

مؤتمر الطاقة المستدامة والمتجددة الاول لجمعية المهندسين العراقية

**((التوصيات))**

بعد انتهاء جلسات مؤتمر الطاقة المستدامة والمتجددة ومن خلال المحاور والجلسات الخاصة به ندرج التوصيات التي توصل اليها المؤتمر وهي التالية:

١. اضافة بند في العقود مع الشركات النفطية بما يلزمها من نقل تكنولوجيا الطاقات المستدامة والمتجددة ضمن عقود الخدمة النفطية بما يخدم البيئة العراقية وتعديل العقود المبرمة بموجب ذلك.
٢. دعم وتنشيط مراكز بحوث الطاقة كافة من قبل الجهات المرتبطة بها بما يضمن انتاجها للبحوث التطبيقية.
٣. قيام مراكز بحوث الطاقة والزامها بتقديم مالا يقل عن ثلاثة بحوث تطبيقية ريادية سنوياً للنهوض بهذا الجانب الحيوي ويتم متابعتها من قبل اللجنة العلمية التابعة لجمعية المهندسين العراقية.
٤. البدء بحملة توعية تثقيفية في مجال البيئة النظيفة والطاقات المستدامة والمتجددة واستخداماتها في العراق من خلال ادراج تلك الحملة ضمن مناهج دراسية ثابته يتفق عليها بالتعاون مع وزارة التربية وتبدأ من مرحلة رياض الاطفال.
٥. توجيه طلبة الكليات الهندسية والمعاهد التقنية لمشاريع التخرج للصفوف المنتهية باتجاه مشاريع تطبيقية في مجال الطاقات المستدامة والمتجددة ويتم الاعلان عن جوائز تقديرية لافضل ثلاثة مشاريع من خلال مؤتمر سنوي تقيمه جمعية المهندسين العراقية وبالتعاون مع وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والجهات الداعمة لهذا الموضوع.
٦. انشاء مختبر مركزي للفحوصات يحتوي على احدث اجهزة القياسات الخاصة بالطاقات المتجددة تخدم الباحثين المتخصصين بهذا المجال بالتعاون مع وزارة التعليم العالي والبحث العلمي وجمعية المهندسين العراقية.
٧. توجيه كافة الوزارات والتشكيلات ذات العلاقة من قبل مجلس الوزراء بالتعاون مع الجامعات في سبيل ايجاد حلول علمية تطبيقية لمشاريع الطاقات المتجددة.
٨. توجيه بحوث طلبة الدراسات العليا (دبلوم عالي، الماجستير، الدكتوراه) من قبل دائرة البحث والتطوير التابعة لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي باتجاه الطاقات المتجددة من خلال دعمها بامكانيات ومستلزمات تلك البحوث لانتاج بحوث تطبيقية تخدم البيئة

- العراقية وكذلك التعاون مع وزارة الصحة والبيئة وشركات القطاع الخاص المتخصصة لتبني مثل هذه المشاريع.
٩. توحيد التشريعات الصادرة حول الطاقة المستدامة والمتجددة وتطويرها وتعديلها بما يخدم المرحلة القادمة واصدارها بتشريع واحد لتحقيق بيئة نظيفة.
١٠. تقييم جمعية المهندسين العراقية مؤتمر الطاقة المستدامة والمتجددة الثاني في تشرين الثاني في عام ٢٠١٦ مع اشراك باحثين من خارج العراق.
١١. عقد ورش عمل بالطاقات المستدامة والمتجددة لمحاوّر المؤتمر ضمن نشاطات جمعية المهندسين العراقية وبالتعاون مع مراكز بحوث الطاقة والجهات الداعمة والمستفيدة والداعمة.
١٢. تبني هيئة الانواء الجوية وبالتعاون مع الجهات ذات العلاقة بإنشاء خارطة لتوزيع سرعة الرياح وخارطة لتوزيع الطاقة الشمسية للعراق تُعتمد من قبل كافة الجهات وتحديثها بصورة دورية.
١٣. انشاء هيئة تنسيقية بالتعاون مع كافة المراكز التخصصية للطاقات المستدامة والمتجددة وذلك لتوحيد جهود الباحثين في مختلف الاختصاصات لكافة الوزارات والتشكيلات والجهات غير المرتبطة بوزارة.
١٤. الزام الجهات التصنيعية ذات العلاقة لغرض تنفيذ براءات الاختراع في مجال الطاقات المستدامة والمتجددة بالاتفاق مع المخترعين وبالتنسيق مع جمعية المهندسين العراقية.
١٥. قيام وزارة الاعمار والاسكان والبلديات بالتعاون مع مراكز البحوث والمكاتب الاستشارية باعداد تصاميم ريادية صديقة للبيئة (ابنية خضراء) تعمل بالطاقات المستدامة والمتجددة وتعميمها على كافة المحافظات.
١٦. تعد جمعية المهندسين العراقية دورات للتعليم المستمر للطاقات المستدامة والمتجددة وبمشاركة المتخصصين من اساتذة الجامعات ومنتسبي الوزارات والتشكيلات المختلفة والجهات ذات العلاقة ويمنح المشارك شهادة مشاركة.
١٧. التنسيق مع معرض بغداد الدولي بخصوص اقامة معرض متخصص بالطاقات المستدامة والمتجددة من خلال دعوة الشركات التخصصية بهذا المجال للمشاركة باجهزتها ومعداتنا وبما تقدمه من محاضرات تخص عملها وبالتعاون مع جمعية المهندسين العراقية.
١٨. اعداد ملف حول مؤتمر الطاقات المستدامة والمتجددة الاول لارساله الى وكالة ارينا للمشاركة في مؤتمرها القادم.