

باشراف الاستاذ الدكتور الاء نافع جاسم مديرة المركز نظم مركز احياء التراث العلمي العربي في جامعة بغداد صباح يوم الخميس الموافق ١٩/٩/٢٠٢٤ وبحضور عدد من الاساتذة والباحثين حلقة نقاشية بعنوان (الطاقة النظيفة والمتجددة) ألفت المحاضرة المدرس المساعد ولاء ضياء التدريسية في مركزنا متحدثة عن الطّاقة المتجددة هي الطّاقة المُستَمَدّة من الموارد الطبيعية التي لا تنفذ وتتجدد باستمرار مثل الرياح والمياه والشمس المتوفرة في معظم دول العالم، كما يمكن إنتاجها من حركة الأمواج والمد والجزر أو من طاقة حرارية أرضية وابتكارات أخرى، وهي تختلف أساساً عن الوقود الأحفوري من بترول وفحم وغاز طبيعي، فلا تنشأ عن الطّاقة المتجددة عادةً مخلفات الوقود الأحفوري الضارة للبيئة مثل تلك المؤدية لزيادة الاحتباس الحراري كثنائي أكسيد الكربون (CO₂) باستثناء استخدام الوقود الحيوي لتوليد الطاقة من مواد نباتية، حيث أنه بالرغم من أن مخلفاتها تزيد الاحتباس الحراري إلا أنها يمكن أن تكون مستدامة فيعتبرها الاتحاد الأوروبي والأمم المتحدة كطاقة متجددة كما أن الطاقة المتجددة لا تشمل استخدام الوقود النووي متجنبة المخلفات الذرية الضارة الناتجة عن المفاعلات النووية . وفي الختام شكرت مديرة المركز الباحثة متمنيةً لها الموفقية والنجاح ، وحث الباحثين في السعي على العمل بالطاقات المتجددة كونها تقلل من المخاطر والتلوث وتقديم المزيد من النشاطات والتعاونات مع الوزارات المختصة بالبيئة خدمة لجامعتنا وعراقنا الحبيب