

أنشطة قسم الهندسة الميكانيكية المجتمع للعام الجامعي 1441 هـ

1- تقديم عدد 7 دورات تدريبية حضرها 108 طالبًا من مختلف أقسام الكلية

م	اسم الدورة	المدرّب	عدد الساعات	عدد الحضور
1	Basics in Solid Work's CAD software	Dr. Amir Mohammed KESSENTINI	9	52
2	Product Design and Development	Dr. Abhilash Edacherian	9	9
3	Organic Phase Change Materials	Dr. Ahamed Saleel C	3	11
4	Methodology to Write Graduation Project Reports	Dr. Vineet Tirth	6	7
5	CFD of flow through channels by using ANSYS workbench.	Dr. Sarfaraz Kamangar	3	13
6	المعالجة الحرارية لصلب	د. محمد عبدالعزيز سيد	4	4
7	تصميم النظم الحرارية الشمسية - طرق الحساب	د. محمد علي المارغني	2	12



2- المشاركة في عدد 3 دورات تدريبية على مستوى الكلية بالتعاون مع شركة شل وحضرها 55 متدرب.

م	اسم الدورة	المدرّب	عدد الساعات	عدد الحضور
1	دورة برنامج Nxplore العالمي	أ.متعب فالح عسيري (معهد الوطن)	9	20
2	كيف تؤسس مشروعك	أ. محمد الشريف (معهد الوطن)	9	15
3	ادارة المشاريع الريادية	أ. محمد الشريف (معهد الوطن)	20	20



3- تقديم ندوات علمية

الأولى: قدمها الدكتور محمد يونس ضمن مبادرة أعضاء هيئة التدريس في عملية التعليم و التعلم بعنوان: الديزل الحيوي من الاستره المباشرة.



ندوة علمية
ضمن مبادرة أعضاء هيئة التدريس في عملية
التعليم والتعلم

**الديزل الحيوي من الاستره
المباشرة**

يقدمها الدكتور محمد يونس

قسم الهندسة الميكانيكية

الثانية: على مستوى الكلية، قدمها الدكتور أمير بن محمد القسنطيني خاصة بالتحول الى التعلم الالكتروني الكامل بسبب جائحة كورونا



الثانية: ويبينار على مستوى الجامعة، قدمه الدكتور أمير بن محمد القسنطيني بعنوان "كيف تحوّل الاختبار المكون من مسائل وحسابات من الشكل الورقي الى الالكتروني خاصة في مقررات الهندسة والعلوم" -

How to transform your problem-solving and calculations' exam from paper-pencil format to blackboard?

By:

Dr. Amir Kessentini
Assistant Professor, Mechanical Engineering Department
College of Engineering



E-Learning Deanship
@ King Khalid University

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows

4- المبادرات :

تقديم مبادرتين:

الأولى: ضمن مبادرات نشامى عسير بعنوان مبادرة تصنيع أجهزة الوقاية الطبية وقطع غيار أجهزة التنفس الصناعي باستخدام الطابعات ثلاثية الأبعاد (3D Printers) وفقا للمواصفات الفنية و قام عليها الدكتور صقر العمري والدكتور علي عنقي الدكتور أحمد بن دعجم والدكتور سعد القحطاني و طلاب الكلية.

الثانية: مبادرة دراسة جودة الهواء في المباني السكنية بمنطقة عسير وتم دعمها من قبل معهد البحوث و الدراسات الاستشارية بالجامعة و قام عليها الدكتور سالم احمد القرني.







5- القيام بزيارة علمية لمحطة تحلية الشقيق.

و

