

## رشته کاردانی ساختمان – کارهای عمومی ساختمان



**دانشکده فنی و حرفه ای  
شهید چمران اهواز**

	ترم سوم				ترم اول				
	شماره درس	نام درس	پیشنیاز	همنیاز	تعداد واحد	شماره درس	نام درس	پیشنیاز	همنیاز
	۱۹۶۲	ریاضی عمومی (۲)	۱۹۵۷		۲	۹۱۰۱	زبان خارجی		
	۱۹۶۰	فیزیک حرارت			۲	۱۹۶۶	مکانیک خاک و پی سازی		
	۱۹۶۱	آزمایشگاه فیزیک حرارت	۱۹۶۰		۱	۱۹۶۳	استاتیک		
	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت			۲	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی		
	۱۹۷۳	زبان فنی	۹۱۰۱		۲	۱۹۶۸	تعمیر و نگهداری ساختمان		
	۹۱۲۲	تربیت بدنی			۱	۱۹۶۷	آشنایی با مبانی نظری معماری		
	۱۹۸۶	تحلیل مقدماتی سازه ها	۱۹۶۴		۲	۱۹۸۲	تکنولوژی کارگاه قالب بندی		
	۱۹۷۱	کارگاه تأسیسات مکانیکی			۱	۱۹۶۵	زمین شناسی کاربردی		
	۱۹۸۷	آزمایشگاه مکانیک خاک	۱۹۶۶		۱				
	۱۹۸۸	آزمایشگاه بتن و سایر مصالح	۱۹۶۶		۱				
	۱۹۷۶	نقشه کشی ساختمان های بتنی	۱۹۸۲		۲				
	۱۹۸۵	اصول سرپرستی			۲				
	۱۹۸۳	کارگاه اسکلت فلزی و جوشکاری	۱۹۶۴		۱				
	<b>مجموع واحدها</b>				<b>۲۰</b>	<b>مجموع واحدها</b>			
	<b>ترم چهارم</b>				<b>ترم دوم</b>				
توضیحات	شماره درس	نام درس	پیشنیاز	همنیاز	تعداد واحد	شماره درس	نام درس	پیشنیاز	همنیاز
<b>۱. انتخاب واحد دانشجویان در ترم اول بر عهده اداره آموزش می باشد.</b> <b>۲. انتخاب درس آشنایی با ارزش های دفاع مقدس به صورت اختیاری می باشد.</b> <b>۳. انتخاب درس کارآموزی پس از گذراندن دو ترم امکان پذیر می باشد.</b>	۱۹۶۹	تجهیز و راه اندازی کارگاه			۲	۱۹۵۷	ریاضی عمومی (۱)		
	۱۹۷۹	ماشین آلات ساختمانی و راه سازی	۱۹۶۵		۱	۱۹۵۸	فیزیک مکانیک		
	۱۹۷۴	محاسبات ساختمان های فلزی	۱۹۶۴		۲	۱۹۵۹	آزمایشگاه فیزیک مکانیک		
	۱۹۷۵	محاسبات ساختمان های بتنی	۱۹۶۴		۲	۱۹۷۸	آیین نامه های ساختمانی	۱۹۶۶	
	۱۹۷۷	متره و برآورد	۱۹۶۷		۲	۱۹۶۴	مقاومت مصالح	۱۹۶۳	
	۱۹۷۲	کاربرد کامپیوتر در ساختمان			۲	۱۹۸۰	نقشه برداری ساختمان		
	۱۹۸۱	محوطه سازی و پروژه	۱۹۶۷-۱۹۸۰		۲	۱۹۷۰	کارگاه تأسیسات برقی		
	۹۱۲۶	کارآفرینی			۳	۹۱۱۸	زبان فارسی		
	۱۹۸۴	کارآموزی			۲	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی (۱)		
		<b>مجموع واحدها</b>				<b>۱۸</b>	<b>مجموع واحدها</b>		

**جمع کل واحد های این رشته برای اخذ مدرک پایان تحصیلات ۷۷ واحد می باشد.**