

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

ترم دوم (۱۸)

ترم اول (۱۹)

ردیف	عنوان درس	ن	ع	پیشنیاز	هم نیاز	ردیف	عنوان درس	ن	ع	پیشنیاز	هم نیاز
۱	ریاضی عمومی و مقدمات آمار	۴				۸	محاسبات فنی (۱)	۲		۱	
۲	فیزیک مکانیک	۲		۱		۹	نقشه کشی ساختمان	۲		۳	
۳	رسم فنی	۱	۱			۱۰	نقشه برداری و عملیات	۱	۲	۱	
۴	قوانین و روابط کار	۱				۱۱	فیزیک حرارت و آزمایشگاه	۱	۱	۱	
۵	زمین شناسی و مصالح ساختمانی	۳				۱۲	کارهای چوبی و کارگاه	۱	۱		
۶	معارف اسلامی	۲				۱۳	کارگاه تاسیسات برقی و مکانیکی	۲	۲		
۷	زبان عمومی	۳				۱۴	کارگاه جوشکاری و ورقکاری	۱	۱		
	جمعیت و تنظیم خانواده	۲				۱۵	وصایا	۱			
						۱۶	قران	۱			

ترم چهارم (۲۰)

ترم سوم (۲۰)

ردیف	عنوان درس	ن	ع	پیشنیاز	هم نیاز	ردیف	عنوان درس	ن	ع	پیشنیاز	هم نیاز
۱۷	محاسبات فنی (۲)	۲				۲۷	تربیت بدنی (۱)	۱			
۱۸	تکنولوژی بتن و آزمایشگاه	۲	۱			۲۸	تاریخ اسلام	۲			
۱۹	مکانیک خاک و آزمایشگاه	۱	۱	۸/۵/۱۱/۱		۲۹	اجرای ساختمانهای بتنی	۲		۲۵	
۲۰	ماشین آلات ساختمانی و راه سازی	۲				۳۰	اجرای ساختمانهای فلزی	۲		۲۵	
۲۱	نقشه کشی اجرایی	۲	۱	۹۰۳		۳۱	محوطه سازی	۳		۲۳/۲۰/۹/۱۹	
۲۲	زبان فنی	۲		۷		۳۲	متره و برآورد پروژه	۱	۱	۲۳/۲۰	
۲۳	اجزاء ساختمان و کارگاه	۱	۱	۹۰۵		۳۳	تجهیز و اداره کارگاه	۲		۲۳/۲۰	
۲۴	اخلاق و تربیت اسلامی	۲				۳۴	فارسی عمومی	۳			
	مبانی کامپیوتر (جبرانی)	۲				۳۵	اجرای ساختمانها با مصالح سنتی و پروژه	۳		۲۳/۵	

۲	کارآموزی (۲)
کارآموزی ۱- نیمسال آخر	

۲	کارآموزی (۱)
پس از ۴۰ تا ۵۰ واحد درسی	

- (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.
(۵) دروس ریاضی، فارسی، فیزیک و زبان ۱ پیش دانشگاهی بر اساس کارنامه قبولی در دانشگاه انتخاب خواهند شد.