

برنامه زمان بندی دروس رشته مهندسی اجرایی عمران

نیمسال دوم				نیمسال اول				
پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد	
		عملی	نظری				عملی	نظری
---	اصولی	---	۳	مکانیک ساختمان	---	جبرانی	---	۳
---	اصولی	---	۳	مکانیک خاک و مهندسی پی	---	جبرانی	---	۲
---	اصولی	---	۳	مکانیک سیالات و هیدرولیک	---	جبرانی	۱	۱
طراحی معماری و شهرسازی	اصولی	---	۲	اجزا ساختمان	---	اصولی	---	۳
ریاضی عمومی (۱)	پایه	---	۳	ریاضی عمومی ۲	---	اصولی	---	۲
---	پایه	---	۲	محاسبات عددی	---	اختیاری	---	۲
---	جبرانی	۱	---	آزمایشگاه مکانیک خاک	---	عمومی	---	۲
---	عمومی	---	۲	انقلاب اسلامی ایران	---	عمومی	۱	---
---	---	---	---	---	---	جبرانی (فقط دارندگان مدرک کاردانی پیوسته)	---	۳
۱۹				جمع	۲۰			
نیمسال چهارم				نیمسال سوم				
پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد	
		عملی	نظری				عملی	نظری
---	اصولی	---	۲	اصول مدیریت ساخت	مصالح ساختمانی، تکنولوژی بتن مکانیک ساختمان	اصولی	---	۳
---	اصولی	---	۲	نحوه اجرای تاسیسات برقی ساختمان	---	اصولی	---	۲
مصالح ساختمانی و تکنولوژی بتن، مقاومت مصالح ۱	اصولی	---	۲	روشهای مرمت ابنیه	مکانیک ساختمان	اصولی	---	۳
ساختمانهای بتن آرمه	اصولی	---	۲	اجرای سازه های بتنی	مصالح ساختمانی و تکنولوژی بتن، مکانیک خاک و مهندسی پی	اصولی	---	۳
هیدرولوژی	اختیاری	---	۳	آبهای زیرزمینی	---	اصولی	---	۲
مقررات ملی ساختمان	اختیاری	---	۲	قراردادها و مبانی حقوقی	مکانیک سیالات و هیدرولیک	اختیاری	---	۲
---	عمومی	---	۲	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	---	عمومی	---	۲
اصولی	---	۱	---	کارآموزی ۱	---	---	---	---
۱۶				جمع	۱۷			
نیمسال پنجم				نیمسال ششم				
جمع کل واحدها				پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس
						عملی	نظری	
۱۱ واحد				مقررات ملی ساختمان	اصولی	---	۲	روشهای تعمیر و نگهداری ساختمان
۵ واحد				اصول مدیریت ساخت	اصولی	---	۲	ایمنی در کارگاه
۴۳ واحد				ساختمانهای بتن آرمه - ساختمانهای فولادی	اختیاری	---	۲	آشنایی با زلزله و اثر آن بر سازه ها
۱۵ واحد				مقررات ملی ساختمان	اختیاری	---	۲	اجرای ساختمانها با مصالح بنایی
دارندگان مدرک کاردانی ناپیوسته ۸ واحد دارندگان مدرک کاردانی پیوسته ۱۱ واحد				ساختمانهای فولادی	اختیاری	---	۲	تکنولوژی و بازرسی جوش در کارگاه
دارندگان مدرک کاردانی ناپیوسته ۸۲ واحد دارندگان مدرک کاردانی پیوسته ۸۵ واحد				جمع	---	---	۲	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران
				---	اصولی	۱	---	کارآموزی ۲
				۱۳				جمع

دانشجویانی که در مقطع کاردانی دروس جمعیت و تنظیم خانواده (۲ واحد) و وصایای حضرت امام (ره) (۱ واحد) و آشنایی با قرآن کریم (۱ واحد) را اخذ نموده اند، می بایست این دروس را علاوه بر سقف دروس دوره کارشناسی ناپیوسته اخذ نمایند. دروس وصایا و آشنایی با قرآن کریم علاوه بر سقف ۲۰ واحد می توانند در هر نیمسال اخذ گردند.