



معهد البحوث والدراسات الإستشارية  
Institute of Consulting Research and Studies  
شرف التميز في نقل المعرفة



# شعبة الهندسة الميكانيكية

بالهيئة السعودية للمهندسين



يسر شعبة الهندسة الميكانيكية بالتعاون مع معهد البحوث والدراسات الإستشارية بجامعة أم القرى دعوتكم لحضور محاضرة

## طاقة الرياح

### د. محمد حسن أحمد محمد

- أستاذ مشارك للمواد الحرارية بكلية الهندسة والعمارة الإسلامية بجامعة أم القرى
- رئيس معامل الطاقات المتجددة بكلية الهندسة في جامعة حلوان بالقاهرة
- عضو لجنة الشباب بمجلس الطاقة العالمي
- حاصل على جائزة المبتكر الشاب عام 2013 في الطاقة المتجددة
- عضو موسوعة who is who-2016 للعلماء الأكثر تأثير في العالم

#### محاور المحاضرة:

- مقدمة الطاقات المتجددة
- طاقة الرياح في العالم والوطن العربي
- لماذا طاقة الرياح
- التصميمات المختلفة لتربينات الرياح
- تحويل الطاقة داخل تربينات الرياح

الأربعاء 1438/7/29 هـ

الموافق 2017/4/26 م

الساعة 6:30 مساءً



بقاعة المحاضرات بمبنى الهيئة  
السعودية للمهندسين بجدة شارع  
الأمير سلطان



[www.saudieng.org](http://www.saudieng.org)



رقم الهيئة

920020820