

حلقة في الهندسة الكيميائية للمهندسين غير الكيميائيين

الاسمدة الكيميائية وعمليات تحليه المياه.
وقد تم خلال هذه الحلقة الدراسية
مناقشة اساسيات تصميم بعض الاجهزة
مثل المبدلات الحرارية واعمدة التقطير
والامتصاص وموازنة الكتلة والطاقة
والتحكم في العمليات الكيميائية الصناعية
كما تم بيان كيفية استخدام الحاسب الالى في
بعض التطبيقات في المجالات السابقة .

عقدت كلية الهندسة الاسبوع الماضى
حلقة دراسية عن الهندسة الكيميائية لغير
المهندسين الكيميائيين.

وتهدف هذه الحلقة الى اعطاء الدارسين
فيها فكرة عامة عن الهندسة الكيميائية :
اساسياتها ومجالات استخدامها في
الصناعات الكيميائية المختلفة مثل تكرير
البتروول وتصنيع الغاز الطبيعى والصناعات
البتروكيميائية والتحويلية وصناعة