

مختصر توصيف المواد

• اسم المادة: الحلول الابداعية للمسائل الهندسية	• رقم المادة: 0404405
• الكلية: الهندسة	• عدد الساعات المعتمدة: 1 ساعة
• القسم: الهندسة الكيماوية	• المتطلب السابق (إن وجد): التصميم التجاري وتطبيقات حاسوبية في الهندسة الكيماوية 1

وصف المقرر	Courses Description
يهدف هذا المساق الى مساعدة الطلاب على صقل وتعزيز مهارات حل المشكلات والتفكير النقدي والتفكير الإبداعي واستكشاف الأخطاء وإصلاحها وتسهيل الانتقال من الكلية إلى مكان العمل. تناقش المادة عدة موضوعات تتعلق بالوظيفة الدائمة الأولى ، أهم سبعة أشياء لمهنة ناجحة ، والتفكير النقدي البنوي ، وريادة الأعمال.	This course aims to help students refine and enhance problem-solving skills, critical thinking, creative thinking, troubleshooting, and facilitating the transition from college to the workplace. The course discusses several topics related to the first permanent job, the most important seven things for a successful career, structural critical thinking, and entrepreneurship.