

## ترم اول

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت		پیشنیاز	همنیاز
				نظری	عملی		
۱	۹۱۰۱	زبان خارجی	۳	۳	-	-	-
۲	۳۰۳۱۹۶۶	ریاضی عمومی	۳	۳	-	-	-
۳	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۲	۲	-	-	-
۴	۹۱۱۸	زبان فارسی	۳	۴۸	۰	-	-
۵	۳۰۳۱۹۶۸	آشنایی با نرم افزارهای کاربردی	۲	۱	۴	-	-
۶	۳۰۳۱۹۸۳	کارگاه تأسیسات برقی	۱	-	۳	-	-
۷	۳۰۳۱۹۸۴	کارگاه تأسیسات مکانیکی	۱	-	۳	-	-
۸	۳۰۳۱۹۸۶	مدیریت ماشین آلات عمرانی	۲	۲	-	-	-
۹	۳۰۳۱۹۸۸	مصالح ساختمانی	۲	۲	-	-	-
تعداد واحد			۱۹				

## ترم دوم

۱	۳۰۳۱۹۷۰	اجرای سازه های فولادی	۲	۲	-	-	-
۲	۳۰۳۱۹۷۱	استاتیک	۲	۲	-	-	-
۳	۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱	۲	-	-	-
۴	۳۰۳۱۹۷۷	زبان فنی	۲	۲	-	زبان خارجی	-
۵	۳۰۳۱۹۷۹	فناوری بتن	۲	۲	-	-	-
۶	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی (مبدا و معاد)	۲	۲	-	-	-
۷	۹۹۹۱۰۱۱	فیزیک مکانیک	۲	۲	-	-	ریاضی عمومی
۸	۳۰۳۱۹۸۵	کارگاه تزئینات داخلی	۱	-	۴	-	-
۹	۳۰۳۱۹۹۱	نقشه برداری عمومی	۱	-	۴	-	-
۱۰	۳۰۳۱۹۹۲	نقشه کشی بتنی و رایانه	۲	۱	۴	-	-
۱۱	۳۰۳۲۱۳۶	محوطه سازی و پروژه	۲	۱	۳	-	-
تعداد واحد			۱۹				

## ترم بندی کاردانی رشته عمران-ورودی مهر ۹۸ به بعد

### ترم سوم

۱	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	۲	-	-	-
۲	۳۰۳۱۹۷۳	آزمایشگاه فناوری بتن	۱	-	۳	فناوری بتن	-
۳	۳۰۳۱۹۷۲	ایمنی (Hse) و پروژه	۲	۲	-	-	-
۴	۳۰۳۱۹۷۸	محاسبه و اجرای قالب	۲	۱	۴	-	-
۵	۳۰۳۲۱۳۴	کارگاه جوشکاری	۱	-	۴	-	-
۶	۳۰۳۱۹۸۱	کار آموزشی	۲	-	۲۴۰	پس از گذراندن ۳۰ واحد	-
۷	۳۰۳۱۹۸۲	کاربرد رایانه در نقشه برداری	۱	-	۴	-	-
۸	۳۰۳۱۹۸۹	مقاومت مصالح	۳	۳	-	استاتیک	-
۹	۳۰۳۱۹۹۰	مکانیک خاک	۲	۲	-	-	-
۱۰	۳۰۳۱۹۹۸	تعمیر و نگهداری ساختمان	۲	۲	-	-	-
تعداد واحد			۱۸				

### ترم چهارم

۱	۳۰۳۱۹۶۹	اجرای سازه های بتنی	۲	۲	-	فناوری بتن	-
۲	۳۰۳۲۱۳۳	آزمایشگاه مکانیک خاک	۱	-	۳	مکانیک خاک	-
۳	۳۰۳۱۹۷۶	پروژه	۱	-	۲	پس از گذراندن ۵۰ واحد	-
۴	۳۰۳۱۹۷۵	تجهیز و اداره کارگاه	۲	۲	-	-	-
۵	۹۹۹۱۰۰۰	کارآفرینی	۲	۱	۳	-	-
۶	۳۰۳۱۹۷۴	آنالیز بهاء و پروژه	۲	۱	۳	-	-
۷	۳۰۳۱۹۸۷	مدل سازی اطلاعات ساختمان (Bim)	۲	۱	۴	نقشه کشی بتنی و رایانه	-
۸	۹۹۹۱۰۴۱	روش تحقیق و مهارت ارائه	۲	۱	۲	-	-
۹	۳۰۳۲۰۰۱	روسازی راه	۲	۲	-	-	-
تعداد واحد			۱۶				

دانشگاه فنی امام علی (ع) لمیس