

جدول ترم بندی دروس دوره کاردانی رشته عمران دانشکده فنی شهید مفتاح همدان (طبق سرفصل جدید)

نیمسال اول							
پیش نیاز	تعداد ساعت			تعداد واحد	نام درس	کد درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری				
-	۴۸	-	۴۸	۳	ریاضی عمومی	۳۰۳۱۹۶۶	۱
-	۳۲	-	۳۲	۲	دانش خانواده و جمعیت	۹۱۲۸	۲
-	۳۲	-	۳۲	۲	مصالح ساختمانی	۳۰۳۱۹۸۸	۳
-	۳۲	-	۳۲	۲	ایمنی (HSE) و پروژه	۳۰۳۱۹۷۲	۴
-	۳۲	-	۳۲	۲	اندیشه اسلامی ۱	۹۱۰۲	۵
-	۴۸	۴۸	-	۱	کارگاه تاسیسات برقی	۳۰۳۱۹۸۳	۶
-	۴۸	۴۸	-	۱	کارگاه تاسیسات مکانیکی	۳۰۳۱۹۸۴	۷
-	۸۰	۶۴	۱۶	۲	آشنایی با نرم افزار کاربردی	۳۰۳۱۹۶۸	۸
-	۳۲	-	۳۲	۲	مدیریت ماشین آلات ساختمانی	۳۰۳۱۹۸۶	۹
۱۷					جمع		

پیش نیاز	تعداد ساعت			تعداد واحد	نام درس	کد درس	نیمسال دوم ردیف
	جمع	عملی	نظری				
-	۳۲	-	۳۲	۲	استاتیک	۳۰۳۱۹۷۱	۱
-	۳۲	-	۳۲	۲	فناوری بتن	۳۰۳۱۹۷۹	۲
-	۳۲	-	۳۲	۲	اجرای سازه های فولادی	۳۰۳۱۹۷۰	۳
-	۸۰	۴۸	۱۶	۲	نقشه کشی بتنی و رایانه	۳۰۳۱۹۹۲	۴
-	۴۸	-	۴۸	۳	زبان خارجه	۹۱۰۱	۵
-	۳۲	۳۲	-	۱	تربیت بدنی	۹۱۲۲	۶
-	۶۴	۶۴	-	۱	نقشه برداری عمومی	۳۰۳۱۹۹۱	۷
-	۳۲	-	۳۲	۲	فیزیک مکانیک	۹۹۹۱۰۱۱	۸
-	۳۲	-	۳۲	۲	تعمیر و نگهداری ساختمان	۳۰۳۱۹۹۸	۹
-	۶۴	۶۴	-	۱	کارگاه تزئینات داخلی	۳۰۳۱۹۸۵	۱۰
۱۸					جمع		

دانشجوی گرامی در حد امکان طبق چارت انتخاب واحد نمایند

جدول ترم بندی دروس دوره کاردانی رشته عمران دانشکده فنی شهید مفتاح همدان (طبق سرفصل جدید)

نیمسال سوم							
پیش نیاز	تعداد ساعت			تعداد واحد	نام درس	کد درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری				
-	۶۴	۴۸	۱۶	۲	عناصر و جزییات ساختمان	۳۰۳۲۰۰۴	۱
-	۶۴	۶۴	۰	۱	کاربرد رایانه در نقشه برداری	۳۰۳۱۹۸۲	۲
-	۳۲	۰	۳۲	۲	اخلاق اسلامی	۹۱۰۷	۳
استاتیک	۴۸	۰	۴۸	۳	مقاومت مصالح	۳۰۳۱۹۸۹	۴
زبان خارجی	۳۲	۰	۳۲	۲	زبان فنی	۳۰۳۱۹۷۷	۵
-	۶۴	۶۴	۰	۱	کارگاه جوشکاری	۳۰۳۲۱۳۴	۶
-	۳۲	۰	۳۲	۲	مکانیک خاک	۳۰۳۱۹۹۰	۷
-	۸۰	۶۴	۱۶	۲	محاسبه و اجرای قالب	۳۰۳۱۹۷۸	۸
فناوری بتن	۴۸	۴۸	۰	۱	آزمایشگاه فناوری بتن	۳۰۳۱۹۷۳	۹
گذراندن ۳۵ واحد	۲۴۰	۲۴۰	۰	۲	کارآموزی	۳۰۳۱۹۸۱	۱۰
۱۷				جمع			

پیش نیاز	تعداد ساعت			تعداد واحد	نام درس	کد درس	نیمسال چهارم ردیف
	جمع	عملی	نظری				
مکانیک خاک	۴۸	۴۸	۰	۱	آزمایشگاه مکانیک خاک	۳۰۳۲۱۳۳	۱
فناوری بتن	۳۲	۰	۳۲	۲	اجرای سازه های بتونی	۳۰۳۱۹۶۹	۲
-	۴۸	۰	۴۸	۳	زبان و ادبیات فارسی	۹۱۱۸	۳
-	۶۴	۴۸	۱۶	۲	کارآفرینی	۹۹۹۱۰۰۰	۴
مقاومت مصالح	۳۲	۰	۳۲	۲	تحلیل مقدماتی سازه ها	۳۰۳۱۹۹۶	۵
نقشه کشی بتنی و رایانه	۸۰	۶۴	۱۶	۲	مدل سازی اطلاعات ساختمان (BIM)	۳۰۳۱۹۸۷	۶
-	۶۴	۴۸	۱۶	۲	آنالیز بها و پروژه	۳۰۳۱۹۷۴	۷
-	۳۲	۳۲	۰	۱	پروژه	۳۰۳۱۹۷۶	۸
-	۴۸	۳۲	۱۶	۲	روش تحقیق و مهارت ارائه	۹۹۹۱۰۴۱	۹
-	۳۲	۰	۳۲	۲	تجهیز و اداره کارگاه	۳۰۳۱۹۷۵	۱۰
۱۹				جمع			

دانشجوی گرامی در حد امکان طبق چارت انتخاب واحد نمایند