

کارشناسی پیوسته معماری (تا ورودی ۹۷)

عمومی	۲۲
پایه	۲۹
اختیاری	۶
اصلی	۶۰
تخصصی	۲۷
کل	۱۴۴

ترم ۱						
شماره درس	نام درس	واحد	نوع درس		پیشنیاز	همنیاز
۴۲۸۲۱۱	کارگاه مصالح و ساخت	۲	عملی	پایه	-	-
۴۲۸۲۱۰	هندسه کاربردی	۳	عملی-نظری	پایه	-	-
۴۲۸۲۱۲	درک و بیان محیط	۳	عملی-نظری	پایه	-	-
۱۰۰۹	فارسی	۳	نظری	عمومی	-	-
۱۰۰۱	اندیشه ۱	۲	نظری	عمومی	-	-
۱۰۱۰	زبان عمومی	۳	نظری	عمومی	-	-
	مهارت های زندگی دانشجویی	۲	نظری	اختیاری	-	-
مجموع واحد						۱۸
ترم ۲						
شماره درس	نام درس	واحد	نوع درس		پیشنیاز	همنیاز
۴۲۸۲۳۴	مصالح ساختمانی	۲	عملی-نظری	اصلی	کارگاه مصالح و ساخت	-
۴۲۸۲۱۶	ریاضیات و آمار	۳	نظری	پایه	-	-
۴۲۸۲۱۸	مقدمات طراحی معماری ۱	۵	عملی-نظری	پایه	-	-
۴۲۸۲۱۵	هندسه مناظر و مرایا	۲	عملی-نظری	پایه	هندسه کاربردی	-
۴۲۸۲۱۳	بیان معماری ۱	۲	عملی-نظری	پایه	-	-
۱۰۰۷	تربیت بدنی	۱	عملی	عمومی	-	-
۱۰۰۲	اندیشه ۲	۲	نظری	عمومی	-	-
مجموع واحد						۱۷
ترم ۳						
شماره درس	نام درس	واحد	نوع درس		پیشنیاز	همنیاز
۴۲۸۲۱۷	انسان، طبیعت، معماری	۲	عملی-نظری	پایه	مقدمات طراحی معماری ۱	-
۴۲۸۲۱۹	مقدمات طراحی معماری ۲	۵	عملی-نظری	پایه	هندسه کاربردی-کارگاه مصالح و ساخت-درک و بیان محیط-بیان معماری ۱ و مقدمات طراحی معماری ۱	-
۴۲۸۲۲۹	ایستایی	۲	نظری	اصلی	ریاضیات و آمار	-
۴۲۸۲۱۴	بیان معماری ۲	۲	عملی-نظری	پایه	بیان معماری ۱	-
*	درس اختیاری	۲	اختیاری		-	-
۱۰۲۱	ورزش ۱	۱	عملی	عمومی	تربیت بدنی	-
۱۰۱۷	دانش خانواده و جمعیت	۲	نظری	عمومی	-	-
۱۰۰۴	اخلاق و تربیت اسلامی	۲	نظری	عمومی	-	-
مجموع واحد						۱۸
ترم ۴						
شماره درس	نام درس	واحد	نوع درس		پیشنیاز	همنیاز
۴۲۸۲۳۰	مقاومت مصالح سازه های فلزی	۲	نظری	اصلی	ایستایی	-
۴۲۸۲۲۱	آشنایی با معماری جهان	۲	نظری	اصلی	مقدمات طراحی معماری ۲	-
۴۲۸۲۲۲	برداشت از بناهای تاریخی	۳	عملی	اصلی	مقدمات طراحی معماری ۲	-
۴۲۸۲۳۹	طرح معماری ۱	۵	عملی-نظری	اصلی	مقدمات طراحی معماری ۲	-
*	درس اختیاری	۲			-	-
۴۲۸۲۲۵	نقشه برداری	۲	عملی-نظری	اصلی	پس از ترم دوم	-
۱۰۰۵	متون اسلامی	۲	نظری	عمومی	-	-
مجموع واحد						۱۸

توم ۵					
شماره درس	نام درس	واحد	نوع درس		پیشنیاز
۴۲۸۲۳۵	ساختمان ۱	۲	نظری	اصلی	مصالح ساختمانی-طرح معماری ۱
۴۲۸۲۳۴	آشنایی با معماری معاصر	۲	نظری	اصلی	آشنایی با معماری جهان
۴۲۸۲۳۳	آشنایی با معماری اسلامی	۴	عملی- نظری	اصلی	برداشت از بناهای تاریخی
۴۲۸۲۳۶	تنظیم شرایط محیطی	۲	نظری	اصلی	طرح معماری ۱
۴۲۸۲۳۷	روستا ۱	۳	عملی- نظری	اصلی	طرح معماری ۱
۴۲۸۲۴۰	طرح معماری ۲	۵	عملی- نظری	اصلی	مقدمات طراحی معماری ۲- بیان معماری ۲
مجموع واحد					۱۸

توم ۶					
شماره درس	نام درس	واحد	نوع درس		پیشنیاز
۴۲۸۲۳۶	ساختمان ۲ و گزارش کارگاه	۳	عملی-نظری	اصلی	ساختمان ۱
۴۲۸۲۳۱	سازه های بتنی	۲	نظری	اصلی	ایستایی
۴۲۸۲۲۸	تاسیسات مکانیکی	۲	نظری	اصلی	تنظیم شرایط محیطی
۴۲۸۲۲۷	تاسیسات الکتریکی و نور و صدا	۲	نظری	اصلی	تنظیم شرایط محیطی
۴۲۸۲۴۱	طرح معماری ۳	۵	عملی-نظری	اصلی	طرح معماری ۱
۴۲۸۲۳۸	روستا ۲	۳	عملی-نظری	اصلی	روستا ۱
۱۰۰۶	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۲	نظری	عمومی	-
مجموع واحد					۱۹

توم ۷					
شماره درس	نام درس	واحد	نوع درس		پیشنیاز
۴۲۸۲۳۲	متره و برآورد	۲	عملی- نظری	اصلی	ساختمان ۲ و گزارش کارگاه
۴۲۸۲۴۲	آشنایی با مبانی برنامه ریزی کالبدی	۲	عملی-نظری	تخصصی	پس از ترم ششم
۴۲۸۲۴۵	طرح معماری ۴	۵	عملی- نظری	تخصصی	پس از ترم ششم
۴۲۸۲۴۷	طراحی فنی	۳	عملی-نظری	تخصصی	طرح معماری ۲- طرح معماری ۳
۴۲۸۲۲۰	مبانی نظری معماری	۳	نظری	اصلی	طرح معماری ۳
۱۰۰۳	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	نظری	عمومی	-
مجموع واحد					۱۷

توم ۸					
شماره درس	نام درس	واحد	نوع درس		پیشنیاز
۴۲۸۲۳۳	مدیریت و تشکیلات کارگاهی	۲	عملی-نظری	اصلی	متره و برآورد
۴۲۸۲۴۸	طرح نهایی	۶	عملی	تخصصی	مقاومت مصالح سازه های فلزی -سازه های بتنی-ساختمان ۲ و گزارش کارگاه
۴۲۸۲۴۴	آشنایی با مرمت ابنیه	۳	عملی-نظری	تخصصی	پس از ترم ششم
۴۲۸۲۴۳	تحلیل فضاهای شهری	۳	عملی-نظری	تخصصی	پس از ترم ششم
۴۲۸۲۴۶	طرح معماری ۵	۵	عملی-نظری	تخصصی	طرح معماری ۲
مجموع واحد					۱۹
نکته ۱: دانشجویان لازم است از میان دروس اختیاری تعمیر و نگهداری ساختمان،ایران شناسی،تاریخ شهرهای ایران،اخلاق معماری،آشنایی با سایر هنرها،سازه های نو،فرآیند و روش های معماری،روش تحقیق (۴۲۸۲۵۰)،حقوق معماری(۴۲۸۲۴۹)،(زبان تخصصی)۱۲۲۱۷، کاربرد کامپیوتر در معماری(۴۲۸۲۵۱) و معماری جهان اسلام (۱۲۲۲۶) ۲ درس به ارزش جمعاً ۴ واحد را در طول دوره تحصیلی اخذ نمایند.					

نکته ۲: انتخاب بیش از یک درس طراحی معماری در هر ترم مجاز نمی باشد.

کارشناسی پیوسته معماری (ورودی ۹۸ و مابعد)

۲۲	عمومی
۲۷	پایه
۱۰	اختیاری
۸۷	اصلی
۱۴۶	کل

قوم ۱

شماره درس	نام درس	واحد	نوع درس		تعداد ساعات		پیشنیاز	روز امتحان
					نظری	عملی		
۱۰۵۰۱	مقدمات طراحی معماری ۱	۵	عملی	پایه	-	۱۶۰	-	۱۶
۱۰۵۰۰۰	بیان معماری ۱	۲	عملی-نظری	پایه	۱۶	۳۲	-	جلسه آخر
۱۰۲۰۰۲	مصالح ساختمانی	۲	نظری	اصلی	۳۲	-	-	۳
۱۰۰۹	فارسی عمومی	۳	نظری	عمومی	۴۸	-	-	۱
۱۰۰۱	اندیشه اسلامی ۱	۲	نظری	عمومی	۳۲	-	-	۷
۱۰۱۰	زبان خارجی عمومی	۳	نظری	عمومی	۴۸	-	-	۱۳
۱۰۲۵	مهارت های زندگی دانشجویی	۲	نظری	اختیاری	۳۲	-	-	۱۱

19

مجموع واحد

قوم ۲

شماره درس	نام درس	واحد	نوع درس		تعداد ساعات		پیشنیاز	روز امتحان
					نظری	عملی		
۱۰۵۰۰۳۳	مقدمات طراحی معماری ۲	۵	عملی	پایه	-	۱۶۰	-	۱۶
۱۰۵۰۱۳	بیان معماری ۲	۲	عملی	پایه	-	۶۴	-	۹
۱۰۵۰۰۵	ایستایی	۲	نظری	اصلی	۳۲	-	-	۶
۴۲۸۲۱۷	انسان و طبیعت معماری	۲	عملی-نظری	پایه	۱۶	۳۲	مقدمات طراحی معماری ۱	۳
۱۰۵۰۰۴	نقشه برداری	۲	عملی-نظری	اصلی	۱۶	۳۲	-	جلسه آخر
۱۰۲۰	تربیت بدنی ۱	۱	عملی	عمومی	۳۲	-	-	جلسه آخر
۱۰۰۲	اندیشه اسلامی ۲	۲	نظری	عمومی	۳۲	-	-	۱

19

مجموع واحد

قوم ۳

شماره درس	نام درس	واحد	نوع درس		تعداد ساعات		روز امتحان
					نظری	عملی	
۱۰۵۰۱۰	مقدمات طراحی معماری ۳	۵	عملی	پایه	-	۱۶۰	مقدمات طراحی معماری ۱
۱۰۵۰۰۷	بیان معماری ۳	۲	عملی	پایه	-	۶۴	بیان معماری ۱
۱۰۵۰۱۷	معماری جهان	۲	نظری	اصولی	۳۲	-	مقدمات طراحی معماری ۱
۱۰۵۰۰۸	معماری اسلامی ۱	۳	عملی-نظری	اصولی	۳۲	۳۲	مقدمات طراحی معماری ۲
۱۰۵۰۰۹	ارائه معماری به کمک رایانه	۲	عملی-نظری	پایه	۱۶	۳۲	مقدمات طراحی معماری ۲
۱۰۲۱	ورزش ۱	۱	عملی	عمومی	-	۳۲	تربیت بدنی ۱
۱۰۱۷	دانش خانواده و جمعیت	۲	نظری	عمومی	۳۲	-	-
۱۰۰۵	تفسیر موضوعی قرآن	۲	نظری	عمومی	۳۲	-	-

19

مجموع واحد

قوم ۴

شماره درس	نام درس	واحد	نوع درس		تعداد ساعات		پیشنیاز	روز امتحان
					نظری	عملی		
۱۰۵۰۱۶	طرح معماری ۱	۵	عملی - نظری	اصلی	-	۱۶۰	مقدمات طراحی معماری ۳	۱۷
۱۰۵۰۱۸	معماری اسلامی ۲	۲	نظری	اصلی	۳۲	-	معماری جهان	۴
۱۰۵۰۲۱	فرایند طراحی در معماری	۲	نظری	اصلی	۳۲	-	مقدمات طراحی معماری ۳	۱۱
۱۰۵۰۲۲	تنظیم شرایط محیطی	۲	نظری	اصلی	۳۲	-	مقدمات طراحی معماری ۲	۹
۱۰۵۰۲۶	مقاومت مصالح سازه های فلزی	۳	نظری	اصلی	۴۸	-	ایستایی	۲
۱۰۵۰۱۴	اسکیس ۱	۱	عملی	پایه	-	۳۲	مقدمات طراحی معماری ۳	جلسه آخر
۱۰۵۰۳۹	طراحی و ساخت معماری به کمک رایانه	۲	عملی - نظری	اختیاری	۱۶	۳۲	ارائه معماری به کمک رایانه	جلسه آخر
۱۰۰۴	اخلاق و تربیت اسلامی	۲	نظری	عمومی	۳۲	-	-	۷

19

مجموع واحد

توم ۵								
شماره درس	نام درس	واحد	نوع درس		تعداد ساعات		پیشنیاز	روز امتحان
					نظری	عملی		
۱۰۵۰۱۲	طراحی معماری ۲	۵	عملی	اصلی	-	۱۶۰	مقدمات طراحی معماری ۳	۱۷
۱۰۵۰۱۹	معماری معاصر ۱	۲	نظری	اصلی	۳۲	-	مقدمات طراحی معماری ۱	۱۱
۱۰۵۰۰۰۶	مبانی نظری معماری	۲	نظری	اصلی	۳۲	-	طراحی معماری ۱	۳
۱۰۵۰۲۳	تاسیسات مکانیکی ساختمان	۲	نظری	اصلی	۳۲	-	تنظیم شرایط محیطی	۵
۱۰۵۰۲۵	طراحی ساختمان های بتنی	۲	نظری	اصلی	۳۲	-	ایستایی	۱
۱۰۵۰۲۸	ساختمان ۱	۲	نظری	اصلی	۳۲	-	طرح معماری ۱	۹
۱۰۵۰۱۵	اسکیس ۲	۱	عملی	پایه	-	۳۲	اسکیس ۱	جلسه آخر
۱۰۰۳	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	نظری	عمومی	۳۲	-	-	۷
مجموع واحد								۱۸
توم ۶								
شماره درس	نام درس	واحد	نوع درس		تعداد ساعات		پیشنیاز	روز امتحان
					نظری	عملی		
۱۰۵۰۳۱	طراحی معماری ۳	۵	عملی	اصلی	-	۱۶۰	طراحی معماری ۱	۱۷
۱۰۵۰۲۷	ساختمان ۲	۲	نظری	اصلی	۳۲	-	ساختمان ۱	۹
۱۰۵۰۳۰	معماری معاصر ۲	۲	نظری	اصلی	۳۲	-	معماری معاصر ۱	۱۳
۴۲۸۲۲۷	تاسیسات الکتریکی نور و صدا	۲	نظری	اصلی	۳۲	-	تنظیم شرایط محیطی	۱۱
۱۰۵۰۳۰	تحلیل و طراحی روستا	۳	عملی-نظری	اصلی	۱۶	۶۴	طراحی معماری ۱	۳
۱۰۵۰۲۴	سیستم های ساختمانی	۲	نظری	اصلی	۳۲	-	طراحی ساختمان های بتنی	۵
۱۰۵۰۴۰	فناوری های نوین ساختمان	۲	نظری	اختیاری	۳۲	-	ساختمان ۱	۷
مجموع واحد								۱۸
توم ۷								
شماره درس	نام درس	واحد	نوع درس		تعداد ساعات		پیشنیاز	روز امتحان
					نظری	عملی		
۱۰۵۰۳۲	طراحی معماری ۴	۵	عملی	اصلی	-	۱۶۰	طراحی معماری ۲	۱۷
۴۲۸۲۳۲	متره و بر آورد	۲	عملی-نظری	اصلی	۱۶	۳۲	ساختمان ۲	۵
۱۰۵۰۳۴	مبانی برنامه ریزی فضای شهری	۲	عملی	اصلی	-	۶۴	طراحی معماری ۱	۸
۱۰۵۰۳۷	طراحی فنی	۳	عملی	اصلی	-	۹۶	ساختمان ۲	۱۲
۱۰۵۰۴۲	کارگاه معماری و ساخت	۲	عملی	اختیاری	-	۶۴	ساختمان ۲	جلسه آخر
۱۰۵۰۴۱	زبان تخصصی معماری	۲	نظری	اختیاری	۳۲	-	طراحی معماری ۲	۳
۱۰۰۶	انقلاب اسلامی	۲	نظری	عمومی	۳۲	-		۱
مجموع واحد								۱۸
توم ۸								
شماره درس	نام درس	واحد	نوع درس		تعداد ساعات		پیشنیاز	روز امتحان
					نظری	عملی		
۱۰۵۰۳۳	طراحی معماری ۵	۵	عملی-نظری	اصلی	-	۱۶۰	طراحی معماری ۳	۱۷
۴۲۸۲۴۸	طرح نهایی	۶	عملی	اصلی	-	۱۹۲	کلیه دروس طراحی معماری	-
۱۰۵۰۳۶	آشنایی با اصول حفاظت و مرمت	۳	عملی-نظری	اصلی	۳۲	۳۲	طراحی معماری ۲	۱۳
۱۰۵۰۳۵	طراحی فضای شهری	۳	عملی-نظری	اصلی	۳۲	۳۲	مبانی برنامه ریزی فضای شهری	۱۰
۱۰۵۰۲۹	مدیریت تشکیلات کارگاهی	۲	عملی-نظری	اصلی	۱۶	۳۲	ساختمان ۱	۶
مجموع واحد								۱۹

- از میان دروس اختیاری بایستی ۸ واحد (۴ درس) اخذ گردد. دروس پیشنهادی در چارت منظور گردیده است. سایر دروس اختیاری شامل: ریاضیات و معماری، مبانی معماری منظر، مبانی معماری داخلی، آشنایی با اصول و روشهای عملکردبخشی میراث معماری، مبانی مهندسی زلزله برای معماران، طراحی در بحران، کارآموزی می باشد.