Theme
Seeking different ways of renewable energy sources

Scope
Oil fuel producers are facing the problem of declining resources. In addition, the production costs of oil increases year by year. Whether we are ready or not, we are headed to a non-fossil future. Solar, wind, and geothermal generators produce electricity. So, why we do not start using them as clean energy sources?.

Workshop Topics
- Renewable energy resources in KSA (advantages and disadvantages).
- Water desalination using solar energy.
- Jouf, the starting point of renewable energy in KSA.
- Renewable Energy Research at Jouf University and the challenges it faces

Registration process
Online registration on the following site:
https://goo.gl/forms/CNDMNETIdt22KFrZ2

Venue
College of Science (Theatre), Jouf University, Sakaka[**For women**, Building (D), Hall (127)]

Registration fee
Free of charge

Language of workshop
English-Arabic

Contact e-mail
hmahmed@ju.edu.sa

Designed by Mohamed Berber

Chairman of the Workshop
Dr. Ibrahim Alsohaimi
Head of Chem. Depart. Jouf Uni.

Organizer
Dr. Abdullah M. Alhajoj
Head of Phys. Depart. Jouf Uni.

Rapporteur
Dr. Hassan Shokry
Associate Prof. Phys. Depart. Jouf Uni.

Coordinators
Prof. Dr. Hassan Mohamed
Chem. Depart, Jouf Uni.
Dr. Numa Althubiti
Coordinator of Phys. Depart. (Female section)

Secretary
Dr. Mohamed Berber
Associate Prof. Chem. Depart.

Invited Speakers

Dr. Mohamed Berber
Associate Prof. Jouf University

Dr. Abdulrahman Al Ibrahim
Chairman of Renewable Energy Committee, Riyadh Chamber

Eng. Asem Alkadi
Ministry of Energy, Industry, and Mineral Resources, KSA

Prof. Dr. Hassan Mohamed
Professor, Jouf University

Dr. Ahmed Fathy
Fac. Eng., Jouf University

A workshop on

Renewable Energy Resources
Prospects and Challenges

Tuesday, 26th of March 2019

Jouf University, Sakaka, KSA

Under the Patronage of:

Prof. Dr. Ismail Al-Bishri
Rector of Jouf university

Organizing Committee

Prof. Dr. Negm Al-Hosiny
Vice-Rector for Graduate Studies and Scientific Research

***Dr. Mosaed* Alhumaimess**
Dean of College of Science

Jouf University-Renewable Energy Workshop

ورشة عمل بعنوان:

مصادر الطاقة المتجددة

افاق وتحديات

الثلاثاء ١٩ رجب ١٤٤٠

جامعة الجوف، سكاكا، المملكة العربية السعودية

Jouf University-Renewable Energy Workshop

تحت رعاية

معالي الاستاذ الدكتور

إسماعيل البشري

مدير جامعة الجوف

اللجنة التنظيمية

سعادة الاستاذ الدكتور

نجم الحصيني

وكيل جامعة الجوف

للدراسات العليا والبحث العلمي

سعادة الدكتور

مساعد الحميمص

عميد كلية العلوم - جامعة الجوف

Jouf University-Renewable Energy Workshop

رئيس ورشة العمل

الدكتور : إبراهيم السهيمي

رئيس قسم الكيمياء- جامعة الجوف

تنظيم

الدكتور : عبدالله الهاجوج

رئيس قسم الفيزياء- جامعة الجوف

مقرر الورشة

الدكتور : حسن شكري

قسم الفيزياء- جامعة الجوف

منسقي الروشة

الأستاذ الدكتور: حسن محمد

قسم الكيمياء- جامعة الجوف

الدكتورة: نعمي الثبيتي

منسق قسم الفيزياء (شطر الطالبات)

سكرتارية الورشة

الدكتور: محمد بربر

قسم الكيمياء- جامعة الجوف

السادة المتحدثين

الدكتور: محمد بربر

كلية العلوم - جامعة الجوف

معالي الدكتور

عبد الرحمن ال إبراهيم

رئيس لجنة الطاقة المتجددة - غرفة الرياض

المهندس: عاصم القاضي

وزارة الطاقة والصناعة والثروة المعدنية ، المملكة العربية السعودية

الأستاذ الدكتور: حسن محمد

كلية العلوم - جامعة الجوف

الدكتور: احمد فتحي

كلية الهندسة-جامعة الجوف

موضوع الورشة

البحث عن طرق مختلفة لمصادر الطاقة المتجددة

مقدمة للورشة

تواجه الدول المنتجة للنفط مشكلة انخفاض الموارد النفطية. هذا بالإضافة الي تزداد تكاليف إنتاج النفط عاماً بعد عام. سواء كنا مستعدين أم لا، فإننا بلا شك سوف نتجه نحو مستقبل الطاقة المتجددة.

الطاقة الشمسية وطاقة الرياح والطاقة الحرارية الأرضية تعتبر مصادر طبيعية لإنتاج الكهرباء. فلماذا لا نقوم علي استخدام هذه الإمكانيات المتاحة داخل المملكة كمصادر للطاقة النظيفة؟

موضوعات ورشة العمل

- موارد الطاقة المتجددة في المملكة العربية السعودية (المزايا والعيوب).
- تحلية المياه باستخدام الطاقة الشمسية.
- الجوف، بداية للطاقة المتجددة في السعودية.
- بحوث الطاقة المتجددة في جامعة الجوف والتحديات التي تواجهها

التسجيل للورشة

عبر الإنترنت على الموقع التالي:

https://goo.gl/forms/CNDMNETIdt22KFrZ2

مكان انعقاد الورشة

سكاكا-جامعة الجوف-مسرح كلية العلوم

{بالنسبة للسيدات: المبنى (د) القاعة (١٢٧)}

رسوم التسجيل

التسجيل مجاني

لغة الورشة

الإنجليزية - العربية

للتواصل عبر البريد الالكتروني

hmahmed@ju.edu.sa

Designed by Mohamed Berber