

دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن، دانشکده هنر و معماری
جدول دروس کارشناسی پیوسته مهندسی شهرسازی (ورودی ۹۵ به بعد)

ترم سوم							۱۸ واحد
ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	
۱	کارگاه شهرسازی (۱)	۱۰۰۰۶۲۶۱	تخصصی	۱	۴	۵	
۲	آمار در شهرسازی	۴۵۶۳۰۵	پایه	۲	۰	۲	
۳	مبانی طراحی شبکه های حمل و نقل شهری	۱۰۰۰۶۲۶۲	تخصصی	۲	۰	۲	
۴	مبانی و روشهای طراحی شهری	۱۰۰۰۶۲۶۳	تخصصی	۲	۱	۳	
۵	تاریخ شهرهای ایرانی - اسلامی	۱۰۰۰۶۲۶۴	تخصصی	۲	۰	۲	
۶	انقلاب اسلامی ایران	۱۰۰۱۰۹	عمومی	۲	۰	۲	
	آشنایی با قانون اساسی	۱۰۰۱۱۰					
	اندیشه سیاسی امام (ره)	۱۰۰۱۱۱					
۷	وصایای امام(ره)	۲۰۰۱۱۶	عمومی	۱	۰	۱	
۸	تربیت بدنی	۱۰۰۱۱۹	عمومی	۰	۱	۱	

ترم یکم							۱۸ واحد
ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	
۱	مبانی شهرشناسی	۴۵۶۳۱۶	پایه	۲	۰	۲	
۲	جامعه‌شناسی شهری	۴۵۶۴۰۱	پایه	۲	۰	۲	
۳	اقتصاد شهری	۴۵۶۴۰۳	پایه	۲	۰	۲	
۴	بیان معماری	۴۵۶۳۱۸	پایه	۲	۱	۳	
۵	ترسیم مقدماتی	۴۵۶۳۱۹	پایه	۲	۱	۳	
۶	جغرافیای شهری	۴۵۶۴۰۲	پایه	۲	۰	۲	
۷	اندیشه اسلامی (۱)	۱۰۰۱۰۱	عمومی	۲	۰	۲	
۸	ریاضیات	۲۴۱۳۰۳	پایه	۲	۰	۲	

ترم چهارم							۱۴ واحد
ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	
۱	کارگاه شهرسازی (۲)	۴۵۶۶۱۳	تخصصی	۱	۴	۵	
۲	مدلهای کمی در شهرسازی	۴۵۶۴۰۸	تخصصی	۲	۰	۲	
۳	اصول سیستم های اطلاعات مکانی	۴۵۶۳۲۱	پایه	۱	۱	۲	
۴	تاسیسات و زیر ساختهای شهری	۴۵۶۶۱۴	تخصصی	۲	۱	۳	
۵	شناخت و تحلیل فضای شهری	۴۵۶۶۱۵	تخصصی	۲	۱	۳	
۶	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۱۰۰۱۱۳	عمومی	۲	۰	۲	
	تاریخ امامت	۱۰۰۱۱۴					
۷	فیزیک		پایه	۲	۰	۲	

ترم دوم							۱۹ واحد
ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	
۱	هندسه احجام و پرسپکتیو	۴۵۶۳۱۷	پایه	۲	۱	۳	
۲	مبانی و روش‌های برنامه‌ریزی شهری	۱۰۰۱۱۲۴۲	تخصصی	۲	۱	۳	
۳	درک و بیان محیط شهری	۴۵۶۳۲۰	پایه	۲	۰	۲	
۴	ترسیم پیشرفته	۱۰۰۰۶۲۶۰	پایه	۱	۲	۳	
۵	تاریخ شهر و شهرسازی در جهان	۴۵۶۴۰۴	تخصصی	۲	۰	۲	
۶	زبان خارجی عمومی	۲۰۰۱۱۸	عمومی	۳	۰	۳	
۷	عرفان عملی در اسلام	۱۰۰۱۰۸	عمومی	۲	۰	۲	
	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱۰۰۱۰۶					
	اخلاق کاربردی (آیین زندگی)	۱۰۰۱۰۷					
۸	آموزش قرآن کریم	۲۰۰۱۲۲	عمومی	۱	۰	۱	

ترم پنجم								ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	پیش نیاز
۱	کارگاه شهرسازی (۳)	۴۵۶۶۱۶	تخصصی	۱	۴	۵	کارگاه شهرسازی (۲)، تاسیسات و زیر ساختهای شهری، مبانی طراحی شبکه های حمل و نقل شهری								
۲	مسکن	۴۵۶۶۰۱	تخصصی	۲	۰	۲	-								
۳	کاربرد نقشه برداری در شهرسازی	۴۵۶۳۱۵	پایه	۱	۲	۳	دانشجو باید حداقل ۲۵ واحد درسی گذرانده باشد								
۴	زبان تخصصی	۴۵۶۳۱۴	پایه	۲	۰	۲	-								
۵	برنامه ریزی بافتهای فرسوده و تاریخی	۴۵۶۶۱۷	تخصصی	۲	۱	۳	مبانی و روش های برنامه ریزی شهری، مبانی و روشهای طراحی شهری، شناخت و تحلیل فضای شهری								
۶	معادلات دیفرانسیل	۹۱۷۲۰۱	پایه	۲	۰	۲	ریاضیات								
۷	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۰۰۱۱۷	عمومی	۲	۰	۲	برای ورودی های ۱۳۹۱ به بعد الزامی است								

۱۹ واحد

ترم هفتم								ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	پیش نیاز
۱	کارگاه شهرسازی (۵)		تخصصی	۱	۴	۵	کارگاه شهرسازی (۴)، مسکن، مبانی برنامه ریزی حمل و نقل شهری								
۲	برنامه ریزی منطقه ای	۴۵۶۶۰۴	تخصصی	۲	۰	۲									
۳	سمینار مسائل شهری	۴۵۶۵۰۶	اختیاری	۲	۰	۲									
۴	آشنایی با معماری معاصر	۴۵۶۵۱۱	اختیاری	۲	۰	۲									
۵	ورزش (۱)	۱۰۰۱۲۰	عمومی	۰	۱	۱	تربیت بدنی								
۶	فارسی عمومی	۲۰۰۱۱۷	عمومی	۳	۰	۳									
۷	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱۰۰۱۱۶	عمومی	۲	-	۲	از بین این دروس، فقط یک درس به دلخواه انتخاب گردد.								
	تفسیر موضوعی قرآن کریم	۱۰۰۱۱۵	عمومی	۲	-	۲									

۱۷ واحد

ترم ششم								ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	پیش نیاز
۱	کارگاه شهرسازی (۴)	۴۵۶۶۱۸	تخصصی	۱	۴	۵	کارگاه شهرسازی (۳)، برنامه ریزی بافتهای فرسوده و تاریخی، شناخت و تحلیل فضای شهری								
۲	مبانی برنامه ریزی حمل و نقل شهری	۴۵۶۶۱۹	تخصصی	۲	۰	۲	مدل های کمی در شهرسازی								
۳	روش تحقیق در شهرسازی	۴۵۶۴۰۹	تخصصی	۲	۱	۳	آمار در شهرسازی								
۴	طراحی و کاربرد نظام اطلاعات شهری	۴۵۶۵۰۴	اختیاری	۲	۰	۲	مبانی و روشهای طراحی شهری، مبانی و روشهای برنامه ریزی شهری								
۵	مبانی مهندسی معماری و ساختمان	۴۵۶۵۰۸	اختیاری	۲	۰	۲	-								
۶	روانشناسی محیطی	۴۵۶۵۱۰	اختیاری	۲	۰	۲	-								
۷	دانش خانواده و جمعیت	۱۰۰۱۱۸	عمومی	۲	۰	۲	-								
۸	اندیشه اسلامی (۲)	۱۰۰۱۰۲	عمومی	۲	۰	۲	از بین این دروس، فقط یک درس به دلخواه انتخاب گردد.								
	انسان در اسلام	۱۰۰۱۰۳	عمومی	۲	۰	۲									

۲۰ واحد

ترم هشتم								ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	پیش نیاز
۱	پروژه نهایی	۴۵۶۶۲۱	تخصصی	۲	۴	۶	کارگاه شهرسازی (۵)								
۲	حقوق و قوانین شهری	۴۵۶۵۰۵	اختیاری	۲	۰	۲									
۳	علم و هنر شهرسازی	۴۵۶۵۱۲	اختیاری	۲	۰	۲									
۴	بوم شناسی و برنامه ریزی و طراحی محیط	۴۵۶۵۰۳	اختیاری	۲	۰	۲									
۵	آشنایی با مبانی دفاع مقدس	۲۰۰۵۰۱	اختیاری	۲	۰	۲									

۱۴ واحد

عمومی	۲۶ واحد
پایه	۳۷ واحد
تخصصی	۶۳ واحد
اختیاری	۱۸ واحد
مجموع	۱۴۴ واحد