرسانة المسلحة في الخليج العربي (أكتوبر 1997م).
- المؤتمر التخصصي الثاني في القضايا البيئية في الصناعات البترولية والبتروكيماوية (نوفمبر 1997م).
- المنتدى العربي للاتصالات (نوفمبر 1997م).
- المؤتمر الثامن للتآكل في الشرق الأوسط (مايو 1998م).
- مؤتمر الشرق الأوسط الثالث للحريق والأمن (نوفمبر 1999م).
- المؤتمر الخليجي الأول للجودة (مايو 2000م).
- المؤتمر الدولي الثاني للكمبيوتر في الصناعة (نوفمبر 2000م).
- المؤتمر الدولي السادس حول تدهور وإصلاح الخرسانة المسلحة في الخليج العربي (نوفمبر 2000م).
- المؤتمر التاسع للتآكل في الشرق الأوسط والمعرض المصاحب (فبراير 2001م).
- المنتدى العربي للاتصالات (مارس 2001م).
- المؤتمر الخليجي الثاني للجودة (أبريل 2002م).
- مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط الأول للمترولوجيا (مايو 2002م).
- مؤتمر الشرق الأوسط الأول حول نقل التكنولوجيا (سبتمبر 2003م).
- المؤتمر العاشر للتآكل في الشرق الأوسط (مارس 2004م).
- معرض البحرين الدولي الأول للعقارات – بايبكس. (سبتمبر 2004م).
- مؤتمر التراث والعولمة والبيئة المبنية (ديسمبر 2004م).
- المؤتمر الهندسي العربي الثالث والعشرون (مارس 2005م).
- مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط الثالث للاختبارات غير التدميرية (نوفمبر 2005م).
- الملتقى الخليجي التاسع (ديسمبر 2005م).
- المؤتمر الحادي عشر للتآكل في الشرق الأوسط (فبراير 2006م).
- مؤتمر العمل البلدي الأول (مارس 2006م).
- المؤتمر والمعرض الدولي الثالث للمترولوجيا (مايو 2006م).
- معرض العقارات (نوفمبر 2006م).
- المؤتمر الدولي الثامن للخرسانة (نوفمبر 2006م).
- المؤتمر والمعرض الدولي لنقل التكنولوجيا (ديسمبر 2006م).
- معرض البحرين الدولي للعقارات (نوفمبر 2007م).
- مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط الرابع للاختبارات غير التدميرية (ديسمبر 2007م).
- مؤتمر الشرق الأوسط للتكنولوجيا المكانية (ديسمبر 2007م).

- المؤتمر الثاني عشر للتآكل في الشرق الأوسط (فبراير 2008م).
- معرض ترشيد الطاقة (يونيو 2008م).
- معرض البحرين الدولي للعقارات (أكتوبر 2008م).
- المؤتمر الدولي للأنظمة الذكية (ديسمبر 2008م).
- منتدى البحرين للحكومة الإلكترونية (مايو 2009م).
- معرض البحرين الدولي للعقارات (أكتوبر 2009م).
- المؤتمر الثالث عشر للتآكل في الشرق الأوسط (يناير 2010م).
- منتدى البحرين الدولي للحكومة الإلكترونية (مايو 2010م).
- معرض ترشيد استهلاك الطاقة والمياه (يونيو 2010م).
- معرض البحرين الدولي للعقارات (نوفمبر 2010م).
- مينتكون MAINTCON 2010 (ديسمبر 2010م).
- مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط الأول لهندسة العمليات (أكتوبر 2011م).
- الملتقى الهندسي الخليجي الخامس عشر (نوفمبر 2011م).
- مؤتمر ومعرض العمل البلدي السابع (أبريل 2012م).
- مؤتمر ومعرض إدارة الطاقة (ديسمبر 2013م).
- مؤتمر ومعرض الصيانة الثالث (ديسمبر 2014م).
- مؤتمر ومعرض المطارات العربية الأول (مايو 2015).
- الملتقى الهندسي العربي السابع والعشرون (مارس 2016م).
- معرض البحرين الدولي التاسع للعقارات (نوفمبر 2016م).
- معرض البحرين الدولي العاشر للعقارات (أكتوبر 2017م).
- الملتقى الهندسي الخليجي الحادي والعشرون (فبراير 2018م).
- معرض البحرين الدولي الحادي عشر للعقارات (نوفمبر 2018م).
- المؤتمر الدولي الأول للثورة الصناعية الرابعة (فبراير 2019م).
- حدث الطاقة المستدامة الدولي ISEE (أبريل2019م).
- معرض البحرين الدولي الثاني عشر للعقارات (ديسمبر 2019م).

مع تنظيم معرض «الصناعة في الخليج» في العام 1975م، خطت جمعية المهندسين البحرينية طريقها نحو صناعة وتنظيم المعارض والمؤتمرات المتخصصة، والتي أصبحت بعد ذلك علامةً من علامات التطوير والارتقاء بمهنة الهندسة والمهندسين، كما صار تنظيم المعارض في المجال الهندسي وما يرتبط به سمةً من سمات نجاح الجمعية وتأثيرها محلياً وإقليمياً ودولياً، ومرادفاً للمهام الفاعلة التي تميزت بها.

1987م: *المؤتمر العالمي الثاني حول تدهور ومعالجة المنشآت الخرسانية في الخليج العربي.*

1990م: *المؤتمر العالمي الرابع حول تدهور ومعالجة المنشآت الخرسانية في الخليج العربي.*

1990م: *المؤتمر الدولي الأول لضبط الجودة في الشرق الأوسط.*

1994م: *المؤتمر السادس حول التآكل.*

2000م: *المؤتمر الدولي الثاني حول استخدام الكمبيوتر في الصناعة*

2000م: *المنتدى العربي للاتصالات.*

ملتقى رؤساء وأعضاء مجالس الإدارة:

يعتبر ملتقى رؤساء وأعضاء مجالس الإدارة من الفعاليات المهمة التي تسعى لها الجمعية من أجل نقل الخبرة عبر الزمن التي اكتسبها رؤساء وأعضاء مجالس الإدارة، ومناقشة تنمية موارد الجمعية والارتقاء بالخدمات والفعاليات التي تقدمها في سبيل خدمة القطاع الهندسي وتطوره بما يعزز النهضة التنموية والعمرانية الشاملة لمملكة البحرين، ولصب الوعي الهندسي بصورة مهنية، وقد عقد الملتقى الأول لرؤساء جمعية المهندسين البحرينية ومجالس إداراتها في 8 أكتوبر 2018م، وعقد الملتقى الثاني لرؤساء جمعية المهندسين البحرينية ومجالس إداراتها في 29 سبتمبر 2019م.

الملتقى الأول لرؤساء جمعية المهندسين البحرينية ومجالس إداراتها – 8 أكتوبر 2018م.

الفصل الثاني عشر

إصدارات الجمعيّة

إصدارات الجمعية

خلال فترة السنوات الخمسين، من عمر جمعية المهندسين البحرينية، تعتبر المطبوعات والإصدارات أحد وسائل التواصل الفاعلة بين الجمعية وأعضائها والجمهور بشكل عام، ودأبت الجمعية على إصدار مجموعة من الإصدارات بشكل دوري، أو بشكل موسمي حسب المناسبة التي تصدر بشأنها، ومن إصداراتها الدورية، مجلة (المهندس)، والتي تصدر دورياً باللغتين العربية والإنجليزية في نفس الإصدار، وقد صدر منها منذ أن صدر عددها الأول وحتى الوقت الحاضر أكثر من 70 عدداً.

كما تصدر الجمعية نشرة (المهندس تايمز) الشهرية والتي تصدر وتنشر في الوقت الحاضر إلكترونياً. وانطلاقاً من مسئوليتها المجتمعية وضمن أهدافها وفي إطار اختصاصاتها، تصدر الجمعية مطبوعات متميزة للنشر بشكل عام بغرض التوعية بجوانب هندسية معينة، وبعضها مرتبط بالفعاليات التي تقيمها كالمؤتمرات والمعارض، ومن تلك الإصدارات الموسمية، كتيبات تخصصية ومهنية، مثل: (كيف تبني بيتك) باللغة العربية، وكتاب (التخصصات الهندسية: دليل لطلاب المدارس الثانوية (باللغتين العربية والإنجليزية)، فيما قد تصدر الجمعية مطبوعات مرتبطة بفعاليات تكريمية، ككتاب (سنفتقدك كثيراً)، والذي أصدرته الجمعية توثيقاً لمسيرة وتكريماً لرئيسها الراحل المهندس هشام الشهابي الذي تولى رئاسة الجمعية لدورتين متتاليتين في الفترة 1986 – 1989م.

***1975م**: العدد الأول من مجلة «المهندس».*

***1981م**: العدد الثاني من مجلة «المهندس».*

سنفتقدك كثيرا...

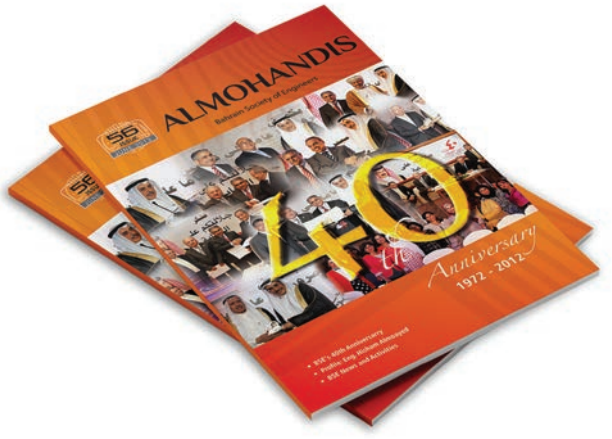
ENGINEERING MAJORS
A GUIDE TO HIGH SCHOOL STUDENTS
3rd EDITION 2017

المهندس
50

المهندس
جمعية المهندسين البحرينية

ALMOHANDIS

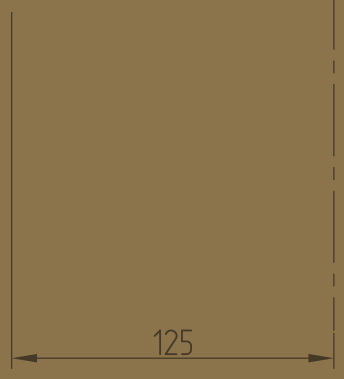
AL MOHANDIS TIMES
Society's National Day Greetings


ALMOHANDIS
Bahrain Society of Engineers
40th
Anniversary
1972 - 2012

AL MOHANDIS TIMES

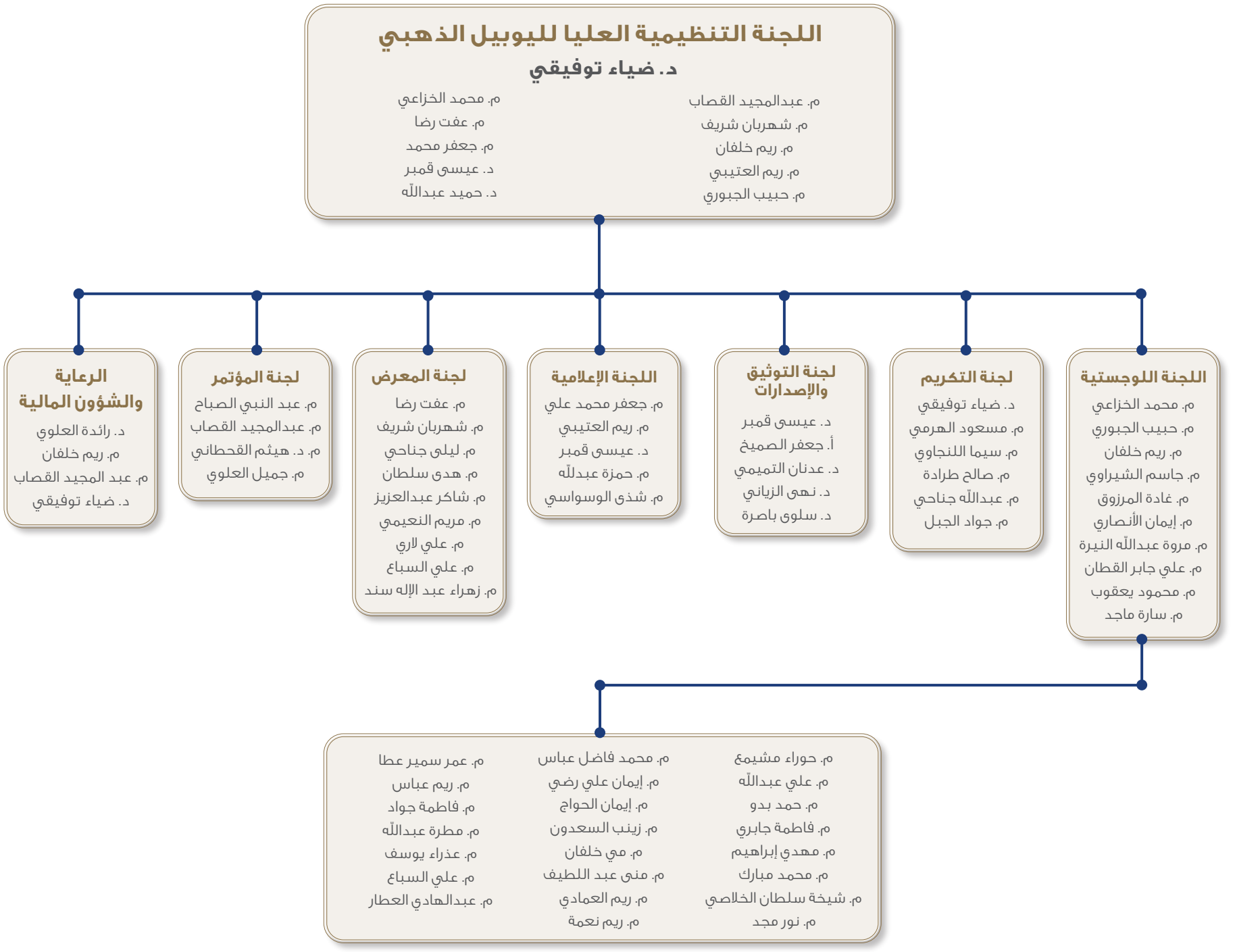
AL MOHANDIS TIMES

الملحق



تميّز وعطاء

اللجان التنظيمية العليا لليوبيل الذهبي واللجان الفرعية



www.bse.bh