

جدول دروس رشته کاردانی پیوسته ساختمان ( دیپلمه های فنی و حرفه ای ) واحد قشم

ترم دوم

نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
مکانیک خاک و پی	۳		اصلی		
مقاومت مصالح	۳		اصلی	استاتیک	
زبان عمومی	۳		عمومی	زبان پیش دانشگاهی	
ریاضی (۶)	۳		پایه	ریاضی پیش دانشگاهی	
فیزیک مکانیک	۲		پایه	فیزیک پیش دانشگاهی	ریاضی (۶)
آزمایشگاه فیزیک مکانیک		۱	پایه	فیزیک پیش دانشگاهی	فیزیک مکانیک
فیزیک حرارت	۲		پایه		ریاضی (۶)
آزمایشگاه فیزیک حرارت		۱	پایه		فیزیک حرارت
جمع	۱۶	۲			

ترم اول

نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
ریاضی پیش دانشگاهی	۲		پیش		
فیزیک پیش دانشگاهی	۲		پیش		
استاتیک	۲		پیش		
زمین شناسی کاربردی	۲		اصلی		
کارگاه تاسیسات مکانیک		۱	اصلی		
انسان در اسلام	۲		عمومی		
نقشه برداری ساختمان	۲	۱	تخصصی		
تربیت بدنی		۱	عمومی		
مبانی کامپیوتر		۲	تخصصی		
جمع	۱۶	۳			

ترم چهارم

نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
فارسی عمومی	۳		عمومی		
محاسبات ساختمانهای بتنی	۲		تخصصی	مقاومت مصالح	
محاسبات ساختمانهای فلزی	۲		تخصصی	مقاومت مصالح	
کارگاه جوشکاری		۱	تخصصی	مقاومت مصالح	
جمعیت و تنظیم خانواده	۱		الزامی		
ماشین آلات ساختمانی و راهسازی	۱		تخصصی	زمین شناسی کاربردی	
آئین نامه های ساختمانی	۲		تخصصی	مکانیک خاک	محاسبات ساختمانهای بتنی و فلزی
آشنایی با مبانی نظری و پروژه	۱	۱	اصلی		
تحلیل مقدماتی سازه ها	۲		تخصصی	مقاومت مصالح	
جمع	۱۶	۲			

نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
آزمایشگاه مکانیک خاک		۱	تخصصی	مکانیک خاک و پی	
زبان فنی	۲		تخصصی	زبان عمومی	
آزمایشگاه بتن و سایر مصالح		۱	تخصصی	مکانیک خاک و پی سازی	
ریاضی (۷)	۲		اصلی	ریاضی ۶	
تکنولوژی و کارگاه قالببندی آرماتور	۱	۲	تخصصی		
تأمیر و نگهداری ساختمان	۲		اصلی		
آئین زندگی	۲		عمومی		
کاربرد کامپیوتر در ساختمان	۱	۱	اصلی		
کارگاه تاسیسات برقی		۱	اصلی		
جمع	۱۰	۶			

دبیمله های کار و دانش علاوه بر واحدهای پیش ، دوس زیر را باید به عنوان جبرانی بگذرانند:

استاتیک 2 واحد  
 فناوری ساختمانهای اسکلت فلزی 1 واحد  
 نقشه کشی فنی ساختمان 1 واحد  
 نقشه برداری مقدماتی ساختمان 2 واحد

نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
اصول سرپرستی	۲		تخصصی		
تجهیز و راه اندازی کارگاه	۲		اصولی		
حوظه سازی و پروژه	۱	۱	تخصصی	آشنایی با مبانی نظری معماری و پروژه نقشه برداری ساختمان	
متره و بر آورد	۱	۱	تخصصی	آشنایی و مبانی نظری معماری و پروژه	
نقشه کشی ساختمانهای بتنی	۱	۱	تخصصی		
آموزش قرآن	۱		الزامی		
ومایای حضرت امام (ره)	۱		الزامی		
کارآموزی		۲	تخصصی		
کار آفرینی و پروژه	۲	۱	تخصصی		برای دانشجویان ورودی ۸۵ به بعد
جمع	۱۱	۶			