

برنامه پیشنهادی کاردانی عمران - ورودی ۱۴۰۰ - دانشکده فنی انقلاب اسلامی

کد درس	دروس ترم اول	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز	کد درس	دروس ترم دوم	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
		عملی	نظری						عملی	نظری			
۳۰۳۱۹۶۸	آشنایی با نرم افزار های کاربردی	۱	۱	پایه	-	-	۹۹۹۱۰۱۱	فیزیک مکانیک	۰	۲	پایه	-	-
۳۰۳۱۹۶۶	ریاضی عمومی	۰	۳	اصلی	۳۰۳۱۹۷۱	-	۳۰۳۱۹۸۹	مقاومت مصالح	۰	۳	پایه	-	-
۳۰۳۱۹۷۲	ایمنی (HSE) و پروژه	۰	۲	اصلی	-	-	۳۰۳۱۹۷۹	فناوری بتن	۰	۲	اصلی	-	-
۳۰۳۱۹۸۳	کارگاه تاسیسات برقی	۱	۰	اصلی	-	-	۳۰۳۱۹۸۵	کارگاه تزئینات داخلی	۱	۰	اصلی	-	-
۳۰۳۱۹۸۴	کارگاه تاسیسات مکانیکی	۱	۰	اصلی	-	-	۳۰۳۱۹۹۲	نقشه کشی بتنی با رایانه	۱	۱	اصلی	-	-
۳۰۳۱۹۷۱	استاتیک	۰	۲	اصلی	-	-	۳۰۳۲۱۳۴	کارگاه جوشکاری	۱	۰	اصلی	-	-
۳۰۳۱۹۸۸	مصالح ساختمانی	۰	۲	اختیاری	-	-	-	زمین شناسی یا اقتصاد ساختمان	۰	۲	اختیاری	-	-
۹۱۱۸	زبان فارسی	۰	۳	عمومی	-	-	۹۱۰۱	زبان خارجی	۰	۳	عمومی	-	-
۹۱۰۷	اخلاق اسلامی	۰	۲	عمومی	-	-	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۰	۲	عمومی	-	-
-	جمع	۱۸		-	-	-	جمع	-	۱۸		-	-	-
کد درس	دروس ترم سوم	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز	کد درس	دروس ترم چهارم	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
		عملی	نظری						عملی	نظری			
۳۰۳۱۹۷۷	زبان فنی	۰	۲	اصلی	۹۱۰۱	-	۳۰۳۲۱۳۳	آزمایشگاه خاک	۱	۰	اصلی	۳۰۳۱۹۹۰	-
۳۰۳۱۹۷۸	محاسبه و اجرای قالب	۰	۲	اصلی	-	-	۳۰۳۱۹۷۰	اجرای سازه های فولادی	۰	۲	اصلی	-	-
۳۰۳۱۹۹۱	نقشه برداری عمومی	۱	۰	اصلی	-	-	۳۰۳۱۹۶۹	اجرای سازه های بتنی	۰	۲	اصلی	۳۰۳۱۹۷۹	-
۳۰۳۱۹۸۲	کاربرد رایانه در نقشه برداری	۱	۰	اصلی	-	-	۹۹۹۱۰۰۰	کارآفرینی	۱	۱	اصلی	-	-
۳۰۳۱۹۸۶	مدیریت ماشین آلات عمرانی	۰	۲	اصلی	-	-	۳۰۳۱۹۷۴	آنالیز بها و پروژه	۱	۱	اصلی	-	-
۳۰۳۱۹۹۰	مکانیک خاک	۰	۲	اصلی	-	-	۳۰۳۱۹۸۷	مدلسازی اطلاعات ساختمان (BIM)	۱	۱	اصلی	۳۰۳۱۹۹۲	-
۳۰۳۱۹۷۳	آزمایشگاه فناوری بتن	۱	۰	اصلی	۳۰۳۱۹۷۹	-	۳۰۳۱۹۷۶	پروژه	۱	۰	اصلی	بعد از ۵۰ واحد	-
۳۰۳۱۹۷۵	تجهیز و اداره کارگاه	۰	۲	اصلی	-	-	۳۰۳۱۹۸۱	کارآموزی	۲	۰	اصلی	بعد از ۳۰ واحد	-
-	عناصر جزئیات یا محوطه سازی	۰	۲	اختیاری	-	-	-	روسازی راه یا تعمیر و نگهداری ساختمان	۰	۲	اختیاری	-	-
۹۱۰۲	اندیشه اسلامی ۱	۰	۲	عمومی	-	-	۹۹۹۱۰۴۱	روش تحقیق و مهارت ارائه	۰	۲	مهارتی	-	-
۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱	۰	عمومی	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	جمع	۱۸		-	-	-	جمع	-	۱۸		-	-	-
نوع واحد	تعداد واحد	دروس اختیاری پیشنهادی گروه عمران				کد درس	پیش نیاز	هم نیاز					
پایه	۷	۰	۲	اختیاری	۳۰۳۲۰۰۲	زمین شناسی کاربردی	-	-					
مهارتی	۲	۰	۲	اختیاری	۳۰۳۲۰۰۵	مبانی اقتصاد ساختمان	-	-					
تخصصی	۴۴	۱	۱	اختیاری	۳۰۳۲۰۰۴	عناصر جزئیات ساختمان	-	-					
اختیاری	۶	۱	۱	اختیاری	۳۰۳۲۱۳۶	محوطه سازی	-	-					
عمومی	۱۳	۰	۲	اختیاری	۳۰۳۱۹۹۸	تعمیر و نگهداری ساختمان	-	-					
جمع کل	۷۲	۰	۲	اختیاری	۳۰۳۲۰۰۱	روسازی راه	-	-					

نکته بسیار مهم: در انتخاب واحد اینترنتی رعایت پیش نیاز و هم نیاز مطابق جدول بالا به عهده دانشجو است.

احتمال دارد به دلایل مختلف در زمان انتخاب واحد اینترنتی توسط دانشجو نرم افزار آموزشی دانشگاه فنی و حرفه ای، عدم رعایت پیش نیاز و هم نیاز یا تداخل ساعت اجرای کلاس را از دانشجو خطا نگیرد که در این صورت حقی برای ثبت نهایی این درسها برای دانشجو ایجاد نمی گردد.