



دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شرق
برنامه ۸ ترمی مقطع کارشناسی ناپیوسته (رشته مهندسی شهرسازی - کد رشته ۴۱۵)

ترم ۱						
ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیش‌نیاز	هم‌نیاز	نوع درس
		نظری	عملی			
۱	مبانی طراحی	۲				جبرانی
۲	کارگاه مقدماتی		۲			جبرانی
۳	درآمدی بر شهرشناسی (درک و بیان محیط شهری)	۲				پایه
۴	بیان معماری	۱	۲			پایه
۵	ریاضیات و آمار، معادلات دیفرانسیل	۳				پایه
۶	کاربرد نقشه برداری در شهرسازی	۱	۱			پایه
۷	مبانی برنامه ریزی منطقه ای	۲				اصلی
۸	تفسیر عکس های ماهواره ای	۲				اختیاری (یکی از دروس)
	کاربرد نظام اطلاعات شهری					
	بافت های فرسوده و تاریخی					
۹	یکی از دروس معارف اسلامی	۲				معارف اسلامی
مجموع تعداد واحدها		۱۵	۵		۲۰	
ترم ۲						
ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیش‌نیاز	هم‌نیاز	نوع درس
		نظری	عملی			
۱	هندسه احجام و پرسپکتیو	۱	۱	بیان معماری		پایه
۲	تاریخ شهرسازی جهان	۲				اصلی
۳	مبانی و روش های برنامه ریزی شهری	۲				اصلی
۴	مدل ها و روش های کمی در شهرسازی	۲		ریاضیات و آمار، معادلات دیفرانسیل		اصلی
۵	شناخت فضای شهری	۱	۲			اصلی
۶	کارگاه برنامه و طرح (برنامه ریزی و طراحی منطقه ای)	۴		کاربرد نقشه برداری در شهرسازی مبانی برنامه ریزی منطقه ای		تخصصی
۷	بوم شناسی و برنامه ریزی و طراحی محیط	۲				اختیاری (یکی از دروس)
	مدیریت سوانح طبیعی و سکونت گاههای انسانی					
	مبانی برنامه ریزی و مدیریت محیطی					
۸	ورزش ۱	۱				عمومی
۹	یکی از دروس معارف اسلامی	۲				معارف اسلامی
مجموع تعداد واحدها		۱۲	۸		۲۰	
ترم ۳						
ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیش‌نیاز	هم‌نیاز	نوع درس
		نظری	عملی			
۱	نظام اطلاعات جغرافیایی GIS	۱	۱			پایه
۲	زبان تخصصی (۲)	۲				پایه
۳	تاریخ شهر و شهرسازی در ایران	۲				اصلی
۴	مبانی و روش های طراحی شهری	۲				اصلی
۵	روش تحقیق در شهرسازی	۱	۱	مدل ها و روش های کمی در شهرسازی		اصلی
۶	برنامه ریزی حمل و نقل شهری	۲				تخصصی
۷	کارگاه برنامه و طرح ۲ (برنامه ریزی و طراحی شهری)	۴		کارگاه برنامه و طرح ۱ (برنامه ریزی و طراحی منطقه ای)		تخصصی
۸	آشنایی با مبانی دفاع مقدس	۲				اختیاری-الزامی
۹	یکی از دروس معارف اسلامی	۲				معارف اسلامی
مجموع تعداد واحدها		۱۴	۶		۲۰	

ترم ۴

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس
		نظری	عملی			
۱	طراحی شبکه حمل و نقل شهری	۲				تخصصی
۲	برنامه ریزی مسکن	۲		مبانی و روش های برنامه ریزی شهری		تخصصی
۳	منظر سازی	۲				تخصصی
۴	کارگاه برنامه و طرح ۳ (برنامه ریزی و طراحی محله ای)	۴		کارگاه برنامه و طرح ۲ (برنامه ریزی و طراحی شهری)		تخصصی
۵	پروژه نهایی		۴		کارگاه برنامه و طرح ۳ (برنامه ریزی و طراحی محله ای)	تخصصی
۶	مدیریت شهری	۲		مبانی و روش های طراحی شهری مبانی و روش های برنامه ریزی شهری		اختیاری (یکی از دروس)
	حقوق و قوانین شهری					
	سمینار مسائل شهری					
۷	یکی از دروس معارف اسلامی	۲				معارف اسلامی
۸	یکی از دروس معارف اسلامی	۲				معارف اسلامی
مجموع تعداد واحدها		۱۲	۸		۲۰	

توضیحات:

- دانشجویان ملزم به گذراندن ۷۶ واحد درسی شامل ۱۱ واحد دروس عمومی و معارف اسلامی، ۱۶ واحد دروس پایه، ۱۷ واحد اصلی، ۲۴ واحد دروس تخصصی، ۸ واحد دروس اختیاری (۶ واحد از بین دروس اختیاری رشته و ۲ واحد درس اختیاری- الزامی) به جز دروس جبرانی می باشند.
- دانشجویان دارای مدرک تحصیلی نامتجانس، ملزم به اخذ و گذراندن ۴ واحد دروس جبرانی ("مبانی طراحی" و "کارگاه مقدماتی") در نیمسال اول تحصیلی می باشند.
- حداقل واحد درسی قابل اخذ در هر نیمسال تحصیلی برای دانشجویان تمام وقت ۱۲ واحد درسی و برای دانشجویان پاره وقت ۱۰ واحد درسی می باشد.
- در انتخاب واحد، رعایت پیش نیاز و هم نیاز الزامی بوده و مسئولیت عدم رعایت آن بر عهده دانشجو می باشد.
- کلیه دانشجویان ملزم به اخذ و گذراندن درس "آشنایی با مبانی دفاع مقدس" به عنوان ۲ واحد درس اختیاری - الزامی می باشند.
- دانشجویانی که دروس "دانش خانواده و جمعیت"، "اندیشه ها و وصایای امام خمینی (ره)" و "آشنایی با قرائت و روانخوانی قرآن کریم" را در مقطع تحصیلی کاردانی نگذرانده اند، ملزم به اخذ و گذراندن این دروس می باشند.
- دانشجویان در هر ترم فقط مجاز به انتخاب یک عنوان (۲ واحد) از مجموع دروس معارف اسلامی می باشند و دروس "اندیشه ها و وصایای امام خمینی (ره)" و "آشنایی با قرائت و روانخوانی قرآن کریم" علاوه بر ۲۰ واحد در هر ترم قابل اخذ می باشد.
- دانشجوی مشروط (معدل زیر ۱۲)، در نیمسال بعدی حق انتخاب بیش از ۱۴ واحد درسی را نخواهد داشت.

دروس معارف اسلامی							
ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز	ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
۱	انقلاب اسلامی ایران یا	۲	-	۴	اندیشه اسلامی ۲ (نبوت و امامت)	-	۲
	آشنایی با قانون اساسی یا						
	اندیشه سیاسی امام خمینی						
۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام یا	۲	-	۵	تفسیر موضوعی قرآن یا	-	۲
	تاریخ امامت				تفسیر موضوعی نهج البلاغه		
۳	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران (الزامی برای دانشجویان ورودی ۹۱ و به بعد)	۲	-				

دفتر برنامه ریزی آموزشی واحد