

بسمه تعالی

برنامه درسی بازنگری شده

کارشناسی پیوسته

مهندسی شهرداری

ورودیهای ۱۳۹۳ به بعد

مصوبه هشتصد و نهمین جلسه شورای برنامه ریزی آموزش عالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری مورخ ۹۱/۸/۷

تعداد واحدهای درسی به تفکیک نوع واحد			
دروس عمومی	دروس پایه	دروس تخصصی	دروس اختیاری
۲۲ واحد	۳۷ واحد	۶۳ واحد	۱۸ واحد

نیمسال اول

شماره درس	عنوان درس	نوع درس	تعداد واحد	پیش نیاز
	مبانی شهرشناسی	پایه	۲	
	جامعه شناسی شهری	پایه	۲	
	جغرافیای شهری	پایه	۲	
	بیان معماری	پایه	۳	
	ترسیم مقدماتی	پایه	۳	
	ریاضیات	پایه	۲	
	درس عمومی	عمومی	۲	
	درس عمومی	عمومی	۲	
	مجموع واحدها		۱۸	

نیمسال دوم

شماره درس	عنوان درس	نوع درس	تعداد واحد	پیش نیاز
	هندسه احجام و پرسپکتیو	پایه	۳	
	ترسیم پیشرفته	پایه	۳	ترسیم مقدماتی
	تاریخ شهر و شهر سازی در جهان	تخصصی	۲	
	اقتصاد شهری	پایه	۲	
	کاربرد رایانه در شهر سازی	اختیاری	۲	
	فیزیک	پایه	۲	
	درس عمومی	عمومی	۲	
	درس عمومی	عمومی	۲	
	مجموع واحدها		۱۸	

نیمسال سوم

شماره درس	عنوان درس	نوع درس	تعداد واحد	پیش نیاز
	کارگاه شهر سازی ۱	تخصصی	۵	ترسیم پیشرفته
	معادلات دیفرانسیل	پایه	۲	ریاضیات
	درک و بیان محیط شهری	پایه	۲	
	کاربرد نقشه برداری در شهر سازی	پایه	۳	گذراندن حداقل ۲۵ واحد
	زبان تخصصی	پایه	۲	
	آمار در شهرسازی	پایه	۲	
	درس عمومی	عمومی	۲	
	مجموع واحدها			۱۸

نیمسال چهارم

شماره درس	عنوان درس	نوع درس	تعداد واحد	پیش نیاز
	کارگاه شهر سازی ۲	تخصصی	۵	کارگاه شهر سازی ۱ مبانی و روش های برنامه ریزی شهری (هم نیاز)
	مبانی و روشهای برنامه ریزی شهری	تخصصی	۳	جغرافیای شهری
	تاریخ شهرهای ایرانی-اسلامی	تخصصی	۲	
	اصول سیستم های اطلاعات مکانی	پایه	۲	
	فرهنگ، هنر و هویت ایرانی-اسلامی	اختیاری	۲	
	درس عمومی	عمومی	۲	
	مجموع واحدها			۱۶

نیمسال پنجم

شماره درس	عنوان درس	نوع درس	تعداد واحد	پیش نیاز
	کارگاه شهر سازی ۳	تخصصی	۵	کارگاه شهر سازی ۲ تاسیسات و زیرساخت های شهری حمل و نقل شهری
	شناخت و تحلیل فضای شهری	تخصصی	۳	عملی-نظری
	مبانی و روشهای طراحی شهری	تخصصی	۳	ترسیم پیشرفته
	برنامه ریزی حمل و نقل شهری	تخصصی	۲	
	تاسیسات و زیر ساختهای شهری	تخصصی	۳	
	تاریخ معماری معاصر	عمومی	۲	
	مجموع واحدها			۱۸

نیمسال ششم

شماره درس	عنوان درس	نوع درس	تعداد واحد	پیش نیاز
	کارگاه شهر سازی ۴	تخصصی	۵	شناخت و تحلیل فضای شهری، کارگاه شهرسازی ۳، برنامه ریزی بافت های فرسوده و تاریخی
	برنامه ریزی بافت های فرسوده و تاریخی	تخصصی	۳	مبانی و روش های برنامه ریزی شهری، مبانی و روش های طراحی شهری، شناخت و تحلیل فضای شهری
	مبانی طراحی شبکه های حمل و نقل شهری	تخصصی	۲	
	برنامه ریزی منطقه ای	تخصصی	۲	
	روش تحقیق در شهر سازی	تخصصی	۳	آمار در شهر سازی
	حقوق و قوانین شهری	اختیاری	۲	
	درس عمومی	عمومی	۲	
	مجموع واحدها			
			۱۹	

نیمسال هفتم

شماره درس	عنوان درس	نوع درس	تعداد واحد	پیش نیاز
	کارگاه شهر سازی ۵	تخصصی	۵	کارگاه شهر سازی ۴، مبانی برنامه ریزی حمل و نقل شهری، مسکن
	مسکن	تخصصی	۲	مبانی و روشهای برنامه ریزی شهری
	مبانی مهندسی معماری و ساختمان	اختیاری	۲	
	مبانی مدیریت شهری	اختیاری	۲	
	درس اختیاری	اختیاری	۲	
	درس عمومی	عمومی	۲	
	درس عمومی	عمومی	۲	
	مجموع واحدها			
			۱۷	

نیمسال هشتم

شماره درس	عنوان درس	نوع درس	تعداد واحد	پیش نیاز
	مدلهای کمی در شهر سازی	تخصصی	۲	آمار در شهرسازی
	پروژه نهایی	تخصصی	۶	
	سمینار مسائل شهری	اختیاری	۲	
	بوم شناسی و برنامه ریزی و طراحی محیطی	اختیاری	۲	
	درس اختیاری	اختیاری	۲	
	درس عمومی	عمومی	۲	
	مجموع واحدها			
			۱۶	