



آموزشگاه
فنی و حرفه
ای پسران
بندرعباس

رشته: مهندسی
اجرائی عمران

بسمه تعالی		شماره درس	نام درس	نوع واحد	پیش نیاز	هم نیاز	تعداد واحد			ساعت ارایه در هفته
فرم انتخاب واحد							نظری	عملی	مجموع	
							تعداد واحد			
							نظری	عملی	مجموع	
ترم اول										
۶۴۳۷	ریاضی عمومی ۲	نظری					۳	-	۱	۳
۶۴۳۸	محاسبات عددی	نظری					۲	-	۱	۲
۶۴۳۹	طراحی معماری و شهرسازی	نظری					۲	-	۱	۲
۶۴۴۰	مقاومت مصالح ۱	نظری					۳	-	۱	۳
۶۴۴۲	مقررات ملی ساختمان	نظری					۲	-	۱	۲
۹۱۰۳	اندیشه اسلامی ۲	نظری					۲	-	۱	۲
۹۱۲۳	ورزش ۱	عملی					-	۱	۱	۲
۶۴۴۹	اصول مدیریت ساخت	نظری					۲	-	۱	۲
ترم دوم										
۹۷۰۳	تاریخ معماری و ساختمان	نظری					۲	-	۱	۲
۶۴۴۶	مکانیک سیالات و هیدرولیک	نظری					۳	-	۱	۳
۶۴۴۵	مکانیک خاک و مهندسی پی	نظری					۳	-	۱	۳
۶۴۵۲	اجزا ساختمان	نظری					۲	-	۱	۲
۶۴۴۱	مکانیک ساختمان	نظری					۳	-	۱	۳
۶۴۵۳	نحوه اجرای تاسیسات برقی ساختمان	نظری					۲	-	۱	۲
۶۴۵۴	نحوه اجرای تاسیسات مکانیکی ساختمان	نظری					۲	-	۱	۲
۶۴۵۵	روشهای مرمت ابنیه	نظری	مقاومت مصالح				۲	-	۱	۲
۶۴۵۰	کارآموزی ۱	کارآموزی					-	۱	۱	۱۲۰
ترم سوم										
۶۴۴۳	ساختمانهای بتن آرمه	نظری	مکانیک ساختمان				۳	-	۱	۳
۶۴۴۴	ساختمانهای فولادی	نظری	مکانیک ساختمان							
۶۴۴۷	راهسازی و روسازی	نظری	مکانیک خاک و مهندسی				۳	-	۱	۳
۶۴۵۶	روشهای تعمیر و نگهداری ساختمان	نظری	مقررات ملی ساختمان				۲	-	۱	۲
۹۱۱۰	انقلاب اسلامی ایران	نظری					۲	-	۱	۲
۶۵۵۸	آزمایشهای مخرب و غیر مخرب	عملی	مقاومت مصالح				-	۱	۱	۲
۶۴۶۷	قراردادها و مبانی حقوقی	نظری	مقررات ملی ساختمان				۲	-	۱	۲
۶۴۵۷	ایمنی کارگاه	نظری	اصول مدیریت ساخت							

نوع درس	درس عمومی	درس پایه	درس اصلی	درس تخصصی	درس انتخابی	مجموع واحدها
۹۷۰۲	اخلاق مهندسی	نظری				
۶۴۴۸	اجرای سازه های بتنی	نظری	ساختمانهای بتن آرمه			
۶۴۶۶	آشنایی با زلزله و اثر آن بر سازه ها	نظری	ساختمانهای بتن آرمه			
۶۴۶۳	خرابیهها و دوام بتن	نظری	ساختمانهای بتن آرمه			
۶۴۵۵۹	قالب و قالب بندی	نظری	ساختمانهای بتن آرمه			
۶۴۶۲	تکنولوژی و بازرسی جوش و کارگاه	نظری عملی	ساختمانهای فولادی			
۶۴۶۵	اجرای ساختمانها با مصالح بنایی	نظری	مقررات ملی ساختمان			
۶۴۶۱	فناوریهای نوین ساختمان	نظری	طراحی معماری و شهرسازی			
۶۴۵۱	کارآموزی ۲	کارآموزی				

- ۱- معدل کمتر از ۱۲ مشروط بوده و حداکثر ۱۴ واحد در ترم بعد می تواند اخذ نماید
- ۲- معدل بیش از ۱۷ و ترم آخر می تواند تا سقف ۲۴ واحد در ترم انتخاب کند
- ۳- رعایت پیش نیاز و هم نیاز بر عهده دانشجو می باشد و در صورت عدم رعایت پیش نیاز و هم نیاز در هر درس آن درس و امتداد آن حذف خواهد شد
- ۴- اخذ ۴ واحد درس انتخابی ، اجباری می باشد لیکن دانشجو می تواند با نظر مدیر گروه دروس دیگری غیر از دروس ارایه شده ، طبق سرفصل اخذ نماید