

برنامه دروس پیشنهادی دوره کارشناسی ناپیوسته مهندسی اجرایی عمران ۱۴۰۱-۱۴۰۲

ترم اول (۱۶ واحد)

شماره درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۲۰۶۱۱۲۰۱	ریاضی عمومی دو	ن- پایه	۳		
۲۰۶۱۱۴۰۲	مقاومت مصالح	ن- تخصصی	۳		
۲۰۶۱۱۴۰۴	مقررات ملی ساختمان	ن- تخصصی	۲		
۲۰۶۱۱۴۰۱	طراحی معماری و شهرسازی	ن- تخصصی	۲		
۲۰۶۱۱۴۱۶	نحوه اجرای تاسیسات مکانیکی ساختمان	ن- تخصصی	۲		
۲۰۶۱۱۴۱۵	نحوه اجرای تاسیسات برقی ساختمان	ن- تخصصی	۲		
۱۱۰۱۲	اندیشه اسلامی ۲	ن- عمومی	۲		

ترم دوم (۱۹ واحد)

شماره درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۲۰۶۱۱۴۰۳	مکانیک ساختمان	ن- تخصصی	۳	مقاومت مصالح	
۲۰۶۱۱۴۱۴	اجزا ساختمان	ن- تخصصی	۲	طراحی معماری و شهرسازی	
۲۰۶۱۱۴۰۷	مکانیک خاک و مهندسی پی	ن- تخصصی	۳		
۲۰۶۱۱۴۰۸	مکانیک سیالات و مهندسی هیدرولیک	ن- تخصصی	۳	مقاومت مصالح	
۲۰۶۱۱۴۱۷	روش های مرمت ابنیه	ن- تخصصی	۲	مقاومت مصالح	
۲۰۶۱۱۴۱۱	اصول مدیریت ساخت	ن- تخصصی	۲		
۱۱۰۳۱	انقلاب اسلامی	ن- عمومی	۲		
۲۰۶۱۱۴۱۹	ایمنی کارگاه	ن- تخصصی	۲	طراحی معماری و شهرسازی	

ترم سوم (۱۹ واحد)

شماره درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۲۰۶۱۱۲۰۲	محاسبات عددی	ن- پایه	۲	ریاضی عمومی دو	
۲۰۶۱۱۴۰۶	ساختمان های فولادی	ن- تخصصی	۳	مکانیک ساختمان	
۲۰۶۱۱۴۰۵	ساختمان های بتن آرمه	ن- تخصصی	۳	مکانیک ساختمان	
۲۰۶۱۱۴۰۹	راهسازی و روسازی	ن- تخصصی	۳	مکانیک خاک و مهندسی پی	
۲۰۶۱۱۶۰۵	راه آهن	ن- تخصصی - اختیاری	۲	راهسازی و روسازی	
۲۰۶۱۱۷۰۸	هیدرولوژی	ن- تخصصی - اختیاری	۲	مکانیک سیالات و مهندسی هیدرولیک	
۲۰۶۱۱۰۰۳	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	ن- عمومی	۲		
۱۱۰۵	تربیت بدنی ۲	ن- عمومی	۱		
۲۰۶۱۱۴۱۲	کارآموزی ۱	ع- تخصصی	۱	پس از گذراندن حداقل ۳۰ واحد	

ترم چهارم (۱۸ واحد)

شماره درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۲۰۶۱۱۴۱۰	اجرای سازه های بتنی	ن- تخصصی	۲	ساختمان های بتن آرمه	
۲۰۶۱۱۵۰۹	آشنایی با زلزله و اثر آن بر سازه ها	ن- تخصصی - اختیاری	۲	ساختمان های فولادی ساختمان های بتن آرمه	
۲۰۶۱۱۵۰۶	خرابی ها و دوام بتن	ن- تخصصی - اختیاری	۲	ساختمان های بتن آرمه	
۲۰۶۱۱۶۰۳	پل سازی	ن- تخصصی - اختیاری	۳	ساختمان های فولادی ساختمان های بتن آرمه	
۲۰۶۱۱۵۰۸	اجرای ساختمان با مصالح بنایی	ن- تخصصی - اختیاری	۲	مقررات ملی ساختمان	
۲۰۶۱۱۴۱۸	روشهای تعمیر و نگهداری ساختمان	ن- تخصصی	۲	مقررات ملی ساختمان	
۲۰۶۱۱۰۰۴	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	ن- عمومی	۲		
۲۰۶۱۱۷۰۵	محیط زیست	ن- تخصصی - اختیاری	۲		
۲۰۶۱۱۴۱۳	کارآموزی ۲	ع- تخصصی	۱	کارآموزی ۱	