

چارت تحصیلی کاردانی پیوسته رشته عمران

اجرا از نیمسال اول ۱۳۹۸



تعداد درس: ۴۰

جمع کل واحدها: ۷۴

تعداد واحد نظری: ۵۶

تعداد واحد عملی: ۱۸

ترم اول

کد درس	نام درس	واحد	ساعت	نوع درس	پیشنیاز-همنیاز
۹۱۰۷	اخلاق اسلامی	۲	۲	عمومی	
۳۰۳۱۹۷۲	ایمنی (HSE) و پروژه	۲	۲	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۶۸	آشنایی با نرم افزار های کاربردی	۲	۴+۱	پایه	
۳۰۳۱۹۶۶	ریاضی عمومی	۳	۳	پایه	
۳۰۳۱۹۸۳	کارگاه تأسیسات برقی	۱	ع۳	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۸۴	کارگاه تأسیسات مکانیکی	۱	ع۳	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۸۶	مدیریت ماشین آلات عمرانی	۲	۲	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۸۸	مصالح ساختمانی	۲	۲	اختصاصی	
۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	۲	عمومی	
۸۸۵۶	مهارت زندگی دانشجویی	۲	۲	عمومی	
	جمع	۱۹	۲۴		

ترم سوم

کد درس	نام درس	واحد	ساعت	نوع درس	پیشنیاز-همنیاز
۹۱۰۲	اندیشه اسلامی ۱	۲	۲	عمومی	
۳۰۳۱۹۷۳	آزمایشگاه فنآوری بتن	۱	ع۳	اختصاصی	فنآوری بتن
۳۰۳۱۹۷۷	زبان فنی	۲	۲	اختصاصی	زبان خارجی
۳۰۳۱۹۷۸	محاسبه و اجرای قالب	۲	۴+۱	اختصاصی	
۳۰۳۲۱۳۴	کارگاه جوشکاری	۱	ع۴	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۸۱	کارآموزی	۲	۲۴۰	اختصاصی	پس از گذراندن ۳۰ واحد
۳۰۳۱۹۸۲	کاربرد رایانه در نقشه برداری	۱	ع۴	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۸۹	مقاومت مصالح	۳	۳	اختصاصی	استاتیک
۳۰۳۱۹۹۰	مکانیک خاک	۲	۲	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۹۸	تعمیر و نگهداری ساختمان	۲	۲	اختیاری	
	جمع	۱۸	۲۷		

ترم دوم

کد درس	نام درس	واحد	ساعت	نوع درس	پیشنیاز-همنیاز
۳۰۳۱۹۷۰	اجرای سازه های فولادی	۲	۲	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۷۱	استاتیک	۲	۲	اختصاصی	
۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱	ع۲	عمومی	
۹۱۰۱	زبان خارجی	۳	۳	عمومی	
۳۰۳۱۹۷۹	فنآوری بتن	۲	۲	اختصاصی	
۹۹۹۱۰۱۱	فیزیک مکانیک	۲	۲	پایه	
۳۰۳۱۹۸۵	کارگاه تزیینات داخلی	۱	ع۴	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۹۱	نقشه برداری عمومی	۱	ع۴	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۹۲	نقشه کشی بتنی و رایانه	۲	۴+۱	اختصاصی	
۳۰۳۲۰۰۱	روسازی راه	۲	۲	اختیاری	
	جمع	۱۸	۲۸		

ترم چهارم

کد درس	نام درس	واحد	ساعت	نوع درس	پیشنیاز-همنیاز
۳۰۳۱۹۶۹	اجرای سازه های بتنی	۲	۲	اختصاصی	فنآوری بتن
۳۰۳۲۱۳۳	آزمایشگاه مکانیک خاک	۱	ع۳	اختصاصی	مکانیک خاک
۳۰۳۱۹۷۶	پروژه	۱	ع۲	اختصاصی	پس از گذراندن ۵۰ واحد
۳۰۳۱۹۷۵	تجهیز و اداره کارگاه	۲	۲	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۹۶	تحلیل مقدماتی سازه ها	۲	۲	اختیاری	مقاومت مصالح
۹۱۱۸	زبان و ادبیات فارسی	۳	۳	عمومی	
۹۹۹۱۰۰۰	کارآفرینی	۲	۳+۱	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۷۴	آنالیز بهاء و پروژه	۲	۳+۱	اختصاصی	
۳۰۳۱۹۸۷	مدل سازی اطلاعات ساختمان (BIM)	۲	۴+۱	اختصاصی	نقشه کشی بتنی و رایانه
۹۹۹۱۰۳۹	اصول و فنون مذاکره	۲	۲	مهارت عمومی	
	جمع	۱۹	۲۷		