

لیست پیشنهادی مهندسی اجرایی عمران (ناپیوسته) دانشگاه آزاد بوبین زهرا

ترم سوم						ترم اول						
ردیف	نام درس	تعداد واحد	شناسه	نوع درس	درس	ردیف	نام درس	تعداد واحد	شناسه	نوع درس	درس	ردیف
۱	ریاضی عمومی ۱	۳	-	اصلی	مکانیک ساختمان	۱	-	۳	-	اصلی	مکانیک ساختمان	۱
۲	ایستایی	۳	-	اصلی	مکانیک ساختمان	۲	-	۳	-	اصلی	مکانیک ساختمان	۲
۳	طراحی معماری و شهرسازی	۲	-	اصلی	-	۳	-	۳	-	اصلی	-	۳
۴	مقاومت مصالح ۱	۳	-	اصلی	مقاومت مصالح ۱	۴	-	۳	-	اصلی	مقاومت مصالح ۱	۴
۵	مقررات ملی ساختمان	۲	-	اصلی	مقررات ملی ساختمان	۵	-	۲	-	اصلی	مقررات ملی ساختمان	۵
۶	اصول مدیریت ساخت	۲	-	اصلی	نحوه اجرای تاسیسات برقی ساختمان	۶	-	۲	-	اصلی	-	۶
۷	اندیشه اسلامی ۲	۲	-	اصلی	نحوه اجرای تاسیسات مکانیکی ساختمان	۷	-	۲	-	عمومی	-	۷
۸	برنامه نویسی کامپیوتر	۳	-	اختیاری	مقاومت مصالح ۱	۸	-	۳	-	جبرانی	-	۸
		۲۰	۰	عمومی	-	۹					-	
		۱۹	۱		جمع کل						جمع کل	
ترم چهارم						ترم دوم						
ردیف	نام درس	تعداد واحد	شناسه	نوع درس	درس	ردیف	نام درس	تعداد واحد	شناسه	نوع درس	درس	ردیف
۱	ریاضی عمومی ۲	۳	-	اصلی	اجرای سازه های بتنی	۱	ریاضی عمومی ۱	۳	-	پایه	ریاضی عمومی ۲	۱
۲	محاسبات عددی	۲	-	اختیاری	خرابی ها و دوام بتن	۲	برنامه نویسی کامپیوتر	۲	-	پایه	محاسبات عددی	۲
۳	مکانیک ساختمان	۳	-	اختیاری	قالب و قالب بندی	۳	مقاومت مصالح ۱	۳	-	اصلی	مکانیک ساختمان	۳
۴	مکانیک خاک و مهندسی پی	۳	-	اختیاری	اجرای ساختمانهای با مصالح بنایی	۴	-	۳	-	اصلی	مکانیک خاک و مهندسی پی	۴
۵	مکانیک سیالات و هیدرولیک	۳	-	اختیاری	قراردادها و مبانی حقوقی	۵	-	۳	-	اصلی	مکانیک سیالات و هیدرولیک	۵
۶	ایمنی کارگاه	۲	-	اختیاری	تکنولوژی و بازرسی جوش و کارگاه	۶	اصول مدیریت ساخت	۲	-	اصلی	ایمنی کارگاه	۶
۷	اجزای ساختمان	۲	-	اختیاری	درس اختیاری	۷	طراحی معماری و شهرسازی	۲	-	اصلی	اجزای ساختمان	۷
۸	انقلاب اسلامی	۲	-	اختیاری	درس اختیاری	۸	-	۲	-	عمومی	انقلاب اسلامی	۸
		۰	۱	عمومی	تفسیر موضوعی قرآن	۹						
		۱۷	۱		تربیت بدنی ۲	۱۰						
		۲۰	۰		جمع کل						جمع کل	

تابستان ۱						
ردیف	نام درس	تعداد واحد		شناسه	نوع درس	دروس پیشنهاد
		نظری	عملی			
۱	کارآموزی ۱	-	۱	-		پس از گذراندن حداقل ۳۰ واحد
تابستان ۲						
ردیف	نام درس	تعداد واحد		شناسه	نوع درس	دروس پیشنهاد
		نظری	عملی			
۱	کارآموزی ۲	-	۱	-		کارآموزی ۱

نکات مهم:

- ۱- رعایت پیشنیزی، همبازی و سقف واحد به عهده دانشجویان عزیز می باشد.
- ۲- دانشجویان عزیز ملزم به گذراندن ۹ واحد عمومی، ۵ واحد پایه، ۴۳ واحد اصلی و تخصصی و ۱۵ واحد دروس اختیاری می باشند.
- ۳- معدل زیر ۱۲ مشروط بوده و دانشجو موظف به اخذ ۱۴ واحد می باشد.
- ۴- دانشجویانی که دروس قرآن و وصایا را قبلاً نگذرانده اند، می توانند علاوه بر سقف واحد این دروس را انتخاب نمایند.