

أنظمة طاقة الرياح “Wind Energy Systems” 2010/8/5 -2

الأهداف

تهدف هذه الدورة إلى تعريف المشاركين على مبادئ أنظمة طاقة الرياح والتقنيات المختلفة وتطبيقاتها واقتصادياتها، وتزويدهم بالمهارات اللازمة لاختيار المواقع المناسبة لإنشاء الأنظمة المذكورة.

المشاركون

المدرء والمهندسون والاستشاريون والفنيون وطلاب الجامعات في مجال الهندسة.

الأسلوب

يعتمد في هذه الدورة أسلوب المحاضرات والتطبيق العملي والتعرف على الأجهزة المستخدمة في هذا المجال، وتكون المادة العلمية باللغة الإنجليزية ويكون إلقاء المحاضرات باللغتين العربية والإنجليزية.

المحتويات

- § Introduction of Wind Energy
- § Criteria of Wind Farms Design
- § Environmental Impact Assessment
- § Wind Applications
- § Wind Energy economics
- § Field trip

مدة الدورة

أربعة أيام من الساعة التاسعة صباحاً حتى الثالثة مساءً.

مكان الانعقاد

ستعقد الدورة في أحد فنادق الخمس نجوم في عمان.

رسوم الاشتراك

(300) ديناراً للمشارك الواحد، يشمل استراحتي شاي وغداء بالإضافة إلى المادة العلمية.

منسق الدورة

المهندس أحمد الطوافشة، هاتف (5338042) فرعي (117) - الخلوي (0799074319)، a.twafsheh@nerc.gov.jo