



جدول دروس کارشناسی ناپيوسته مهندسی اجرای عمران

| ردیف | نام درس | نوع درس | تعداد واحد | | پیشنیاز | ردیف | نام درس | نوع درس | تعداد واحد | | پیشنیاز |
|------|------------------------------------|---------|------------|----------------|---------|------|-------------------------------------|---------|------------|------|---------|
| | | | نظری | عملی | | | | | نظری | عملی | |
| ۱ | اندیشه اسلامی ۲ | عمومی | ۲ | | - | ۲۶ | اجرای سازه های بتنی | اصلی | ۲ | | ۱۳ |
| ۲ | انقلاب اسلامی و ریشه های آن | عمومی | ۲ | | - | ۲۷ | اصول مدیریت ساخت | اصلی | ۲ | | ۳۶ |
| ۳ | تاریخ تحلیلی صدر اسلام | عمومی | ۲ | | - | ۲۸ | رسم فنی و نقشه کشی ساختمان | جبرانی | ۱ | ۱ | - |
| ۴ | تفسیر موضوعی قرآن | عمومی | ۲ | | - | ۲۹ | نقشه برداری و عملیات | جبرانی | ۱ | ۱ | - |
| ۵ | تاریخ و فرهنگ تمدن اسلام و ایران | عمومی | ۲ | | - | ۳۰ | مصالح ساختمانی و تکنولوژی بتن | جبرانی | ۲ | | - |
| ۶ | تربیت بدنی ۲ | عمومی | ۱ | | - | ۳۱ | زمین شناسی مهندسی | جبرانی | ۲ | | - |
| ۷ | ریاضی عمومی ۲ | پایه | ۳ | | ۳۲ | ۳۲ | ریاضی عمومی ۱ | جبرانی | ۳ | | - |
| ۸ | محاسبات عددی | پایه | ۲ | | ۳۶ | ۳۳ | آزمایشگاه مکانیک خاک | جبرانی | ۱ | | - |
| ۹ | طراحی معماری و شهرسازی | اصلی | ۲ | | ۲۸ | ۳۴ | آزمایشگاه مکانیک سیالات | جبرانی | ۱ | | - |
| ۱۰ | مقاومت مصالح ۱ | اصلی | ۳ | | ۳۷ | ۳۵ | برنامه نویسی کامپیوتر | جبرانی | ۳ | | - |
| ۱۱ | مکانیک ساختمان | اصلی | ۳ | | ۱۰ | ۳۶ | آمار و احتمالات مهندسی | جبرانی | ۲ | | - |
| ۱۲ | مقررات ملی ساختمان | اصلی | ۲ | | - | ۳۷ | ایستایی | جبرانی | ۳ | | - |
| ۱۳ | ساختمانهای بتن آرمه | اصلی | ۳ | | ۱۱ | ۳۸ | پل سازی | اختیاری | ۳ | | - |
| ۱۴ | ساختمانهای فولادی | اصلی | ۳ | | ۱۱ | ۳۹ | تونل سازی | اختیاری | ۲ | | - |
| ۱۵ | مکانیک خاک و مهندسی بی | اصلی | ۳ | | ۳۱ | ۴۰ | اجرای سازه های زیرزمینی | اختیاری | ۲ | | - |
| ۱۶ | مکانیک سیالات و هیدرولیک | اصلی | ۳ | | ۳۷ | ۴۱ | اجرای سدهای خاکی | اختیاری | ۲ | | - |
| ۱۷ | راهسازی و روسازی | اصلی | ۳ | | ۱۵ | ۴۲ | محیط زیست | اختیاری | ۲ | | - |
| ۱۸ | کارآموزی ۱ | اصلی | ۱ | بعد از ۳۰ واحد | | ۴۳ | آبهای زیرزمینی | اختیاری | ۳ | | - |
| ۱۹ | کارآموزی ۲ | اصلی | ۱ | | - | ۴۴ | تصفیه آب و فاضلاب | اختیاری | ۲ | | - |
| ۲۰ | اجزاء ساختمان | اصلی | ۲ | | ۹ | ۴۵ | هیدرولوژی | اختیاری | ۲ | | - |
| ۲۱ | نحوه اجرای تاسیسات برقی ساختمان | اصلی | ۲ | | - | ۴۶ | اجرای ساختمانها با مصالح بنایی | اختیاری | ۲ | | - |
| ۲۲ | نحوه اجرای تاسیسات مکانیکی ساختمان | اصلی | ۲ | | - | ۴۷ | آشنایی با زلزله و اثر آن بر سازه ها | اختیاری | ۲ | | - |
| ۲۳ | روشهای مرمت ابنیه | اصلی | ۲ | | ۱۰ | ۴۸ | مبانی مهندسی مواد | اختیاری | ۲ | | - |
| ۲۴ | روشهای تعمیر و نگهداری ساختمان | اصلی | ۲ | | ۱۲ | ۴۹ | اصول مهندسی زلزله | اختیاری | ۳ | | - |
| ۲۵ | ایمنی کارگاه | اصلی | ۲ | | ۲۷ | ۵۰ | اجرای سازه های آبی | اختیاری | ۲ | | - |

- رعایت پیشنیازی، همیازی و سقف مجاز واحد بر عهده دانشجو بوده که در صورت عدم رعایت این موارد دروس غیر مجاز حذف می گردد.
 - حداکثر واحد قابل اخذ در هر ترم ۲۰ واحد می باشد. دانشجویانی که معدل بالای ۱۷ کسب نمایند، مجاز به انتخاب واحد تا ۲۴ واحد می باشند.
 - دانشجویانی که معدل کمتر از ۱۲ کسب نمایند مشروط بوده و در ترم بعد مجاز به انتخاب بیش از ۱۴ واحد نمی باشند.
 - دانشجویانی که درس دانش خانواده و جمعیت - وصایای امام (ره) - آشنایی با قرآن کریم را در دوران کاردانی نگذرانده اند می بایست در دوره کارشناسی بگذرانند.
 - از مجموع دروس جبرانی ۸ واحد و اختیاری ۱۵ واحد اخذ گردد.
- تنظیم نیمسال تحصیلی ۹۵-۹۶