

چارت دروس کارشناسی ناپيوسته مهندسی اجرای عمران

ترم سوم						
ردیف	کد درس	نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیش نیاز
۱۹	۶۰۰۶۱۵	ساختمان‌های بتن آرمه	۳	-	اصلی	۵ و ۱۰
۲۰	۶۰۰۶۱۶	ساختمان‌های فولادی	۳	-	اصلی	۱۰
۲۱	۶۰۰۶۱۷	راهسازی و روسازی	۳	-	اصلی	۵ و ۱۱
۲۲	۶۰۰۶۱۸	نحوه اجرای تاسیسات برقی ساختمان	۲	-	اصلی	-
۲۳	۶۰۰۶۱۹	نحوه اجرای تاسیسات مکانیکی ساختمان	۲	-	اصلی	-
۲۴	۶۰۰۶۲۰	روشهای مرمت ابنیه	۲	-	اصلی	۵ و ۲
۲۵	۶۰۰۶۲۱	روشهای تعمیر و نگهداری ساختمان	۲	-	اصلی	۷
۲۶	۶۰۰۶۲۲	آزمایشهای مخرب و غیر مخرب	-	۱	اختیاری	۲
۲۷	۱۰۱۰۴۲	تفسیر موضوعی قرآن	۲	-	معارف	-

ترم چهارم						
ردیف	کد درس	نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیش نیاز
۲۸	۶۰۰۶۲۳	اجرای سازه‌های بتنی	۲	-	اصلی	۱۹
۲۹	۶۰۰۶۲۴	ایمنی کارگاه	۲	-	اصلی	۱۵
۳۰	۶۰۰۶۲۵	اجرای ساختمان‌های با مصالح بنایی	۲	-	اختیاری	۷
۳۱	۶۰۰۶۲۶	آشنایی با زلزله و اثر آن بر سازه‌ها	۲	-	اختیاری	۱۹ و ۲۰
۳۲	۶۰۰۶۲۷	هیدرولوژی	۲	-	اختیاری	۱۲ و ۶
۳۳	۶۰۰۶۲۸	قالب و قالب بندی	۲	-	اختیاری	۱۹
۳۴	۶۰۰۶۲۹	تولید صنعتی	۲	-	اختیاری	۷
۳۵	۶۰۰۶۳۰	تکنولوژی بازرسی جوش و کارگاه	۱	۱	اختیاری	۲۰
۳۶	۱۰۱۰۶۸	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	-	معارف	-
۳۷	۶۰۰۶۳۱	فن آوری نوین ساختمانی	۲	-	اختیاری	۱۵ و ۴
۳۸	۱۳۸۹۱۱	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	-	معارف	-

ترم تابستان						
ردیف	کد درس	نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیش نیاز
۳۹	۶۰۰۶۳۳	کارآموزی ۲	-	۱	اصلی	۱۸ (۳۰۰ ساعت عملی و اجرایی)

ترم اول						
ردیف	کد درس	نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیش نیاز
۱	۶۰۰۶۰۱	ایستایی	۳	-	جبرانی	-
۲	۶۰۰۶۰۲	مقاومت مصالح (۱)	۳	-	اصلی	-
۳	۶۰۰۶۰۳	ریاضی (۱)	۳	-	جبرانی	-
۴	۶۰۰۶۰۴	طراحی معماری و شهر سازی	۲	-	اصلی	رسم فنی و نقشه کشی ساختمان*
۵	۶۰۰۶۰۵	مصالح ساختمان و تکنولوژی بتن	۲	-	جبرانی	-
۶	۶۰۰۶۰۶	آمار و احتمالات مهندسی	۲	-	جبرانی	-
۷	۶۰۰۶۰۷	مقررات ملی ساختمان	۲	-	اصلی	-
۸	۱۰۱۰۳۲	اندیشه اسلامی (۲)	۲	-	معارف	-
۹	۱۰۱۲۴۶	تربیت بدنی (۲)	-	۱	عمومی	-

* پیشنیاز درس ردیف چهار در صورتی که در مقطع قبلی گذرانده شده باشد، حذف می گردد. اما برای دانشجویانی که در مقطع کاردانی این درس نگذرانده باشند گرفتن درس رسم فنی و نقشه کشی ساختمان الزامی می باشد.

ترم دوم						
ردیف	کد درس	نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیش نیاز
۱۰	۶۰۰۶۰۸	مکانیک ساختمان	۳	-	اصلی	۲
۱۱	۶۰۰۶۰۹	مکانیک خاک و مهندسی پی	۳	-	اصلی	زمین شناسی**
۱۲	۶۰۰۶۱۰	مکانیک سیالات و هیدرولیک	۳	-	اصلی	۱
۱۳	۶۰۰۶۱۱	ریاضی (۲)	۳	-	پایه	۳
۱۴	۶۰۰۶۱۲	محاسبات عددی	۲	-	پایه	۶
۱۵	۶۰۰۶۱۳	اصول مدیریت ساخت	۲	-	اصلی	۶
۱۶	۶۰۰۶۱۴	اجزاء ساختمان	۲	-	اصلی	۴
۱۷	۱۰۰۳۷۶۱	انقلاب اسلامی ایران	۲	-	معارف	-

** پیشنیاز درس ردیف دو در صورتی که در مقطع قبلی گذرانده شده باشد، حذف می گردد. اما برای دانشجویانی که در مقطع کاردانی این درس نگذرانده باشند گرفتن درس زمین شناسی مهندسی الزامی می باشد.

ترم تابستان						
ردیف	کد درس	نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیش نیاز
۱۸	۶۰۰۶۳۲	کارآموزی ۱	-	۱	اصلی	بعد از گذراندن ۳۰ واحد

تعداد کل واحد بر حسب نوع درس که دانشجو جهت فارغ التحصیل شدن باید بگذراند:

عمومی	تخصصی (اصلی)	پایه	اختیاری	جبرانی	جمع کل
۱۱	۴۳	۵	۱۵	۱۰	۸۴

۱- رعایت پیش نیاز و همینیز دروس به عهده دانشجو می باشد ۲- کلیه دانشجویان ملزم به اخذ دروس اختیاری تعیین شده می باشند. ۳- پس از یکبار افتادن در درس پیشنیاز، آن درس بعنوان همینیز برای دروس بعدی تعریف می شود ۴- دانشجویان می بایست حداقل ۱۲ واحد حداکثر ۲۰ واحد را در هر ترم اخذ نمایند. (دانشجویان با معدل بالای ۱۷ می توانند تا سقف ۲۴ واحد اخذ نمایند) ۶- در صورتیکه دانشجو در ترم آخر با اخذ حداکثر ۲۴ واحد درسی فارغ التحصیل شود، اخذ تا ۲۴ واحد بلامانع می باشد. ۷- حداکثر تعداد واحد مجاز اخذ شده دروس معارف در هر ترم ۴ واحد درسی می باشد. ۸- دانشجویانی که درس دانش خانواده و جمعیت، وصیت نامه امام و روحانی قرآن را در دوره کاردانی نگذرانده اند باید در دوره کارشناسی بگذرانند و کسانی که نمره درس روحانی آنها در دوره کاردانی کمتر از ۱۲ باشد باید این درس را دوباره اخذ نمایند.