



**مجموعه دروس کاردانی پیوسته معماری (نقشه کشی)**  
 (دارندگان مدرک دیپلم در رشته ساختمان شاخه فنی و حرفه‌ای- کار و دانش)  
 تهیه و تنظیم: گروه عمران و معماری دانشگاه آزاد خدابنده- (۹۷)

الف- دروس جبرانی - ۸ واحد درسی (فقط برای دارندگان دیپلم کارودانش)									
ردیف	عنوان درس	تعداد واحد			ترم پیشنهادی				
		ن	ع	ج					
۰۱	شناخت مواد و مصالح	۲	-	۲	۲				
۰۲	مبانی هنرهای تجسمی	۲	-	۲	۱				
۰۳	طراحی	۲	۲	-	۲				
۰۴	عناصر و جزئیات ساختمانی	۲	-	۲	۱				
ب- دروس پیش دانشگاهی - ۸ واحد درسی									
۰۵	ریاضی پیش دانشگاهی	۲	۰	۲	۱				
۰۶	فیزیک پیش دانشگاهی	۲	۰	۲	۱				
۰۷	زبان پیش دانشگاهی	۲	۰	۲	۱				
۰۸	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	۱	۱	۲	۱				
۰۹	فارسی پیش دانشگاهی	۲	۰	۲	۱				
پ- دروس اجباری - گذراندن ۲ واحد درسی به شرح زیر الزامی است.									
۱۰	آشنایی با قرآن کریم (قرائت)	۱	۰	۱	۱				
۱۱	آشنایی با قرآن کریم (معارف)	۱	۰	۱	۱				
۱۲	وصیت نامه حضرت امام(ره)	۱	۰	۱	۱				
ت- دروس عمومی - گذراندن ۱۳ واحد درسی به شرح زیر الزامی است.									
۱۳	اندیشه اسلامی ۱	۲	۰	۲	۳				
۱۴	فارسی عمومی	۳	۰	۳	۳				
۱۵	اخلاق اسلامی	۲	۰	۲	۴				
۱۶	زبان خارجی	۳	۰	۳	۲				
۱۷	تربیت بدنی ۱	۱	۱	۰	۴				
۱۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	۲	۵				
ث- دروس پایه - گذراندن ۱۳ واحد درسی به شرح زیر الزامی است.									
۱۹	ریاضی عمومی ۱	۳	۰	۳	۲				
۲۰	فیزیک مکانیک	۲	۰	۲	۲				
۲۱	درک و بیان معماری ۱	۳	۲	۱	۱				
۲۲	ترسیم فنی	۳	۳	۰	۱				
۲۳	هندسه ترسیمی	۲	۱	۱	۲				
ج- دروس اصلی - گذراندن ۲۶ واحد درسی به شرح زیر الزامی است.									
۲۴	تمرین‌های معماری ۱	۳	۲	۱	۲				
۲۵	تمرین‌های معماری ۲	۳	۲	۱	۳				
۲۶	درک و بیان معماری ۲	۳	۲	۱	۲				
۲۷	ایستایی ۱	۲	۰	۲	۳				
۲۸	ایستایی ۲	۲	۰	۲	۴				
۲۹	آشنایی با معماری اسلامی ۱	۲	۱	۱	۳				
۳۰	پرسپکتیو	۲	۱	۱	۳				
۳۱	عناصر و جزئیات ساختمانی ۱	۲	۱	۱	۳				
۳۲	تنظیم شرایط محیطی ۱	۲	۱	۱	۳				
۳۳	آشنایی با معماری جهان	۲	۰	۲	۳				
۳۴	کاربرد نرم افزارهای رایانه‌ای در معماری	۳	۱	۲	۴				
چ- دروس تخصصی - گذراندن ۳۰ واحد درسی به شرح زیر الزامی است.									
۳۵	زبان فنی	۲	۰	۲	۵				
۳۶	طراحی فنی ساختمان	۴	۴	۰	۴				
۳۷	نقشه برداری	۲	۱	۱	۴				

ادامه دروس تخصصی									
ردیف	عنوان درس	تعداد واحد			ترم پیشنهادی				
		ن	ع	ج					
۳۸	طراحی معماری ۱	۲	۲	۴	۴				
۳۹	روستا ۱	۱	۱	۲	۴				
۴۰	متره و برآورد	۱	۱	۲	۵				
۴۱	کارآموزی	۰	۲	۲	۵				
۴۲	اصول سرپرستی	۲	۰	۲	۵				
ح- دروس انتخابی (اجباری)									
۴۳	کار آفرینی و پروژه	۱	۱	۲	۵				

**قابل توجه دانشجویان محترم رشته کاردانی پیوسته معماری (نقشه کشی)**

۱- رعایت پیش نیاز و هم‌نیاز دروس الزامی بوده و مسولیت و عواقب ناشی از عدم رعایت آن (حذف دروس بدون برگشت شهریه) بر عهده دانشجو می‌باشد.

۲- اگر دانشجویی در درس پیش نیاز نمره مردودی بگیرد و یا آن را حذف ماده ۳۵ (غیبت امتحانی) نماید می‌تواند در ترم بعدی آن درس را به طور هم‌زمان با درس یا درس وابسته‌اش اخذ نماید، در صورتیکه در همان ترم در درس هم‌نیاز نمره مردودی بگیرد و درس وابسته را بگذراند، نمره قبولی درس وابسته مورد تایید خواهد بود.

۳- دانشجویانی که حداکثر ۲۴ واحد درسی باقیمانده برای فارغ التحصیلی دارند می‌توانند کل واحدهای باقیمانده را (اعم از کارآموزی و غیره) بدون رعایت پیش نیاز اخذ نمایند حتی اگر در ترم قبل مشروط شده باشند.

۴- منظور از ف و ک در ستون ترم بندی پیشنهادی، به ترتیب دارندگان مدارک فنی و حرفه ای و کار و دانش می باشد..