

اطلاعات دروس دوره کارشناسی پیوسته رشته شهرسازی

مجموع واحد دوره ۱۴۰ واحد	تعداد واحد	جدول کلی دروس دوره	
			دروس عمومی
	۲۹	نظری	دروس پایه
	۸	عملی	
	۳۳	نظری	دروس تخصصی
	۳۰	عملی	
	۱۸	نظری	دروس اختیاری
		عملی	

جدول شماره ۱: عنوان و مشخصات دروس عمومی (۲۰ واحد)			
کد درس	نام درس	تعداد واحد	دروس پیشیناز
۱۱۸۱۲۱۰۱	اندیشه اسلامی ۱	۲	-
۱۱۸۱۲۱۰۲	اندیشه اسلامی ۲	۲	اندیشه اسلامی ۱
۱۱۸۱۲۱۰۳	اخلاق اسلامی	۲	-
۱۱۸۱۲۱۰۴	انقلاب اسلامی	۲	-
۱۱۸۱۲۱۰۵	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	-
۱۱۸۱۲۱۰۶	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	-
۱۱۸۱۲۱۰۸	زبان خارجه	۳	-
۱۱۸۱۲۰۰۷	فارسی عمومی	۳	-
۱۱۸۱۲۰۱۲	دانش خانواده و جمعیت	۲	-
۱۱۸۱۲۰۲۱	تربیت بدنی	۲	-
۱۱۸۱۲۰۲۲	ورزش ۱	۲	تربیت بدنی

جدول شماره ۲: عنوان و مشخصات دروس پایه (۳۷ واحد: ۲۹ واحد نظری و ۸ واحد عملی)				
کد درس	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد	پیش نیاز/هم نیاز
۹۷۱۹۷۰۳۰	مبانی شهرسازی	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۰۸	درک و بیان محیط شهری	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۰۲	بیان معماری	۳	عملی - نظری	-
۹۷۱۹۷۰۰۱	ریاضیات	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۱۲	فیزیک	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۱۱	معادلات دیفرانسیل	۲	نظری	ریاضیات
۹۷۱۹۷۰۰۳	هندسه احجام و پرسپکتیو	۳	عملی - نظری	-
۹۷۱۹۷۰۰۵	ترسیم مقدماتی	۳	عملی - نظری	-
۹۷۱۹۷۰۰۷	ترسیم پیشرفته	۳	عملی - نظری	ترسیم مقدماتی
۹۷۱۹۷۰۰۹	اصول سیستم های اطلاعات مکانی	۲	عملی - نظری	-

گذراندن حداقل ۲۵ واحد	عملی - نظری	۳	کاربرد نقشه برداری در شهرسازی	۹۷۱۹۷۰۳۳
-	نظری	۲	زبان تخصصی	۹۷۱۹۷۰۱۳
-	نظری	۲	جامعه شناسی شهری	۹۷۱۹۷۰۳۸
-	نظری	۲	جغرافیای شهری	۹۷۱۹۷۰۰۴
-	نظری	۲	اقتصاد شهری	۹۷۱۹۷۰۳۵
-	نظری	۲	آمار در شهرسازی	۹۷۱۹۷۰۱۰

جدول شماره ۳: عنوان و مشخصات دروس تخصصی (۳۳۳ واحد نظری و ۳۰ واحد عملی)

کد درس	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد	پیش نیاز / هم نیاز
۹۷۱۹۷۰۲۱	برنامه ریزی منطقه ای	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۳۹	برنامه ریزی بافت های فرسوده و تاریخی	۳	عملی - نظری	مبانی برنامه ریزی شهری - مبانی طراحی شهری - شناخت و تحلیل فضاهای شهری / کارگاه شهرسازی ۴
۹۷۱۹۷۰۴۰	کارگاه شهرسازی ۴	۵	عملی - نظری	شناخت و تحلیل فضای شهری - کارگاه شهرسازی ۳ - برنامه ریزی بافت فرسوده / کارگاه شهرسازی ۵
۹۷۱۹۷۰۴۲	کارگاه شهرسازی ۵	۵	عملی - نظری	مبانی برنامه ریزی حمل و نقل شهری - کارگاه شهرسازی ۴ - مسکن
۹۷۱۹۷۰۱۴	شناخت و تحلیل فضاهای شهری	۳	عملی - نظری	کارگاه شهرسازی ۴
۹۷۱۹۷۰۱۵	تاریخ شهر و شهرسازی در جهان	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۳۴	تاریخ شهرهای ایرانی - اسلامی	۲	نظری	تاریخ شهر و شهرسازی در جهان
۹۷۱۹۷۰۱۶	مبانی و روش های برنامه ریزی شهری	۲	نظری	جغرافیای شهری
۹۷۱۹۷۰۱۸	روش تحقیق در شهرسازی	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۱۹	کارگاه شهرسازی ۱	۵	عملی - نظری	ترسیم پیشرفته
۹۷۱۹۷۰۲۵	کارگاه شهرسازی ۲	۵	عملی - نظری	کارگاه شهرسازی - مبانی برنامه ریزی شهری - مبانی طراحی شهری / کارگاه شهرسازی ۳
۹۷۱۹۷۰۴۱	کارگاه شهرسازی ۳	۵	عملی - نظری	کارگاه شهرسازی ۲ - تاسیسات و زیرساخت های شهری - مبانی طراحی شبکه حمل و نقل / کارگاه شهرسازی ۴
۹۷۱۹۷۰۲۲	مبانی برنامه ریزی شبکه حمل و نقل درون شهری	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۳۰	مبانی طراحی شبکه حمل و نقل درون شهری	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۴۳	مسکن	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۲۳	تاسیسات و زیرساخت های شهری	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۲۴	مدل های کمی در شهرسازی	۲	نظری	آمار در شهرسازی
۹۷۱۹۷۰۴۴	پروژه نهایی	۲	نظری	-

جدول شماره ۴: عنوان و مشخصات برخی از دروس اختیاری (نظری و عملی)

تذکر مهم: دانشجویان باید جمعاً ۱۸ واحد نظری یا عملی - نظری را بگذرانند.

کد درس	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد	پیش نیاز / هم نیاز
۹۷۱۹۷۰۳۲	کاربرد رایانه در شهرسازی	۲	عملی-نظری	-
۹۷۱۹۷۰۳۷	بوم شناسی و برنامه ریزی و طراحی محیطی	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۲۰	تفسیر عکس های هوایی و ماهواره‌ای	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۴۶	حقوق و قوانین شهری	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۰۶	ارزیابی توان محیط زیست	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۴۸	طراحی و کاربرد نظام اطلاعات شهری	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۶۰	روانشناسی محیطی	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۵۱	ارزیابی اثرات توسعه بر محیط زیست	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۵۳	سوانح طبیعی و سکونت گاههای انسانی	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۵۴	مبانی برنامه ریزی و مدیریت محیطی	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۲۶	مبانی مهندسی معماری و ساختمان	۲	نظری	-
۹۷۱۹۷۰۵۷	کاربرد مصالح ساختمانی در شهرسازی	۲	عملی-نظری	-
۹۷۱۹۷۰۴۸	طراحی و کاربرد نظام اطلاعات شهری	۲	نظری	-

چارت پیشنهادی ترم به ترم

توم	کد درس	عنوان درس	واحد		نوع درس	پیش نیاز
			عملی	تئوری		
ترم اول	۹۷۱۹۷۰۳۰	مبانی شهرشناسی	-	۲	نظری	-
	۹۷۱۹۷۰۰۴	جغرافیای شهری	-	۲	نظری	مبانی و روش های برنامه ریزی شهری
	۹۷۱۹۷۰۰۵	ترسیم مقدماتی	۱	۲	عملی- نظری	-
	۹۷۱۹۷۰۰۱	ریاضیات	-	۲	نظری	-
	۹۷۱۹۷۰۰۳	هندسه احجام و پرسپکتیو	۱	۲	عملی- نظری	-
	۹۷۱۹۷۰۱۲	فیزیک	-	۲	نظری	-
ترم دوم	۹۷۱۹۷۰۰۷	ترسیم پیشرفته	۲	۱	عملی- نظری	ترسیم مقدماتی
	۹۷۱۹۷۰۳۲	کاربرد رایانه در شهرسازی	۱	۱	عملی- نظری	-
	۹۷۱۹۷۰۱۰	آمار در شهرسازی	-	۲	نظری	-
	۹۷۱۹۷۰۳۵	اقتصاد شهری	۲	-	نظری	-
	۹۷۱۹۷۰۰۲	بیان معماری	۱	۲	نظری	-
	۹۷۱۹۷۰۰۸	درک و بیان محیط شهری	-	۲	نظری	-
ترم سوم	۹۷۱۹۷۰۱۱	معادلات دیفرانسیل	-	۲	نظری	ریاضیات
	۹۷۱۹۷۰۲۶	مبانی مهندسی معماری و ساختمان	-	۲	نظری	-
	۹۷۱۹۷۰۱۵	تاریخ شهر و شهرسازی در جهان	-	۲	نظری	-
	۹۷۱۹۷۰۰۹	اصول سیستم های اطلاعات مکانی	۱	۱	عملی- نظری	-
	۹۷۱۹۷۰۳۸	جامعه شناسی شهری	-	۲	نظری	-
	۹۷۱۹۷۰۱۶	مبانی و روش های برنامه ریزی شهری	۱	۲	عملی- نظری	جغرافیای شهری
	۹۷۱۹۷۰۱۴	شناخت و تحلیل فضاهای شهری	۱	۲	عملی- نظری	-
ترم چهارم	۹۷۱۹۷۰۱۹	کارگاه شهرسازی ۱	۵	-	عملی	ترسیم پیشرفته
	۹۷۱۹۷۰۱۷	مبانی و روش های طراحی شهری	۱	۲	عملی- نظری	ترسیم پیشرفته
	۹۷۱۹۷۰۳۴	تاریخ شهرهای ایرانی-اسلامی	-	۲	نظری	تاریخ شهر و شهرسازی در جهان
	۹۷۱۹۷۰۳۶	مبانی برنامه ریزی شبکه حمل و نقل درون شهری	-	۲	نظری	-
	۹۷۱۹۷۰۳۳	کاربرد نقشه برداری در شهرسازی	۲	۲	عملی- نظری	گذراندن حداقل ۲۵ واحد
	۹۷۱۹۷۰۳۷	بوم شناسی و برنامه ریزی و طراحی محیطی	-	۲	نظری	-
ترم پنجم	۹۷۱۹۷۰۲۵	کارگاه شهرسازی ۲	۵	-	عملی	کارگاه شهرسازی-مبانی برنامه ریزی شهری- مبانی طراحی شهری / کارگاه شهرسازی ۳
	۹۷۱۹۷۰۲۴	مدل های کمی در شهرسازی	-	۲	نظری	آمار در شهرسازی
	۹۷۱۹۷۰۲۳	تاسیسات و زیرساخت های شهری	-	۲	نظری	کارگاه شهرسازی ۳
	۹۷۱۹۷۰۲۲	مبانی طراحی شبکه حمل و نقل درون شهری	-	۲	نظری	کارگاه شهرسازی ۳
	۹۷۱۹۷۰۱۸	روش تحقیق در شهرسازی	-	۳	نظری	-
	۹۷۱۹۷۰۲۰	تفسیر عکس های هوایی و ماهواره ای	-	۲	نظری	-

توم ششم	کارگاه شهرسازی ۲- تاسیسات و زیرساخت های شهری-مبانی طراحی شبکه حمل و نقل - کارگاه شهرسازی ۴	عملی	-	۵	کارگاه شهرسازی ۳	۹۷۱۹۷۰۴۱
	-	نظری	۲	-	حقوق و قوانین شهری	۹۷۱۹۷۰۴۶
	-	نظری	۲	-	برنامه ریزی منطقه ای	۹۷۱۹۷۰۲۱
	-	نظری	۲	-	زبان تخصصی	۹۷۱۹۷۰۱۳
	-	عملی- نظری	۱	۱	کاربرد مصالح ساختمانی در شهرسازی	۹۷۱۹۷۰۵۷
	مبانی برنامه ریزی شهری-مبانی طراحی شهری-شناخت و تحلیل فضاهای شهری / کارگاه شهرسازی ۴	عملی- نظری	۲	۱	برنامه ریزی بافت های فرسوده و تاریخی	۹۷۱۹۷۰۳۹
توم هفتم	شناخت و تحلیل فضای شهری- کارگاه شهرسازی ۳- برنامه ریزی بافت فرسوده / کارگاه شهرسازی ۵	عملی	-	۵	کارگاه شهرسازی ۴	۹۷۱۹۷۰۴۰
	-	نظری	۲	-	ارزیابی توان محیط زیست	۹۷۱۹۷۰۰۶
	کارگاه شهرسازی ۵	نظری	۲	-	مسکن	۹۷۱۹۷۰۴۳
	-	نظری	۲	-	طراحی و کاربرد نظام اطلاعات شهری	۹۷۱۹۷۰۴۸
	-	نظری	۲	-	روانشناسی محیطی	۹۷۱۹۷۰۶۰
توم هشتم	مبانی برنامه ریزی حمل و نقل شهری- کارگاه شهرسازی ۴-مسکن	عملی	-	۵	کارگاه شهرسازی ۵	۹۷۱۹۷۰۴۲
	-	عملی-نظری	۴	۲	پروژه نهایی (پایان نامه)	۹۷۱۹۷۰۴۴