



برنامه پیشنهادی ۸ نیمسال تحصیلی رشته مهندسی عمران ورودی های ۹۹ و ماقبل - دانشکده مهندسی - دانشگاه خلیج فارس

نیمسال دوم					
ردیف	نام درس	نوع درس	شماره	واحد	پیشنیاز
۹	استاتیک	اصلی	۴۴۲۲۵	۳	۱
۱۰	طراحی معماری و شهرسازی	اصلی	۱۱۰۳۰۰۳	۲	۳
۱۱	مهندسی محیط زیست	اصلی	۴۴۲۲۱۰	۲	۳
۱۲	ریاضی عمومی ۲ مهندسی	پایه	۴۴۲۲۰۲	۳	۱
۱۳	معادلات دیفرانسیل	پایه	۴۴۲۲۰۳	۳	۱۲ یا همزمان
۱۴	فارسی عمومی	عمومی	-----	۳	۳
۱۵	آمار و احتمالات مهندسی	پایه	۴۴۲۲۰۶	۲	۱
۱۶	ورزش ۱	عمومی	-----	۱	۸
جمع				۱۹	

نیمسال اول					
ردیف	نام درس	نوع درس	شماره	واحد	پیشنیاز
۱	ریاضی عمومی ۱ مهندسی	پایه	۴۴۲۲۰۱	۳	۳
۲	فیزیک ۱ مهندسی	پایه	۴۴۲۲۰۷	۳	۱ یا همزمان
۳	رسم فنی و نقشه کشی ساختمان	اصلی	۴۴۲۲۲۰	۲	۳
۴	زمین شناسی مهندسی	اصلی	۴۴۲۲۲۷	۲	۳
۶	عمومی از گروه معارف	عمومی	-----	۲	۳
۷	زبان عمومی	عمومی	-----	۳	۳
۸	ترتیب بدنی	عمومی	-----	۱	۳
جمع				۱۶	

نیمسال چهارم					
ردیف	نام درس	نوع درس	شماره	واحد	پیشنیاز
۲۵	تحلیل سازه ۱	اصلی	۴۴۲۲۲۸	۳	۱۷
۲۶	مکانیک خاک	اصلی	۴۴۲۲۲۸	۳	۱۷
۲۷	مکانیک سیالات	اصلی	۴۴۲۲۴۱	۳	۱۸
۲۸	راهسازی	اصلی	۴۴۲۲۴۵	۲	۲۰
۲۹	تأسیسات مکانیکی و برقی	اختیاری	۴۴۲۲۸۱	۲	ترم ۴ به بعد
۳۰	محاسبات عددی	پایه	۴۴۲۲۱۳	۲	۱۲، ۱۳، ۲۲
۳۱	مقاومت مصالح ۲	اختیاری	۴۴۲۲۵۴	۳	۱۷
۳۲	عمومی	عمومی	-----	۲	۳
جمع				۲۰	

نیمسال سوم					
ردیف	نام درس	نوع درس	شماره	واحد	پیشنیاز
۱۷	مقاومت مصالح ۱	اصلی	۴۴۲۲۲۷	۳	۹
۱۸	دینامیک	اصلی	۴۴۲۲۲۶	۳	۹
۱۹	تکنولوژی بتن	اصلی	۱۱۰۳۰۰۷	۲	۱۷ یا همزمان و ۲۱ یا همزمان
۲۰	نقشه برداری ۱ و عملیات	اصلی	۴۴۲۲۲۱	۲	۱
۲۱	مصالح ساختمانی و آزمایشگاه	اصلی	۴۴۲۲۲۲	۲	۴
۲۲	برنامه نویسی کامپیوتر	پایه	۴۴۲۲۱۴	۳	نیمسال دوم به بعد
۲۳	آزمایشگاه فیزیک	پایه	۴۴۲۲۰۸	۱	۲
۲۴	عمومی	عمومی	-----	۲	۳
جمع				۱۸	

نیمسال ششم					
ردیف	نام درس	نوع درس	شماره	واحد	پیشنیاز
۴۴	سازه های فولادی ۲	اصلی	۴۴۲۲۳۵	۲	۳۵
۴۵	سازه های بتن آرمه ۲	اصلی	۴۴۲۲۳۵	۳	۳۶
۴۶	مقررات ملی ساختمان	اختیاری	۱۱۰۳۰۰۹	۲	۴۱ یا همزمان
۴۷	خاک مسلح و روش های اجرای آن	اختیاری	۱۱۰۳۰۳۰	۲	۳۹
۴۸	هیدرولوژی مهندسی	اختیاری	۴۴۲۲۴۳	۲	۱۵، ۲۷
۴۹	ترافیک	اختیاری	۴۴۲۲۵۹	۲	۱۵، ۲۸
۵۰	کاربرد کامپیوتر در ژئوتکنیک	اختیاری	۱۱۰۳۰۳۱	۲	۳۹
۵۱	مکانیک خاک ۲	اختیاری	۴۴۲۲۱۰۲	۲	۳۹
۵۲	آزمایشگاه مقاومت مصالح	اختیاری	۴۴۲۲۱۹	۱	۳۱
۵۳	عمومی	عمومی	-----	۲	۳
جمع				۲۰	

نیمسال پنجم					
ردیف	نام درس	نوع درس	شماره	واحد	پیشنیاز
۳۵	سازه های فولادی ۱	اصلی	۴۴۲۲۳۴	۳	۲۵
۳۶	سازه های بتن آرمه ۱	اصلی	۴۴۲۲۳۱	۳	۲۵، ۱۹
۳۷	هیدرولیک و آزمایشگاه	اصلی	۱۱۰۳۰۱۷	۳	۲۷
۳۸	آزمایشگاه مکانیک خاک	اصلی	۴۴۲۲۳۹	۱	۲۶
۳۹	مهندسی بی	اصلی	۴۴۲۲۴۰	۲	۲۶، ۴۰ یا همزمان
۴۰	تحقیقات محلی	اختیاری	۱۱۰۳۰۱۸	۲	۲۶
۴۱	تحلیل سازه ۲	اصلی	۴۴۲۲۲۹	۳	۳۰، ۲۵
۴۲	آزمایشگاه تکنولوژی بتن	اصلی	۱۱۰۳۰۰۸	۱	۱۹، ۱۷
۴۳	عمومی	عمومی	-----	۲	۳
جمع				۲۰	

نیمسال تابستان					
ردیف	نام درس	نوع درس	شماره	واحد	پیشنیاز
۵۴	کارآموزی	اصلی	۱۱۰۳۰۲۸	۱	۳۵، ۳۶

نیمسال هشتم					
ردیف	نام درس	نوع درس	شماره	واحد	پیشنیاز
۶۱	روش های اجرای ساختمان	اصلی	۴۴۲۲۴۴	۲	۱۰، ۴۴، ۴۵
۶۲	مترو و برآورد پروژه	اصلی	۴۴۲۲۴۹	۱	۶۱ یا همزمان
۶۳	پروژه سازه فولادی	اصلی	۴۴۲۲۳۶	۱	۴۴، ۴۶، ۵۶
۶۴	پروژه سازه بتن آرمه	اصلی	۴۴۲۲۳۳	۱	۴۵، ۴۶، ۵۶
۶۵	آزمایشگاه رسازی	اختیاری	۴۴۲۲۳۰	۱	۵۷
۶۶	پروژه راهسازی	اصلی	۴۴۲۲۴۶	۱	۵۷ یا همزمان
۶۷	مهندسی آب فاضلاب و پروژه	اختیاری	۴۴۲۲۵۶	۳	۴۸
۶۸	اصول مهندسی تونل	اختیاری	۴۴۲۲۱۰۵	۲	۳۹
۶۹	عمومی	عمومی	-----	۲	۳
جمع				۱۴	

نیمسال هفتم					
ردیف	نام درس	نوع درس	شماره	واحد	پیشنیاز
۵۵	اصول مهندسی زلزله و یاد	اصلی	۱۱۰۳۰۲۴	۳	۴۱
۵۶	کاربرد کامپیوتر در مهندسی عمران	اختیاری	۱۱۰۳۰۱۵	۲	۴۱
۵۷	روسازی راه	اصلی	۴۴۲۲۴۷	۲	۲۱، ۲۶، ۲۸
۵۸	روش های اجرای گود و سازه های نگهدارنده	اختیاری	۱۱۰۳۰۳۲	۲	۳۹
۵۹	بناهای آبی	اختیاری	۴۴۲۲۵۷	۳	۳۷
۶۰	عمومی	عمومی	-----	۲	۳
جمع				۱۴	

تعداد واحدهای دوره کارشناسی: ۱۴۲ واحد			
عمومی	پایه	اصلی	اختیاری
۲۲	۲۰	۶۷	۳۳