

# آموزشگاه فنی و حرفه ای دختران بابل

کدرشته ۳۰۵

(مهر ۹۸ به بعد)

چارت دروس رشته کاردانی معماری ورودی

ردیف	کد درس	نام درس	ساعت	نوع واحد		دروس پیشیناز	دروس هم نیاز	نوع درس در رشته
				نظری	عملی			
نرم اول ۱۷ واحد	۱	ترسیم فنی	۲	-	۹۶			پایه
	۲	کاربرد نرم افزار های ترسیمی در معماری (۱)	۲	۱۶	۴۸			پایه
	۳	درک و بیان معماری (۱)	۲	۱۶	۴۸			تخصصی
	۴	زبان خارجی	۳	۴۸	-			عمومی
	۵	آشنایی با معماری جهان	۲	۳۲	-			تخصصی
	۶	فیزیک مکانیک	۲	۳۲	-			پایه
	۷	پرسپکتیو	۲	۱۶	۴۸			تخصصی
	۸	اخلاق اسلامی	۲	۳۲	-			عمومی
نرم دوم ۲۰ واحد	۱	درک و بیان معماری ۲	۲	۱۶	۴۸	درک و بیان معماری ۱		تخصصی
	۲	مصالح شناسی ساختمان	۳	۱۶	۹۶	عناصر و جزئیات ساختمان		تخصصی
	۳	عناصر جزئیات ساختمان	۲	۱۶	۳۲	ترسیم فنی		تخصصی
	۴	آشنایی با معماری اسلامی	۲	۱۶	۳۲	آشنایی با معماری جهان		تخصصی
	۵	تاسیسات مکانیکی نور و صدا	۲	۳۲	-			تخصصی
	۶	شناخت و تحلیل روستا	۲	۱۶	۳۲	اختیاری - اجباری		تخصصی
	۷	نقشه برداری	۲	۱۶	۴۸			تخصصی
	۸	ریاضی عمومی	۲	۳۲	-			پایه
	۹	زبان و ادبیات فارسی	۳	۴۸	-			عمومی
نرم سوم ۱۹ واحد	۱	تمرین های معماری	۳	۱۶	۶۴	ترسیم فنی - درک و بیان معماری ۱		تخصصی
	۲	تنظیم شرایط محیطی	۲	۱۶	۳۲	تاسیسات مکانیکی نور و صدا		تخصصی
	۳	درک رفتار سازه ساختمان	۲	۳۲	-	ریاضی عمومی		تخصصی
	۴	زبان فنی	۲	۳۲	-	زبان خارجه		تخصصی
	۵	طراحی فنی ساختمان	۲	-	۹۶	عناصر و جزئیات	درک رفتار سازه ساختمان	تخصصی
	۶	کابرد نرم افزار های ترسیمی در معماری (۲)	۲	۱۶	۴۸	کاربرد نرم افزار های ترسیمی در معماری ۱		تخصصی
	۷	رولوه و برداشت از بنا	۲	۱۶	۴۸	ترسیم فنی	اختیاری - اجباری	تخصصی
	۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	۳۲	-			عمومی
	۹	اندیشه ۱	۲	۳۲	-			عمومی
نرم چهارم ۱۶ واحد	۱	طراحی معماری	۳	۱۶	۹۶	تمرین های معماری		تخصصی
	۲	متره و برآورد	۲	۱۶	۳۲	طراحی فنی ساختمان		تخصصی
	۳	سرپرست و مدیریت کارگاه	۲	۳۲	-	طراحی فنی ساختمان		تخصصی
	۴	کار آفرینی	۲	۱۶	۴۸			تخصصی
	۵	تعمیر و نگهداری ساختمان	۲	۳۲	-	طراحی فنی ساختمان	اختیاری - اجباری	تخصصی
	۶	استراتژی توسعه در زیست بوم	۲	۳۲	-			مهارت عمومی
	۸	کار آموزی	۲	-	۲۴۰			تخصصی
	۹	تربیت بدنی	۱	-	۳۲			عمومی
کل واحد بدون جبرانی				اختیاری	تخصصی	مهارتی	پایه	عمومی
۷۲				۶	۴۳	۲	۸	۱۳