

سع حلقات دراسية وورش عمل في برنامج التعليم المستمر بالهندسة

اعدت لجنة التعليم المستمر وخدمة المجتمع بكلية الهندسة برنامجاً ضخماً هذا العام يضم ثمانى حلقات دراسية وورشى عمل في مجالات الهندسة الكيميائية وهندسة المباني واستخدام الحاسوب الآلى في إدارة المشروعات الهندسية وتخطيط وادارة الاشغال العامة وتحليل الغاز الطبيعي والتعامل الحقل للغاز الطبيعي وذلك ضمن برنامج التعليم الذى تقوم كلية الهندسة بتنفيذها خلال العام الجامعى الحال.

والجدير بالذكر ان الكلية كانت قد ارسلت استبياناً للوزارات والمؤسسات والشركات العامة والخاصة بالدولة لاستطلاع رأيها في الاعداد المنتظر مشاركتها في كل حلقة دراسية او ورشة عمل تنظمها الكلية حتى يتم اختيار الحلقات وورشات العمل المطلوبة بالاحوال لتلبية الاحتياجات التدريبية والدراسية للحاجة لدى هذه الجهات وتعزز الكلية القيام بتجربة جديدة هذا العام اطار هذا البرنامج العام تتلخص في نفس بعض

الحلقات الدراسية التي تنظمها
جمعيات
المهندسين
باليارات المتحدة
الأمريكية والتي
تم تسييرها
واداعتها
باستخدام الاقمار
الصناعية .
والجدير
بالذكر ان برنامج
التعليم المستمر
بكلية الهندسة
كان قد نظم في
العام الماضي اربع
حلقات دراسية
وورشى عمل
شارك فيها اكتر
من مائة مندوب
ودارس من
 مختلف وزارات
ومؤسسات الدولة ..

فقد اختتمت اول اس حلقة الدراسية الاولى التي نظمها قسم الهندسة الكيميائية بعنوان الهندسة الكيميائية لغير المهندسين الكيميائيين واستمرت ثلاثة ايام وناقشت كيفية استخدام الهندسة الكيميائية في صناعات المختلفة بدولة قطر مثل تكرير النفط وتصنيع الغاز الطبيعي اضافة الى عمليات تحلية المياه والصناعات البتروكيميائية والتلويمية وصناعة الاسمنت وقد شارك في القاء محاضرات الحلقة وتقديم المحاويات التدريبية كل من الاستاذ الدكتور صلاح همام رئيس قسم الهندسة الكيميائية وعد من اعضاء هيئة التدريس به منهم الاستاذ الدكتور حسن فرج والدكتور رشدى زهران ود خالد باقى والدكتور رشيد الشابى اضافة الى الدكتور متى عرفة الخبير بوزارة الطاقة والصناعة والاستاذ الدكتور يحيى الطوير الاستاذ الزائر بكلية الهندسة خلال هذا الفصل والذي يعمل استاذًا للهندسة الكيميائية بجامعة الاسكندرية .

تفقد الحلقة الدراسية الثانية في نهاية هذا الشهر وتدور حول هندسة وادارة التشيد يعقدها في الفترة من ٧ - ٩ ديسمبر القادم ورشة عمل حول تحلية الغاز الطبيعي وبعدها تنظم الكلية ورشة عمل اخرى في نفس مجال الغاز الطبيعي وتعلق بالتعامل الحقل للغاز الطبيعي اما في منتصف ديسمبر القادم فتعقد حلقة دراسية اخرى في مجال الحفاظ على الطاقة في المباني .

ثم تنظم الكلية حلقتين دراسيتين في نهاية هذا الفصل. الأولى حول استخدام الحاسوب الآلى في إدارة المشروعات الهندسية وذلك في الفترة من ٦ - ٨ يناير القادم والثانية تتناول الرسم الهندسى باستخدام الحاسوب الآلى في الفترة من ١٠ إلى ١٣ من نفس الشهر . وتقدم الكلية خلال الفصل الدراسي القادم ربعة حلقات دراسية الاولي تقدم تطبيقات في هندسة القوى