

اسم اللجنة: العلمية والبرامج

بناء للصالحيات الممنوحة لرئيس مجلس الإدارة وفق سياسات الجمعية لتشكيل اللجان العاملة في إطار الأعمال التطوعية للأعضاء، بما يخدم أهداف الجمعية، وبناء لحاجة الجمعية إلى تشكيل اللجنة العلمية والبرامج حيث تقوم بدورا في تحقيق أهداف الجمعية والتركيز على تطوير وتعزيز الاستخدام المستدام لمصادر الطاقة حيوي الخضراء. في إطار هذا المفهوم فقد تم الموافقة على تشكيل اللجنة من الأسماء التالية

م	الاسم	المنصب
١	د. خالد بن ناصر الخريجي	رئيس اللجنة
٢	أ. د. عبد الرحمن بن عبد الله اليحيى	نائب الرئيس
٣	د. مرعي بن سعد الوادعي	عضواً
٤	د. أحمد بن عبد الله الشبل	عضواً
٥	م. محمد بن إبراهيم الزارع	عضواً
٦	م. عبد الله بن معجب المطيري	عضواً

أهداف اللجنة:

- ١- وضع السياسات والاستراتيجيات: تعمل اللجنة العلمية والبرامج على وضع السياسات والاستراتيجيات التي تدعم استخدام الطاقة الخضراء وتعزيز التنمية المستدامة.
- ٢- البحث والتطوير: تقوم اللجنة بتنفيذ الأبحاث العلمية وتطوير التكنولوجيا في مجال الطاقة الخضراء. يهدف ذلك إلى تحسين الكفاءة والاستدامة والابتكار في مجالات مثل الطاقة الشمسية، والطاقة الرياح، والطاقة المائية، وغيرها.
- ٣- تقييم التكنولوجيا والمشاريع: تقوم اللجنة بتقييم التكنولوجيا المستخدمة في مشاريع الطاقة الخضراء وتقييم جدواها الاقتصادية والبيئية. يتم تحليل المشاريع المحتملة واختيار الأفضل منها لتنفيذها.
- ٤- التوعية والتثقيف: تعمل اللجنة على رفع الوعي بأهمية الطاقة الخضراء والتشجيع على استخدامها. يتضمن ذلك تنظيم حملات توعية ونشر المعلومات المتعلقة بالفوائد البيئية والاقتصادية للطاقة الخضراء.

CONTACT US

+966-500 88 1117

info@geo.org.sa

Fayzamas@gmail.com

www.geo.org.sa

٥- الشراكات والعلاقات العامة:

تعمل اللجنة على بناء شراكات مع الجهات المعنية والمؤسسات الأخرى لتعزيز التعاون في مجال الطاقة الخضراء. يتم تنظيم فعاليات ومؤتمرات وورش عمل لتبادل المعرفة والخبرات،

٦- التقارير والتقييمات:

_ تقوم اللجنة بإعداد التقارير والتقييمات المتعلقة بأنشطتها ومشاريعها. يتم تقديم التوصيات والاشارات إلى الجهات المهنية لاتخاذ الإجراءات المناسبة. تهدف هذه المهام لجعل جمعية الطاقة الخضراء مرجعاً علمياً وتقنياً في مجال الطاقة الخضراء والمساهمة في تطوير مستدام للمجتمع

رئيس مجلس الإدارة

أ. فايزة عبد الله المسعري

CONTACT US

+966-500 88 1117

info@geo.org.sa

Fayzamas@gmail.com

www.geo.org.sa

محضر اجتماع اللجنة العلمية والبرامج بجمعية الطاقة الخضراء رقم (١)

عقدت اللجنة العلمية والبرامج بجمعية الطاقة الخضراء الاجتماع الاول عند الساعة ٨ من مساء يوم الاربعاء ١٨ صفر ١٤٤٤ هجري الموافق ١٤ سبتمبر ٢٠٢٢ ميلادي عن بعد عبر منصة قوغل بحضور رئيس مجلس ادارة جمعية الطاقة الخضراء الدكتورة فايزة بنت عبد الله المسعري ونائب رئيس الجمعية الاستاذ عوض بن رشيد الهجلة ورئيس اللجنة العلمية والبرامج الدكتور خالد بن ناصر الخريجي والاعضاء

- ١- الاستاذ الدكتور عبد الرحمن بن عبدالله اليحي.
- ٢- الاستاذ احمد بن عبد الله الشبل.
- ٣- الاستاذة بشرى بنت علي الدرهم عضوا مقرا.
- ٤ - المهندس محمد بن ابراهيم الزارع.
- ٥- المهندس عبد الله بن معجب المطيري

واعتذر عن الحضور الدكتور مرعي بن سعد الوادعي لظروفه الخاصة

وقد بدا الاجتماع بكلمة رئيس اللجنة رحب فيها بالأعضاء وشكرهم على قبول عضوية اللجنة ودعاء لهم بالتوفيق والسداد منوها على ترك بصمة لهم تساهم في تحقيق اهداف الجمعية من خلال برامج ومبادرات نوعية مبنية على توجهات رؤية ٢٠٣٠ في مجال الطاقة بعد ذلك تحدثت رئيس الجمعية بكلمة عن الجمعية واهدافها وخطتها الاستراتيجية ومجال اهتمامها ونطاق عملها منوها الى ان الجمعية تعول على اللجنة العلمية والبرامج كما اللجان العاملة في الجمعية التي الكثير في اسهامها في تحقيق اهداف الجمعية وبالتالي اسهامها في مستهدفات رؤية ٢٠٣٠ في مجال الطاقة

تلي ذلك التعارف بين اعضاء اللجنة العلمية اسماء وتأهيل علمي ومجال اهتمام وقيمة مقترحة للإضافة ومن ثم

استعراض موضوعات جدول الاعمال التالية:

اولا التعريف باللجنة (الاختصاص، المهام، البرامج، الاعضاء).

حيث استعرض الرئيس

اختصاص اللجنة العلمية والبرامج ودورها في بحث ومناقشة القضايا المتعلقة بالطاقة

الخضراء، وتحقيق التواصل العلمي بين جمهور المتخصصين والمهتمين بالطاقة.



وحدد المهام في:

إعداد وتنفيذ خطط الأنشطة العلمية للجمعية من ندوات ومؤتمرات ومحاضرات وملتقيات يتم استقاء الموضوعات التي تتناولها من مرثيات الأعضاء، مع الحرص على التنوع في هذه الموضوعات بحيث تغطي المجالات المختلفة للطاقة، وكذلك تحقيق الانتشار الجغرافي في عقد تلك الفعاليات بين مختلف مناطق الإدارة للمملكة. وأشار الى ان الفعاليات التي تنظمها اللجنة العلمية تنقسم إلى:

- اللقاءات السنوية، وتتسم بتناول ومعالجة موضوعات من زوايا متعددة ومن خلال بحوث وأوراق عمل متخصصة.

- اللقاءات الدورية، وتتناول موضوعات جزئية تعالجها من زوايا محددة ومن خلال طرح واحد في أغلب الأحيان.

- تتولى اللجنة العلمية متابعة اللقاءات والندوات والمؤتمرات المحلية والعالمية والاستفادة من موضوعاتها.

- تقدم اللجنة مقترح دراسات وابحاث متخصصة في مجال الطاقة الخضراء ويدرس اعضاءها المقترحات المقدمة للجمع.

وقد ايد المجتمعون ما تم استعراضه ووافقوا عليه.

ثانيا ملتقى اعضاء جمعية الطاقة الخضراء (الاسم، الاهداف، المكان، التاريخ، المدة، المستهدف، الأنشطة.....)

حيث اتفق المجتمعون على تقديم مقترح الملتقى كل على حدا يرسل خلال اسبوع الى المقرر تمهيدا لمناقشته واعتماده في الاجتماع القادم للجنة.

ثالثا: اقتراح برامج وانشطة المكاسب السريعة.

تم استعراض مبادرة طاقتنا خضراء وهي مبادرة مقدمة من الجمعية احتفالا باليوم الوطني ٩٢ تهدف الى التعريف والتثقيف بالطاقة الخضراء بين افراد المجتمع والتعريف بمشاريع الوطن ومعالمة في مجال الطاقة وتؤكد على قيمة حب الوطن والانتماء اليه تنفذ في منطقتين على النحو التالي

البرنامج الاول:

فعاليات برنامج زيارة اعضاء جمعية الطاقة الخضراء لمنطقة الجوف ٢٨-٣٠ سبتمبر

٢٠٢٢ م

- دورة تدريبية لطلاب كلية التقنية في صناعة رواد الاعمال في مجال الطاقة الخضراء.



- زيادة جمعية الجوف للطاقة المتجددة وبحث سبل التعاون والتكامل فيما يحقق الاهداف المشتركة.

- زيادة مشروع دومة لإنتاج الكهرباء
- هايكنج الشمس والرياح بأرض مشروع دومة.
- زيارة مشروع سكاكا للطاقة الشمسية.

فعاليات مصاحبة

زيارة قلعة زعبل

زيارة جبل قارا

زيارة بحيرة دومة

زيارة قلعة مارد

البرنامج الثاني

خلال الفترة ٢-٤ أكتوبر مدينة الرياض دورة تدريبية في صناعة رواد الاعمال في الطاقة الخضراء

زيارة لمعرض تفاعلي لاستهلاك الطاقة في هيئة المواصفات والمقاييس وقد تم دعوة الاعضاء الى المشاركة في تنفيذ المبادرة لمن كانت ظروفه ووقته مناسباً واطافة الاستاذة بشرى الدرهم فرصتين لمشاركة الجمعية ممثلة باللجنة العلمية فيها بحسب التالي

- مؤتمر الجمعية العالمية لاقتصاديات الطاقة فبراير ٢٣ ٢٠٢٣
- ملتقى مركز الملك عبد الله للدراسات والبحوث البترولية.

وقد استحسن المجتمعون المقترح وارجو النقاش حتى يتم تزويدهم بكافة المعلومات واطاف الاستاذ احمد الشبل عضو اللجنة امكانية تحقيق مكاسب سريعة وكبيرة بتنظيم فعاليات علمية متنوعة ومتعددة تستهدف التعليم وندسوبيه معلمين ومعلمات طلاب وطالبات من خلال توقيع مذكرة تفاهم مع المركز العلمي بالقصيم لتحقيق الاهداف المشتركة ومساهمة في بلوغ مستهدفات رؤية ٢٠٣٠

وقد دعي الاعضاء الى زيارة المركز واستضافة أحد البرامج التدريبية المركز بالتعاون مع وزارة الطاقة رابعًا: اقتراح الخطة التشغيلية والبرنامج الزمني للجنة العلمية والبرامج



لضيق الوقت رأى المجتمعون تأجيل الحديث في الموضوع لاجتماع قادم على ان يقدم كل عضو مقترحة الخاص وفقا لتخصصه واهتمامه يرسل الى مقرر اللجنة خلال اسبوعين تمهيدا لعرضه ومناقشته في الاجتماع القادم وقد اتفق المجتمعون عقد اجتماع دوري شهري للجنة ينفذ في الاسبوع الثاني من كل شهر ميلادي

وقد اختتم الاجتماع بكلمة لنائب رئيس مجلس ادارة الجمعية الاستاذ عوض بن رشيد الهجلة شكر فيها الاعضاء على مشاركتهم عضوية اللجنة ووعد بتقديم العون والمساعدة وكافة الامكانيات المتاحة للمساهمة في تحقيق اهداف اللجنة

وأختتم الاجتماع بحمد الله وشكره على التيسير والتوفيق فيما انتهى اليه التوقيع على المحضر

١- الاستاذ الدكتور عبدالرحمن بن عبدالله اليحي.

٢- الاستاذ احمد بن عبدالله الشبل

٣- المهندس محمد بن ابراهيم الزارع.

٤- المهندس عبدالله بن معجب المطيري

٥- الاستاذة بشرى بنت علي الدرهم

٦- الدكتور خالد بن ناصر الخريجي

رئيس اللجنة العلمية



د. خالد بن ناصر الخريجي



محضر اجتماع اللجنة العلمية والبرامج بجمعية الطاقة الخضراء رقم (2)

عقدت اللجنة العلمية والبرامج بجمعية الطاقة الخضراء الاجتماع الثاني عند الساعة ٨ من مساء يوم الاربعاء 22 ربيع الثاني ١٤٤٤ هجري الموافق 16 نوفمبر ٢٠٢٢ ميلادي عن بعد عبر منصة زوم بحضور رئيس اللجنة العلمية والبرامج الدكتور خالد بن ناصر الخريجي والاعضاء

١- الاستاذ الدكتور عبد الرحمن بن عبد الله اليحيى.

٢- الاستاذ احمد بن عبد الله الشبل.

٣- الاستاذة بشرى بنت علي الدرهم عضوا مقررا.

٤ - المهندس محمد بن ابراهيم الزارع.

٥- المهندس عبد الله بن معجب المطيري

6- الدكتور مرعي بن سعد الوادعي

وقد بدا الاجتماع بكلمة رئيس اللجنة رحب فيها بالأعضاء وشكرهم على مبادراتهم ومقترحاتهم وجهودهم المبذولة في سبيل تميز اعمال اللجنة تحقيقا لأهداف جمعية الطاقة الخضراء

وقد نوه رئيس اللجنة بالموافقة الكريمة من لدن وزارة الطاقة والمركز الوطني لتنمية القطاع غير الربحي شاركت جمعية الطاقة الخضراء بمبادرة طاقتنا خضراء في منطقة الجوف خلال الفترة ٢٨- ٣٠ سبتمبر ٢٠٢٢ م احتفالا باليوم الوطني ٩٢ وتحقيقا لرسالة واهداف الجمعية فيما يتعلق بنشر ثقافة الطاقة المتجددة بين افراد المجتمع ومؤسساته الحكومية والاهلية والقطاع الثالث.

وتأتي مشاركة الجمعية مساهمة منها في تحقيق اهداف ومستهدفات رؤية ٢٠٣٠ في مجال جودة الحياة وتحسينها صحياً وثقافياً في مجال الطاقة المتجددة

وقد شهدت المبادرة عدد من الانشطة التي تنظمت بالشراكة المجتمعية مع مكتب وزارة الرياضة وكلية التقنية وجامعة الجوف إقامة العديد من الأنشطة والفعاليات التدريبية والرياضية والثقافية والاجتماعية النوعية في مجال تنمية الطاقة المتجددة استهدفت أكثر من ١٠٠٠ مشارك خلال ثلاثة ايام على فترتين صباحية ومساءية نفذت في أكثر من موقع بمشاركة أهالي المنطقة وبالتنسيق والتعاون مع بعض الجهات الحكومية ذات العلاقة والقطاع الخاص ليكتمل عقد منظومة العمل بجهود اعضاء اللجان المتخصصة

واجدها فرصة تقديم هذا التقرير المختصر لمشاركة الجمعية بالمبادرة الوطنية متضمنا الفكرة والاهداف والفعاليات والمستهدفين والشركاء والنتائج والتوصيات



وختاماً أقدم الشكر والتقدير لأمير منطقة الجوف ولوزير الطاقة ولكل من ساهم في تنظيم وتنفيذ هذا المبادرة والشكر موصول لأعضاء مجلس ادارة الجمعية ولأعضاء اللجنة العلمية والبرامج على جهودهم المميزة والمباركة

تلي ذلك استعراض موضوعات جدول الاعمال التالية:

اولا تقرير مبادرة طاقتنا خضراء 2022

حيث استعرض التقرير اهداف المبادرة والفعاليات والبرامج والنشاطات المصاحبة والبرنامج الزمني وتضمن الإحصاءات واختتم التقرير بالنتائج والتوصيات متضمننا عدد من الصور للفعاليات والمستهدفين بالفعاليات.

وقد استحسن المجتمعون ما احتواه التقرير من مواد ومجتموى وتصميم واوصوا بالرفع به الى مجلس إدارة الجمعية.

وقد اختتم الاجتماع بكلمة لنائب رئيس مجلس ادارة الجمعية الاستاذ عوض بن رشيد الهجلة شكر فيها الاعضاء على مشاركتهم عضوية اللجنة ووعد بتقديم العون والمساعدة وكافة الامكانيات المتاحة للمساهمة في تحقيق اهداف اللجنة

وأختتم الاجتماع بحمد الله وشكره على التيسير والتوفيق فيما انتهى اليه

التوقيع على المحضر

١- الاستاذ الدكتور عبد الرحمن بن عبد الله اليحيى.

٢- الاستاذ احمد بن عبد الله الشبل.

٣- المهندس محمد بن ابراهيم الزارع.

٤- المهندس عبد الله بن معجب المطيري.

٥- الاستاذة بشرى بنت علي الدرهم.

٦- الدكتور مرعي بن سعد الوادعي .

٧- الدكتور خالد بن ناصر الخريجي.

رئيس اللجنة العلمية
د. خالد بن ناصر الخريجي

