

Planning and Quality Assurance Affairs

Form (A)

Course Specifications

General Information

Course name	Planning of urban trans partition
Course number	PLAN4310
Faculty	
Department	
Course type	Major Needs
Course level	4
Credit hours (theoretical)	3
Credit hours (practical)	0
Course Prerequisites	

Course Objectives

- 1 - تمكين الطالب من فهم الاساليب المتبعة لإعداد الخطط التطويرية لشبكات النقل والمواصلات في المدن القديمة والجديدة. 2- تمكين الطالب من فهم أهمية - 3- فهم العلاقة بين تخطيط شبكات النقل وتخطيط استخدامات الارض التخطيط لقطاع النقل والمواصلات من الناحية الاقتصادية والسياسية والاجتماعية . 4- فهم اساليب حصر حجم المرور الالى على الطرق .

Course Contents

- 1 - يتناول المقرر عملية التخطيط لقطاع النقل والمواصلات داخل التجمعات الحضرية وكيفية إعداد الخطط اللازمة لتطوير الشبكات القائمة وتخطيط شبكات المدن والتجمعات الحضرية الجديدة، ويتطرق المساق إلى أساليب تخطيط السكك الحديدية والمطارات والموانئ ودراسة العوامل المؤثرة في تخطيط هذه القطاعات من النقل وعلاقتها بكل من المخطط التفصيلي والعام والإقليمي والقومي.