

بنام خدا

دانشکده: هنر و معماری رشته: شهر سازی گرایش: برنامه ریزی منطقه ای مقطع: کارشناسی ارشد

نام درس: برنامه ریزی حمل و نقل منطقه ای تعداد واحد نظری: ۲ عنوان درس پیش نیاز: ندارد

نام مدرس: دکتر مرتضی طلاچیان تمام وقت محل برگزاری: کلاس

هدف کلی درس: آشنایی با مبانی برنامه ریزی حمل و نقل و نقش آن در برنامه ریزی منطقه ای، آشنایی با روشها و امکانات موجود حمل و نقل و نقش آن در سامان دهی فضا مهمترین اهداف این درس را تشکیل می دهد.

رئوس مطالب	
هفته اول	حمل و نقل از دیدگا ههای- اقتصادی، شهرسازی، آمایش منطقه ای
هفته دوم	نقش تاریخی حمل و نقل - قبل از انقلاب صنعتی (جاده، رودخانه، دریا)
هفته سوم	انقلاب صنعتی - تغییر و تحولات حمل و نقل (اتومبیل، مسیره های ریلی، حمل و نقل هوایی، ارتباطات)
هفته چهارم	حمل و نقل و تأثیر آن بر ساختار فضا (نقش تمرکز گرایی و تمرکز زدایی)
هفته پنجم	حمل و نقل و نقش آن در شکل پذیری فعالیتها در فضا
هفته ششم	تقاضای حمل و نقل(جا به جایی در مقیاسهای محلی، منطقه ای و قاره ای)
هفته هفتم	ادامه جلسه ششم
هفته هشتم	شناخت تقاضا در برنامه ریزی حمل و نقل
هفته نهم	ادامه جلسه هشتم
هفته دهم	عرضه حمل و نقل در ارتباط با محیط - پیوستگی و نا پیوستگی سیستم های حمل و نقل
هفته یازدهم	ادامه جلسه دهم
هفته دوازدهم	روشهای برنامه ریزی حمل و نقل
هفته سیزدهم	ادامه جلسه دوازدهم
هفته چهاردهم	حمل و نقل و نقش آن در سامان دهی فضا (تئوری اقتصاد فضا، حمل و نقل و پروسه شهرنشینی)
هفته پانزدهم	تجزیه و تحلیل پروژه های سرمایه گذاری (زیر ساختها و غیره)
هفته شانزدهم	حمل و نقل و محیط زیست

نحوه ارزشیابی فعالیت دانشجوی در طی دوره: پروژه تحقیقاتی

منابع مطالعاتی: منابع فارسی در کلاس درس معرفی می شود.

۱- Pierre Merlin, **Géographie, économie et planification des transports**, PUF, ۲۰۰۰

۲- Emile Mérenne, **Géographie des transport**, presses universitaires de Rennes, ۲۰۰۳

۳- François Mirabel, **Economie des transports urbains**, La découverte, ۲۰۱۳

۴- Jenn-jacques Bavoux, **Géographie des transports**, Armand colin, ۲۰۱۱