

چارت تحصیلی کاردانی پیوسته رشته عمران

اجرا از نیمسال اول ۱۳۹۸



جمع کل واحدها: ۷۲

تعداد درس: ۳۹

تعداد واحد عملی: ۱۸

تعداد واحد نظری: ۵۴

ترم سوم

کد درس	نام درس	واحد ت/ع	ساعت ت/ع	نوع درس	پیشنیاز-همنیاز
۹۱۰۲	اندیشه اسلامی ۱	۰+۲	۰+۲	عمومی	
۳۰۳۱۹۷۳	آزمایشگاه فنآوری بتن	۱+۰	۳+۰	اختصاصی	فنآوری بتن
۳۰۳۱۹۷۷	زبان فنی	۰+۲	۰+۲	اختصاصی	زبان خارجی
۳۰۳۱۹۷۸	محاسبه و اجرای قالب	۱+۱	۴+۱	اختصاصی	
۳۰۳۲۱۳۴	کارگاه جوشکاری	۱+۰	۴+۰	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۸۱	کارآموزی	۲+۰	۲+۰	اختصاصی	پس از گذراندن ۳۰ واحد
۳۰۳۱۹۸۲	کاربرد رایانه در نقشه برداری	۱+۰	۴+۰	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۸۹	مقاومت مصالح	۰+۳	۰+۳	اختصاصی	استاتیک
۳۰۳۱۹۹۰	مکانیک خاک	۰+۲	۰+۲	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۹۸	تعمیر و نگهداری ساختمان	۰+۲	۰+۲	اختیاری	
	جمع	۱۸	۲۹		

ترم اول

کد درس	نام درس	واحد ت/ع	ساعت ت/ع	نوع درس	پیشنیاز-همنیاز
۹۱۰۷	اخلاق اسلامی	۰+۲	۰+۲	عمومی	
۳۰۳۱۹۷۲	ایمنی (HSE) و پروژه	۰+۲	۰+۲	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۶۸	آشنایی با نرم افزار های کاربردی	۱+۱	۴+۱	پایه	
۳۰۳۱۹۶۶	ریاضی عمومی	۰+۳	۰+۳	پایه	
۳۰۳۱۹۸۳	کارگاه تأسیسات برقی	۱+۰	۳+۰	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۸۴	کارگاه تأسیسات مکانیکی	۱+۰	۳+۰	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۸۶	مدیریت ماشین آلات عمرانی	۰+۲	۰+۲	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۸۸	مصالح ساختمانی	۰+۲	۰+۲	اختصاصی	
۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۰+۲	۰+۲	عمومی	
	جمع	۱۹	۲۴		

ترم چهارم

کد درس	نام درس	واحد ت/ع	ساعت ت/ع	نوع درس	پیشنیاز-همنیاز
۳۰۳۱۹۶۹	اجرای سازه های بتنی	۰+۲	۰+۲	اختصاصی	فنآوری بتن
۳۰۳۲۱۳۳	آزمایشگاه مکانیک خاک	۱+۰	۳+۰	اختصاصی	مکانیک خاک
۳۰۳۱۹۷۶	پروژه	۱+۰	۲+۰	اختصاصی	پس از گذراندن ۵۰ واحد
۳۰۳۱۹۷۵	تجهیز و اداره کارگاه	۰+۲	۰+۲	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۹۶	تحلیل مقدماتی سازه ها	۰+۲	۰+۲	اختیاری	مقاومت مصالح
۹۱۱۸	زبان و ادبیات فارسی	۰+۳	۰+۳	عمومی	
۹۹۹۱۰۰۰	کار آفرینی	۱+۱	۳+۱	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۷۴	آنالیز بهاء و پروژه	۱+۱	۳+۱	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۸۷	مدل سازی اطلاعات ساختمان (BIM)	۱+۱	۴+۱	اختصاصی	نقشه کشی بتنی و رایانه
۹۹۹۱۰۳۹	اصول و فنون مذاکره	۰+۲	۰+۲	مهارت عمومی	
	جمع	۱۹	۲۹		

ترم دوم

کد درس	نام درس	واحد ت/ع	ساعت ت/ع	نوع درس	پیشنیاز-همنیاز
۳۰۳۱۹۷۰	اجرای سازه های فولادی	۰+۲	۰+۲	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۷۱	استاتیک	۰+۲	۰+۲	اختصاصی	
۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱+۰	۲+۰	عمومی	
۹۱۰۱	زبان خارجی	۰+۳	۰+۳	عمومی	
۳۰۳۱۹۷۹	فنآوری بتن	۰+۲	۰+۲	اختصاصی	
۹۹۹۱۰۱۱	فیزیک مکانیک	۰+۲	۰+۲	پایه	
۳۰۳۱۹۸۵	کارگاه تزئینات داخلی	۱+۰	۴+۰	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۹۱	نقشه برداری عمومی	۱+۰	۴+۰	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۹۲	نقشه کشی بتنی و رایانه	۱+۱	۴+۱	اختصاصی	
۳۰۳۲۰۰۱	روسازی راه	۰+۲	۰+۲	اختیاری	
	جمع	۱۸	۲۸		