

جدول دروس کاردانی پیوسته عمران - کارهای عمومی ساختمان
دانشگاه آزاد اسلامی واحد دلیجان

ترم اول (۲۰)

ترم دوم (۲۱)

ردیف	عنوان درس	ن	ع	پیشنیاز	هم نیاز	ردیف	عنوان درس	ن	ع	پیشنیاز	هم نیاز
۱	ریاضی ۶	۳				۱۱	فیزیک حرارت	۲			
۲	فیزیک مکانیک	۲			۱	۱۲	ریاضی ۷	۲			
۳	ریاضی پیش	۲				۱۳	آز فیزیک حرارت	۱			
۴	فیزیک پیش	۲				۱۴	آز فیزیک مکانیک	۱			
۵	زبان پیش	۲				۱۵	تعمیر و نگهداری ساختمان	۲			
۶	معارف اسلامی	۲				۱۶	مکانیک خاک و بوی	۳			
۷	زمین شناسی کاربردی	۲				۱۷	استاتیک	۲			
۸	جمعیت و تنظیم خانواده	۲				۱۸	کاربرد کامپیوتر در ساختمان	۱			
۹	اصول سرپرستی	۲				۱۹	آشنایی با مبانی نظری معماری و پروژه	۱			
۱۰	تربیت بدنی (۱)	۱				۲۰	اخلاق اسلامی	۲			
						۲۱	وصایای امام	۱			

ترم سوم (۲۱)

ترم چهارم (۲۴)

ردیف	عنوان درس	ن	ع	پیشنیاز	هم نیاز	ردیف	عنوان درس	ن	ع	پیشنیاز	هم نیاز
۲۲	مقاومت مصالح	۳				۳۴	کارآموزی	۲		پس از ۴۰ واحد	
۲۳	تجهیز و راه اندازی کارگاه	۲				۳۵	فارسی عمومی	۳			
۲۴	آزمایشگاه بتن و سایر مصالح	۱				۳۶	کارآفرینی	۱			
۲۵	آزمایشگاه مکانیک خاک	۱				۳۷	محوطه سازی و پروژه	۱		۱۹, ۳۲	
۲۶	آئین نامه ساختمانی	۲				۳۸	تکنولوژی و کارگاه قالب بندی با آرماتور	۱			
۲۷	کارگاه تاسیسات برقی	۱				۳۹	تحلیل مقدماتی سازه ها	۲		۲۲	
۲۸	کارگاه تاسیسات مکانیکی	۱				۴۰	روش محاسبات ساختمانهای فلزی	۲		۲۲	
۲۹	زبان عمومی	۳				۴۱	محاسبات ساختمانهای بتنی	۲		۲۲	
۳۰	متره و برآورد	۱				۴۲	زبان فنی	۲		۲۹	
۳۱	ماشین آلات ساختمانی و راه سازی	۱				۴۳	کارگاه اسکلت و جوشکاری	۱			
۳۲	نقشه برداری ساختمان	۲				۴۴	نقشه کشی ساختمانهای بتنی	۱			
۳۳	آشنایی با قرآن	۱									

۱) در هر ترم رعایت پیش نیاز و هم نیاز الزامی است

۲) در صورت کسب معدل زیر ۱۲ دانشجو مشروط و حق انتخاب ۱۴ واحد بیشتر را ندارد.

۳) طول دوران تحصیل حداکثر ۶ نیمسال است. و مرخصی تحصیلی جزء سنوات تحصیلی محسوب می شود.

۴) دروس «وصایا» و «آموزش روخوانی قرآن» جزء دروس عمومی است که می بایست در طول دوران تحصیل گذرانده شود.