



لیست دروس دکترای تخصصی جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری (ورودی ۱۳۹۶ تا ۱۳۹۹)

دروس جبرانی				
ردیف	نام درس	تعداد واحد		توضیحات
		نظری	عملی	
۱	روش تحقیق، مقاله و رساله نویسی پیشرفته	۲	۰	گذراندن این دو درس برای همه دانشجویان الزامی است.
۲	زبان تخصصی پیشرفته	۲	۰	
۳	سکونت‌گاه‌های غیررسمی در کشورهای در حال توسعه	۲	۰	دانشجویانی که نمره کل آزمون آنها کمتر از ۵۰۰۰ می‌باشد بایستی علاوه بر دو درس فوق، ۶ واحد درسی مرتبط با دوره کارشناسی ارشد نیز با نظر مدیر گروه، بعنوان دروس جبرانی بگذرانند.
۴	توان‌های محیطی در برنامه‌ریزی توسعه پایدار شهری	۲	۰	
۵	حقوق و قوانین شهری و منطقه ای در ایران	۲	۰	

دروس پایه (۸ واحد)				
ردیف	نام درس	تعداد واحد		توضیحات
		نظری	عملی	
۱	تحلیل نظریات توسعه و برنامه‌ریزی شهری (رشد هوشمند، شهر خلاق و ...)	۲	۰	
۲	روش‌شناسی و تکنیک‌های تحقیق با تأکید بر آینده‌نگاری	۲	۰	
۳	تحلیل فضایی پیشرفته با تأکید بر سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS	۱	۱	
۴	چالش‌ها و مسایل توسعه شهری ایران	۲	۰	

دروس تخصصی اختیاری (۸ واحد)				
ردیف	نام درس	تعداد واحد		توضیحات
		نظری	عملی	
۱	برنامه‌ریزی شهرهای ایرانی - اسلامی	۲	۰	
۲	حکمرانی و مدیریت یکپارچه شهری	۱/۵	۰/۵	
۳	برنامه‌ریزی راهبردی و عملیاتی شهرها	۱	۱	
۴	مدیریت مخاطرات شهری	۱/۵	۰/۵	

رساله (۲۰ واحد)				
ردیف	نام درس	تعداد واحد		توضیحات
		نظری	عملی	
۱	رساله	۰	۲۰	در سه نیمسال و هر نیمسال حداکثر ۸ واحد بایستی اخذ شود.