

چارت درسی کاردانی پیوسته ساختمان موسسه آموزش عالی دانشستان

نام درس	تعداد واحد	همنیاز	پیش نیاز
<b>ترم اول</b>			
فیزیک پیش	۲		
اندیشه اسلامی ۱	۲		
ریاضی پیش	۲		
زبان پیش	۲		
استاتیک	۲		
زمین شناسی کاربردی	۲		
اصول سرپرستی	۲		
زبان فارسی	۳		
تربیت بدنی ۱	۱		
آشنایی با مبانی معماری و پروژه	۲		
<b>جمع</b>	<b>۲۰</b>		
<b>ترم دوم</b>			
ریاضی ۶ (ریاضی عمومی)	۳		
نقشه برداری ساختمان	۳		
فیزیک مکانیک	۲	ریاضی ۶ (ریاضی عمومی)	
مقاومت مصالح	۳		استاتیک
زبان خارجه	۳		
کاربرد کامپیوتر در ساختمان	۲		
مکانیک خاک و پی	۳		
آزمایشگاه فیزیک مکانیک	۱	فیزیک مکانیک	
<b>جمع</b>	<b>۲۰</b>		
<b>ترم سوم</b>			
تحلیل مقدماتی سازه ها	۲		مقاومت مصالح
تکنولوژی و کارگاه قالب بندی آرماتور	۳		
فیزیک حرارت	۲	ریاضی ۶ (ریاضی عمومی)	
آزمایشگاه فیزیک حرارت	۱	فیزیک حرارت	
کارگاه اسکلت فلزی و جوشکاری	۱		مقاومت مصالح
زبان فنی	۲		زبان خارجی
تعمیر و نگهداری ساختمان	۲		
ریاضی ۷ (ریاضی کاربردی)	۲		ریاضی ۶ (ریاضی عمومی)
اخلاق و تربیت اسلامی	۲		
آزمایشگاه بتنی و سایر مصالح	۱		مکانیک خاک و پی
نقشه کشی ساختمانهای بتنی	۲		
<b>جمع</b>	<b>۲۰</b>		
<b>ترم چهارم</b>			
آزمایشگاه مکانیک خاک	۱		مکانیک خاک و پی
تجهیز و راه اندازی کارگاه	۲		
کارگاه تاسیسات برقی	۱		
کارگاه تاسیسات مکانیک	۱		
متره و برآورد	۲		آشنایی با مبانی معماری و پروژه
آئین نامه های ساختمانی	۲	محاسبات ساختمانهای بتنی-روشهای محاسبات ساختمانهای فلزی	مکانیک خاک و پی
محوطه سازی و پروژه	۲		آشنایی با مبانی معماری و پروژه - نقشه برداری ساختمان
محاسبات ساختمانهای بتنی	۲		مقاومت مصالح
ماشین آلات ساختمانی و راه سازی	۱		زمین شناسی کاربردی
فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲		
جمعیت و تنظیم خانواده	۱		
روشهای محاسبات ساختمانهای فلزی	۲		مقاومت مصالح
<b>جمع</b>	<b>۱۹</b>		
<b>ترم تابستان</b>			
کارآموزی	۲		تحلیل مقدماتی سازه ها
کار آفرینی و پروژه	۳		
<b>جمع</b>	<b>۵</b>		
<b>جمع کل</b>	<b>۸۴</b>		

