

مختصر توصيف المواد

• اسم المادة: مبادئ هندسة المواصلات	• رقم المادة: 0403343
• الكلية: الهندسة	• عدد الساعات المعتمدة: 3 ساعات
• القسم: الهندسة المدنية	• المتطلب السابق (إن وجد): هندسة الطرق

وصف المقرر	Courses Description
تهدف هذه المادة لشرح أساسيات هندسة المواصلات المختلفة مثل النقل البري والجوي والبحري وكذلك مبادئ النقل بواسطة السكك الحديدية والنقل بواسطة الأنابيب والسيور المتحركة مع شرح موجز للأهم عناصر وسائط النقل هذه واستعمالاتها المختلفة.	Introduction, Geometric Design of Highways, Transportation Safety, Traffic Engineering, Urban Transportation planning, Public Transportation, transportation Economy, Statistics with applications to Highway Traffic Analysis.