

جدول ترم‌بندی پیشنهادی دروس مقطع کارشناسی پیوسته رشته مهندسی حرفه ای معماری آموزشکده فنی و حرفه ای دختران نجف‌آباد

ردیف	گروه درسی	کد درس	نام درس	تعدادواحد د	تعدادساعت در ترم		پیشنیاز	همنیاز	نوع درس	کل واحد هر ترم
					نظری	عملی				
گروه ۱: معماری	۱	۹۰۶۰۰۱	ترسیم فنی	۲	۰	۹۶		هندسه کاربردی	پایه	
	۲	۹۰۶۰۰۳	هندسه کاربردی	۲	۱۶	۳۲			پایه	
	۳	۹۰۶۰۰۷	بیان معماری ۱	۲	۱۶	۴۸			پایه	
	۴	۹۰۶۰۰۴	کاربرد نرم افزار ترسیمی ۱	۲	۰	۹۶		بیان معماری ۱	پایه	
	۵	۹۰۶۰۱۲	معماری جهان	۲	۳۲	۰			پایه	
	۶	۹۰۶۰۰۵	ریاضی عمومی	۲	۳۲	۰			پایه	
	۷	۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱	۰	۳۲			عمومی	
	۸	۹۱۱۸	زبان فارسی	۳	۴۸	۰			عمومی	
	۹	۹۱۰۸	آیین زندگی	۲	۳۲	۰			عمومی	
گروه ۲: معماری و شهرسازی	۱۰	۹۰۶۰۰۸	بیان معماری ۲	۲	۱۶	۴۸		بیان معماری ۱- کاربرد نرم افزار ترسیمی ۱	پایه	
	۱۱	۹۰۶۰۲۲	درک رفتار سازه ۱	۲	۳۲	۰		ریاضی عمومی	شناخت مصالح ساختمانی	تخصصی
	۱۲	۹۰۶۰۰۲	شناخت مصالح ساختمانی	۳	۱۶	۹۶		بیان معماری ۱	پایه	
	۱۳	۹۰۶۰۱۵	معماری ایران بعد از اسلام	۲	۱۶	۳۲		معماری جهان	تخصصی	
	۱۴	۹۰۶۰۱۹	نقشه برداری	۲	۱۶	۴۸		ترسیم فنی	تخصصی	
	۱۵	۹۰۶۰۰۶	فیزیک مکانیک	۲	۳۲	۰			پایه	
	۱۶	۹۱۲۳	ورزش ۱	۱	۰	۳۲		تربیت بدنی	عمومی	
	۱۷	۹۱۰۲	اندیشه ی اسلامی ۱	۲	۳۲	۰			عمومی	
	۱۸	۹۰۶۱۱۸	زبان خارجی	۳	۴۸	۰			عمومی	
گروه ۳: معماری و شهرسازی	۱۹	۹۰۶۰۱۳	مقدمات طراحی معماری	۳	۱۶	۹۶		بیان معماری ۲	تخصصی	
	۲۰	۹۰۶۰۲۶	ساختمان ۱	۲	۳۲	۰		ترسیم فنی - بیان معماری ۱	تخصصی	
	۲۱	۹۰۶۰۳۵	کاربرد نرم افزار ترسیمی ۲	۲	۰	۹۶		کاربرد نرم افزار ترسیمی ۱	تخصصی	
	۲۲	۹۰۶۰۲۳	درک رفتار سازه ۲	۲	۳۲	۰		درک رفتار سازه ۱	ساختمان ۱	تخصصی
	۲۳	۹۰۶۰۱۰	انسان طبیعت و معماری پایدار	۲	۱۶	۳۲		بیان معماری ۱	پایه	
	۲۴	۹۰۶۰۰۹	اسکس	۱	۰	۴۸		بیان معماری ۲	پایه	
	۲۵	۹۰۶۰۱۱	فرآیند طراحی معماری	۲	۳۲	۰		بیان معماری ۲	پایه	
	۲۶	-	-	۲	-	-			اختیاری	
	۲۷	۹۱۰۳	اندیشه ی اسلامی ۲	۲	۳۲	۰			عمومی	
	گروه ۴: معماری و شهرسازی	۲۸	۹۰۶۰۳۸	طراحی معماری ۱	۴	۰	۱۲۸		مقدمات طراحی معماری	تخصصی
۲۹		۹۰۶۰۲۰	تنظیم شرایط محیطی	۲	۳۲	۰		ساختمان ۱	تخصصی	
۳۰		۹۰۶۰۲۴	سازه های فلزی	۲	۳۲	۰		درک رفتار سازه ۲	تخصصی	
۳۱		۹۰۶۰۱۶	برداشت بناهای تاریخی	۲	۱۶	۴۸		معماری ایران بعد از اسلام - ساختمان ۱	تخصصی	
۳۲		۹۰۶۰۲۷	ساختمان ۲	۲	۳۲	۰		ساختمان ۱	تخصصی	
۳۳		۹۰۶۰۳۴	تحلیل روستا و فناوری محیط	۲	۱۶	۴۸		مقدمات طراحی معماری	تخصصی	
۳۴		۹۱۱۰	انقلاب اسلامی	۲	۳۲	۰			عمومی	
۳۵		-	-	۲					اختیاری	
۳۶		۹۰۶۰۴۳	کارآموزی ۱	۱	۰	۱۲۰		مقدمات طراحی معماری- ساختمان ۱	تخصصی	
ادامه دارد										

ادامه جدول ترم‌بندی پیشنهادی دروس مقطع کارشناسی پیوسته رشته مهندسی حرفه ای معماری آموزشکده فنی و حرفه ای دختران نجف‌آباد

ردیف	گروه درسی	کد درس	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت در ترم		پیشنیاز	همنیاز	نوع درس	کل واحد هر ترم
					نظری	عملی				
ترم ۱۹: ۵ واحد	۳۷	۹۰۶۳۵	طراحی معماری ۲	۴	۰	۱۲۸	طراحی معماری ۱		تخصصی	
	۳۸	۹۰۶۳۶	مبانی نظری معماری	۲	۳۲	۰	طراحی معماری ۱		تخصصی	
	۳۹	۹۰۶۳۷	سازه های بتنی	۲	۳۲	۰	سازه های فلزی		تخصصی	
	۴۰	۹۰۶۳۸	تاسیسات مکانیکی و الکترونیکی	۳	۳۲	۳۲	تنظیم شرایط محیطی - ساختمان ۲		تخصصی	
	۴۱	۹۰۶۳۹	زبان تخصصی	۲	۳۲	۰	زبان خارجی		تخصصی	
	۴۲	۹۰۶۴۰	کاربرد نرم افزارهای شبیه سازی انرژی در ساختمان	۲	۱۶	۳۲	تنظیم شرایط محیطی		تخصصی	
	۴۳	-	-	درس اختیاری	۲				اختیاری	
	۴۴	۹۰۶۴۱	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۳۲	۰			عمومی	
ترم ۱۹: ۲ واحد	۴۵	۹۰۶۴۲	طراحی معماری ۳	۴	۰	۱۲۸	طراحی معماری ۲		تخصصی	
	۴۶	۹۰۶۴۳	طراحی فنی ساختمان	۳	۰	۹۶	ساختمان ۲- طراحی معماری ۲		تخصصی	
	۴۷	۹۰۶۴۴	تحلیل فضای شهری	۲	۱۶	۳۲	طراحی معماری ۱		تخصصی	
	۴۸	۹۰۶۴۵	معماری معاصر	۲	۳۲	۰	مبانی نظری معماری - معماری ایران بعد از اسلام		تخصصی	
	۴۹	۹۰۶۴۶	روش های طراحی صنعتی ساختمان	۲	۱۶	۳۲	طراحی معماری ۲- ساختمان ۲		تخصصی	
	۵۰	-	-	درس اختیاری	۲				اختیاری	
	۵۱	۹۰۶۴۷	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۳۲	۰			عمومی	
	۵۲	-	-	درس مهارت عمومی	۲	۳۲	۰		مهارت عمومی	
ترم ۱۸: ۷ واحد	۵۳	۹۰۶۴۸	طراحی معماری ۴	۴	۰	۱۲۸	طراحی معماری ۳		تخصصی	
	۵۴	۹۰۶۴۹	طراحی معماری همساز با اقلیم	۳	۰	۹۶	کاربرد نرم افزارهای شبیه سازی انرژی در ساختمان- تاسیسات مکانیکی و الکترونیکی		تخصصی	
	۵۵	۹۰۶۵۰	متره و برآورد	۲	۱۶	۳۲	طراحی فنی ساختمان		تخصصی	
	۵۶	۹۰۶۵۱	مدیریت و تشکیلات کارگاهی	۳	۳۲	۳۲	سازه های بتنی- ساختمان ۲- سازه های فلزی		تخصصی	
	۵۷	-	-	درس اختیاری	۲				اختیاری	
	۵۸	-	-	درس مهارت عمومی	۲	۳۲	۰		مهارت عمومی	
	۵۹	۹۰۶۵۱	دانش خانواده	۲	۳۲	۰			عمومی	
	ترم ۱۰: ۸ واحد	۶۰	۹۰۶۵۲	طراحی معماری ۵	۴	۰	۱۲۸	طراحی معماری ۴		
۶۱		۹۰۶۵۳	کارگاه فناوری ساخت	۲	۰	۹۶	طراحی فنی ساختمان- سازه های بتنی- سازه های فلزی		تخصصی	
۶۲		۹۰۶۵۴	طراحی نهایی	۳	۰	۰	طراحی معماری ۴- طراحی فنی ساختمان		تخصصی	
۶۳		۹۰۶۵۵	کارآموزی ۲	۱	۰	۱۲۰	طراحی معماری ۴- طراحی فنی ساختمان		تخصصی	
۴۰ دروس پیشنهادی شورای آموزشی										
جمع کل واحد : ۱۴۰										
عمومی ۲۲ واحد			پایه ۲۴ واحد		مهارت عمومی ۴ واحد		تخصصی ۸۰ واحد		اختیاری ۱۰ واحد	

جدول دروس مهارت عمومی کارشناسی پیوسته مهندسی حرفه ای معماری

ردیف	کد ارائه	کد درس	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت		پیش نیاز	هم نیاز
					نظری	عملی		
۱		۹۹۹۱۰۴۳	مدیریت کسب و کار	۲	۳۲	۰		
۲		۷۹۹۷	استراتژی توسعه در زیست بوم	۲	۳۲	۰		

جدول دروس اختیاری کارشناسی پیوسته مهندسی حرفه ای معماری

ردیف	کد ارائه	کد درس	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت		پیش نیاز	هم نیاز
					نظری	عملی		
۱		۹۰۶۰۴۶	مرمت ابنیه سنتی و تاریخی	۲	۱۶	۳۲	برداشت بناهای تاریخی	
۲		۹۰۶۰۴۷	طراحی فنی ساختمان پیش ساخته	۲	۰	۶۴	طراحی فنی ساختمان	
۳		۹۰۶۰۴۸	سیستم های نوین ساختمانی	۲	۳۲	۰	ساختمان ۲	
۴		۹۰۶۰۴۹	سازه های بلند در معماری	۲	۳۲	۰	طراحی معماری ۳- طراحی فنی ساختمان	
۵		۹۰۶۰۵۰	مبانی فرم و مهندسی زلزله	۲	۳۲	۰	ساختمان ۲ طراحی معماری ۳ سازه های فلزی سازه های بتنی	
۶		۹۰۶۰۵۱	پدافند غیر عامل در طراحی معماری	۲	۳۲	۰	طراحی معماری ۳ درک رفتار سازه ۱	
۷		۹۰۶۰۵۲	طراحی معماری در بحران	۲	۱۶	۳۲	طراحی معماری ۳	
۸		۹۰۶۰۵۳	تاریخ شهر و شهر سازی در ایران و جهان	۲	۳۲	۰	طراحی در معماری ۳	
۹		۹۰۶۰۵۴	فرآیند طراحی شهری	۲	۱۶	۳۲	تحلیل فضاهای شهری	
۱۰		۹۰۶۰۵۵	معماری منظر	۲	۱۶	۳۲	طراحی معماری ۲	
۱۱		۹۰۶۰۵۶	معماری داخلی	۲	۱۶	۳۲	طراحی معماری ۲ ساختمان ۲	
۱۲		۹۰۶۰۵۷	تعمیر و نگهداری ساختمان	۲	۱۶	۳۲	طراحی فنی ساختمان	

گذراندن ۱۰ واحد از دروس فوق الزامی است.