

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
773 هـ مد	نماذج الطلب على النقل	3	
<p>استخدام النماذج الرياضية في عملية تخطيط النقل. طرق تحليل الطلب على السفر. العلاقة بين استخدام الأراضي والنقل ، معايرة النماذج والتثبيت من صحتها. نماذج استخدامات الأراضي المستخدمة في تخطيط النقل. التخطيط طويل المدى لوسائل النقل. الطرق الحديثة لتنبؤ الطلب على النقل.</p>			
مقرر			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
CE 773	Travel Demand Models	3 Units	
Course Description	<p>Role of models in transportation planning process; methods of travel demand analysis; interrelationship between land-use and transportation; calibration and validation of models; land use models utilized in transportation planning; long range transportation planning; new approaches to travel demand forecasting.</p>		