

**برنامه درسی چهار نیمسال کارشناسی ناپیوسته معماری موسسه آموزش عالی خراسان**

ترم دوم					ترم اول						
پیشنیاز	نوع درس	واحد		نام درس	شماره درس	پیشنیاز	نوع درس	واحد		نام درس	شماره درس
		ع	ن					ع	ن		
طراحی معماری ۲	تخصصی	۴	۰	طراحی معماری ۳	۹۲۲۲۰۷		تخصصی	۴	۰	طراحی معماری ۲	۹۲۲۲۰۱
	تخصصی	۰	۲	مبانی نظری معماری	۹۲۲۲۰۸		پایه	۱	۱	انسان طبیعت معماری پایدار	۹۲۲۲۰۲
	تخصصی	۱	۱	کاربرد نرم افزارهای شبیه سازی انرژی در معماری	۹۲۲۲۰۹		پایه	۱	۱	فرآیند طراحی معماری	۹۲۲۲۰۳
	تخصصی	۱	۱	تحلیل روستا و فناوری محیط	۹۲۲۲۱۰		پایه	۰	۳	ریاضیات کاربردی	۹۲۲۲۰۴
مفاهیم پایه در طراحی سازه برای معماران	تخصصی	۰	۲	سازه برای معماران	۹۲۲۲۱۱		پایه	۱	۰	اسکیس	۹۲۲۲۰۵
	تخصصی	۱	۱	جزئیات اجرایی ساختمان	۹۲۲۲۱۲		تخصصی	۰	۲	مفاهیم پایه در طراحی سازه برای معماران	۹۲۲۲۰۶
	جبرانی	۱	۱	تنظیم شرایط محیطی	۹۲۲۲۲۸		جبرانی	۲	۰	کاربرد نرم افزار ترسیمی	۹۲۲۲۲۹
	تخصصی	۱	۱	معماری ایران پس از اسلام	۹۲۲۲۱۳		عمومی	۱	۰	ورزش ۱	
جزئیات اجرایی ساختمان	اختیاری	۱	۱	تاسیسات مکانیکی و الکتریکی	۹۲۲۲۱۴		عمومی	۰	۲	اندیشه اسلامی ۲	
	عمومی	۰	۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام							
۲۰				جمع واحد		۱۷				جمع واحد	
ترم چهارم					ترم سوم						
طراحی معماری ۴	تخصصی	۴	۰	طراحی معماری ۵	۹۲۲۲۲۲	طراحی معماری ۳	تخصصی	۴	۰	طراحی معماری ۴	۹۲۲۲۱۵
طراحی فنی ساختمان-سازه برای معماران	تخصصی	۲	۰	کارگاه فناوری ساخت	۹۲۲۲۲۳	کاربرد نرم افزارهای شبیه سازی انرژی در معماری	تخصصی	۲	۰	طراحی معماری همساز با اقلیم	۹۲۲۲۱۶
طراحی معماری ۴-طراحی فنی ساختمان	تخصصی	۲	۲	طرح نهایی	۹۲۲۲۲۴	جزئیات اجرایی ساختمان-طراحی معماری ۲	تخصصی	۱	۱	روش های طراحی صنعتی ساختمان	۹۲۲۲۱۷
	تخصصی	۱	۱	تحلیل فضای شهری	۹۲۲۲۲۵	مبانی نظری معماری-معماری ایران پس از اسلام	تخصصی	۰	۲	معماری معاصر	۹۲۲۲۱۸
طراحی معماری ۴-طراحی فنی ساختمان	تخصصی	۱	۰	کارورزی	۹۲۲۲۲۶	جزئیات اجرایی ساختمان-سازه برای معماران	تخصصی	۱	۱	مدیریت تشکیلات کارگاهی	۹۲۲۲۱۹
	اختیاری	۱	۱	برداشت از بناهای تاریخی	۹۲۲۲۲۷	جزئیات اجرایی ساختمان-سازه برای معماران	تخصصی	۲	۰	طراحی فنی ساختمان	۹۲۲۲۲۰
	عمومی	۰	۲	انقلاب اسلامی		جزئیات اجرایی ساختمان	اختیاری	۰	۲	سیستم های نوین ساختمانی	۹۲۲۲۲۱
							عمومی	۰	۲	تفسیر موضوعی قرآن	
۱۷ واحد				جمع واحد		۱۸ واحد				جمع واحد	

تعداد واحدهایی که در این دوره باید گذرانده شود ۷۲ واحد می باشد.

۴۹	دروس تخصصی	۹	دروس عمومی
۶	دروس اختیاری	۸	دروس پایه
		۴	دروس جبرانی

دروس جبرانی				
نوع درس	واحد		نام درس	شماره درس
	ع	ن		
	۲	۰	ترسیم فنی	
	۲	۰	کاربرد نرافزار ترسیمی	
	۱	۱	تنظیم شرایط محیطی	
	۱	۱	درک و بیان معماری ۱	
	۲	۱	مصالح شناسی ساختمان	
۱۱			جمع	