



آموزشکده فنی و حرفه ای امام خمینی (ره) آباده

جدول ارائه دروس کاردانی عمران

ترم دوم								
ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			دروس پیشنیاز (همنیاز)
					نظری	عملی	جمع	
۱	اجرای سازه های فولادی	۳۰۳۱۹۷۰	تخصصی	۲	۲	۰	۲	.....
۲	استاتیک	۳۰۳۱۹۷۱	تخصصی	۲	۲	۰	۲	.....
۳	تربیت بدنی	۹۱۲۳	عمومی	۱	۰	۲	۲	.....
۴	زبان خارجی	۹۱۰۱	عمومی	۳	۳	۰	۳	.....
۵	فناوری بتن	۳۰۳۱۹۷۹	تخصصی	۲	۲	۰	۲	.....
۶	فیزیک مکانیک	۹۹۹۱۰۱۱	پایه	۲	۲	۰	۲	.....
۷	کارگاه تربیت داخلی	۳۰۳۱۹۸۵	تخصصی	۱	۰	۴	۴	.....
۸	نقشه برداری عمومی	۳۰۳۱۹۹۱	تخصصی	۱	۱	۳	۴	.....
۹	نقشه کشی بتنی و رایانه	۳۰۳۱۹۹۲	تخصصی	۲	۱	۴	۵	.....
۱۰	زمین شناسی	۳۰۳۲۰۰۲	تخصصی	۲	۲	۰	۲	.....
جمع واحدهای ترم				۱۸				

ترم اول								
ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			دروس پیشنیاز (همنیاز)
					نظری	عملی	جمع	
۱	ریاضی عمومی	۳۰۳۱۹۶۶	پایه	۳	۳	۰	۳	.....
۲	کارگاه تأسیسات برقی	۳۰۳۱۹۸۳	تخصصی	۱	۰	۳	۳	.....
۳	کارگاه تأسیسات مکانیکی	۳۰۳۱۹۸۴	تخصصی	۱	۰	۳	۳	.....
۴	آشنایی با نرم افزارهای کاربردی	۳۰۳۱۹۶۸	پایه	۲	۱	۴	۵	.....
۵	ایمنی (HSE) و پروژه	۳۰۳۱۹۷۲	تخصصی	۲	۲	۰	۲	.....
۶	مصالح ساختمانی	۳۰۳۱۹۸۸	تخصصی	۲	۲	۰	۲	.....
۷	مدیریت ماشین آلات عمرانی	۳۰۳۱۹۸۶	تخصصی	۲	۲	۰	۲	.....
۸	اخلاق اسلامی	۹۱۰۷	عمومی	۲	۲	۰	۲	.....
۹	دانش خانواده	۹۱۲۸	عمومی	۲	۲	۰	۲	.....
جمع واحدهای ترم				۱۷				

ترم چهارم								
ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			دروس پیشنیاز (همنیاز)
					نظری	عملی	جمع	
۱	اجرای سازه های بتنی	۳۰۳۱۹۶۹	تخصصی	۲	۲	۰	۲	فناوری بتن
۲	آزمایشگاه مکانیک خاک	۳۰۳۲۱۳۳	تخصصی	۱	۰	۳	۳	مکانیک خاک
۳	پروژه	۳۰۳۱۹۷۶	تخصصی	۱	۱	۲	۲	پس از گذراندن ۵۰ واحد
۴	تجهیز و اداره کارگاه	۳۰۳۱۹۷۵	تخصصی	۲	۲	۰	۲	.....
۵	کار آفرینی	۹۹۹۱۰۰۰	تخصصی	۲	۱	۳	۴	.....
۶	آنالیز بها و پروژه	۳۰۳۱۹۷۴	تخصصی	۲	۱	۳	۴	.....
۷	مدل سازی اطلاعات ساختمان (BIM)	۳۰۳۱۹۸۷	تخصصی	۲	۱	۴	۵	نقشه کشی بتنی و رایانه
۸	بازاریابی مجازی	۹۹۹۱۰۳۴	عمومی	۲	۲	۰	۲	.....
۹	زبان و ادبیات فارسی	۹۱۱۸	عمومی	۳	۳	۰	۳	.....
۱۰	محوطه سازی و پروژه	۳۰۳۲۱۳۶	اختیاری	۲	۱	۳	۴	.....
جمع واحدهای ترم				۱۹				

ترم سوم								
ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			دروس پیشنیاز (همنیاز)
					نظری	عملی	جمع	
۱	اندیشه اسلامی ۱	۱۷۲۴	عمومی	۲	۲	۰	۲	.....
۲	آزمایشگاه فناوری بتن	۳۰۳۱۹۷۳	تخصصی	۱	۰	۳	۳	فناوری بتن
۳	زبان فنی	۳۰۳۱۹۷۷	تخصصی	۲	۲	۰	۲	زبان خارجی
۴	محاسبه و اجرای قالب	۳۰۳۱۹۷۸	تخصصی	۲	۱	۴	۵	.....
۵	کارآموزی	۳۰۳۱۹۸۱	تخصصی	۲	۰	۲۴۰	۲۴۰	پس از گذراندن ۳۰ واحد
۶	کاربرد رایانه در نقشه برداری	۳۰۳۱۹۸۲	تخصصی	۱	۱	۳	۴	.....
۷	مقاومت مصالح	۳۰۳۱۹۸۹	تخصصی	۳	۳	۰	۳	.....
۸	کارگاه جوشکاری	۳۰۳۲۱۳۴	تخصصی	۱	۰	۴	۴	.....
۹	مکانیک خاک	۳۰۳۱۹۹۰	تخصصی	۲	۲	۰	۲	.....
۱۰	برنامه ریزی و کنترل پروژه	۳۰۳۱۹۹۴	اختیاری	۲	۲	۰	۲	.....
جمع واحدهای ترم				۱۸				

در انتخاب واحد رعایت پیش نیاز و همنیاز الزامی می باشد.
چنانچه مطابق برنامه جدول دروس انتخاب نمایید با مشکل مواجه نمی شوید.