

لیست پیشنهادی رشته کاردانی ساختمان (فنی و حرفه ای)

نیمسال اول						نیمسال دوم							
ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز	همنیاز	ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی						نظری	عملی			
۱	ریاضی پیش	۲	-	پیش			۱۰	ریاضی ۶	۳	-	پایه		
۲	فیزیک پیش	۲	-	پیش		۱۰	۱۱	فیزیک حرارت	۲	-	پایه		
۳	زبان پیش	۲	-	پیش		۱۱	۱۲	آز فیزیک حرارت	-	۱	پایه		
۴	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	۲	-	پیش		۱۰	۱۳	فیزیک مکانیک	۲	-	پایه		
۵	نقشه برداری ساختمان	۲	۱	تخصصی		۱۳	۱۴	آز فیزیک مکانیک	-	۱	پایه		
۶	زمین شناسی کاربردی	۲	-	اصلی			۱۵	مقاومت مصالح	۳	-	اصلی	۷	
۷	استاتیک	۲	-	اصلی			۱۶	نقشه کشی ساختمان های بتنی	۱	۱	تخصصی		
۸	آیین زندگی	۲	-	عمومی			۱۷	مکانیک خاک و پی سازی	۳	-	اصلی		
۹	فارسی عمومی	۳	-	عمومی			۱۸	زبان خارجی	۳	-	عمومی		
							۱۹	وصایای امام	۱	-	عمومی		
جمع		۱۹	۱			جمع		۱۸	۳				
نیمسال سوم						نیمسال چهارم							
ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز	همنیاز	ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی						نظری	عملی			
۲۰	ریاضی ۷	۲	-	پایه	۱۰		۳۲	تعمیر و نگهداری ساختمان	۲	-	اصلی		
۲۱	تکنولوژی و کارگاه قالب بندی و آرماتور	۱	۲	تخصصی			۳۳	تجهیز و راه اندازی کارگاه	۲	-	اصلی		
۲۲	ماشین آلات ساختمانی و راهسازی	۱	-	تخصصی	۶		۳۴	کاربرد کامپیوتر در ساختمان	۱	۱	اصلی	۴	
۲۳	آشنایی با مبانی نظری معماری و پروژه	۱	۱	اصلی			۳۵	کارگاه اسکلت فلزی و جوشکاری	-	۱	تخصصی	۱۵	
۲۴	زبان فنی	۲	-	تخصصی	۱۸		۳۶	اصول سرپرستی	۲	-	تخصصی	گذراندن ۳۰ واحد	
۲۵	کارگاه تاسیسات برقی	-	۱	اصلی			۳۷	متره و برآورد	۱	۱	تخصصی	۲۳	
۲۶	کارگاه تاسیسات مکانیکی	-	۱	اصلی			۳۸	آیین نامه های ساختمانی	۲	-	تخصصی	۱۷	۳۰ و ۳۱
۲۷	آز مکانیک خاک	-	۱	تخصصی	۱۷		۳۹	محوطه سازی و پروژه	۱	۱	تخصصی	۵ و ۲۳	
۲۸	آز بتن و سایر مصالح	-	۱	تخصصی	۱۷		۴۰	اندیشه اسلامی ۱	۲	-	عمومی	۱۵	
۲۹	تحلیل مقدماتی سازه ها	۲	-	تخصصی	۱۵		۴۱	تنظیم خانواده و جمعیت	۲	-	عمومی		
۳۰	محاسبات ساختمان های بتنی	۲	-	تخصصی	۱۵		۴۲	تربیت بدنی ۱	-	۱	عمومی		
۳۱	روشهای محاسبات ساختمانهای فلزی	۲	-	تخصصی	۱۵		۴۳	قرآن کریم	۱	-	عمومی		
جمع		۱۳	۷			جمع		۱۶	۵				

تابستان اول						
ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی			
۱	کارآفرینی	۲	۱	تخصصی	گذراندن ۳۰ واحد	
	جمع	۲	۱			

تابستان دوم						
ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی			
۱	کارآموزی ۲	-	۲	تخصصی	گذراندن ۵۰ واحد درسی بجز دروس پیش و جبرانی	
	جمع	۰	۲			

#### تذکرات:

- ۱- کلیه دانشجویان ملزم به گذراندن ۷۹ واحد دروس پایه، اصلی، تخصصی و عمومی بعلاوه دروس پیش دانشگاهی (۸ واحد) می باشند.
- ۲- مسئولیت رعایت پیشنیازی و همنیازی و سقف واحد، بر عهده دانشجو می باشد.
- ۳- دانشجوی مشروط نمیتواند بیش از ۱۴ واحد اخذ نماید.
- ۴- اخذ دروس وصایای امام و قرآن کریم، مازاد بر سقف واحد مجاز، بلامانع است.