

جارت درسی کارشناسی پیوسته رشته عمران (دانشگاه آزاد اسلامی واحد مریوان) - ویرایش شده ۲۰/۰۵/۹۳

ترم پنجم

ردیف	نام درس	تعداد واحد			نوع درس
		نظری	عملی	جمع	
1	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	2	0	2	عمومی
2	آزمایشگاه تکنولوژی پتین	1	0	1	الزامی
3	تحلیل سازه ها ۲	3	0	3	الزامی
4	سازه های پتین آرمه ۱	3	0	3	الزامی
5	سازه های فولادی ۱	3	0	3	الزامی
6	آزمایشگاه مکانیک خاک	1	1	0	الزامی
7	راهسازی	2	0	2	الزامی
8	تأسیسات مکانیکی و برقی	2	0	2	اختیاری
9	هیدرولیک و آزمایشگاه	3	1	2	الزامی

کل واحدهای ترم 20

ترم ششم

ردیف	نام درس	تعداد واحد			نوع درس
		نظری	عملی	جمع	
1	اقتصاد مهندسی	2	0	2	اختیاری
2	سازه های پتین آرمه ۲	3	0	3	الزامی
3	سازه های فولادی ۲	2	0	2	الزامی
4	مهندسی پی	2	0	2	الزامی
5	پروژه راهسازی	1	1	0	الزامی
6	روسازی راه	2	0	2	الزامی
7	کارآموزی ۱	1	1	0	الزامی
8	ماشین آلات ساختمان در راهسازی	2	0	2	اختیاری
9	پروژه تخصصی	3	0	3	اختیاری
10	هیدرولوژی مهندسی	2	0	2	اختیاری

کل واحدهای ترم 20

ترم هفتم

ردیف	نام درس	تعداد واحد			نوع درس
		نظری	عملی	جمع	
1	انقلاب اسلامی	2	0	2	عمومی
2	پروژه سازه های پتین آرمه	1	1	0	الزامی
3	پروژه سازه های فولادی	1	1	0	الزامی
4	روشهای اجرایی ساختمان	2	1	1	الزامی
5	اصول مهندسی ژئولوژی و ژئله و یاد	3	0	3	اختیاری
6	پارسی، تعمیر و ترمیم سازه ها	2	0	2	اختیاری
7	مهندسی آب و فاضلاب و پروژه	3	1	2	اختیاری
8	اصول مهندسی ترافیک	2	0	2	اختیاری
9	مهندسی ترابری	2	0	2	اختیاری
10	زبان تخصصی	2	0	2	اختیاری

کل واحدهای ترم 20

ترم هشتم

ردیف	نام درس	تعداد واحد			نوع درس
		نظری	عملی	جمع	
1	تکنولوژی و پارسی جوش و کارگاه	1	1	1	اختیاری
2	مقررات ملی ساختمان	3	0	3	اختیاری
3	اصول مدیریت ساخت	2	0	2	اختیاری
4	نرم افزارهای مهندسی عمران	2	0	2	اختیاری

کل واحدهای ترم 9

ترم اول

ردیف	نام درس	تعداد واحد			نوع درس
		نظری	عملی	جمع	
1	ریاضی عمومی ۱	3	0	3	پایه
2	فیزیک ۱ (حرارت و مکانیک)	3	0	3	پایه
3	آزمایشگاه فیزیک (حرارت و مکانیک)	1	1	0	پایه
4	اندیشه اسلامی ۱	2	0	2	عمومی
5	زبان خارجی	3	0	3	عمومی
6	تربیت بدنی ۱	1	1	0	عمومی
7	قرائت و روحانی قرآن کریم	1	0.5	0.5	عمومی
8	آشنایی با دفاع مقدس	2	0	2	اختیاری
9	رسم فنی و نقشه کشی ساختمان	2	1	1	الزامی

کل واحدهای ترم 18

ترم دوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد			نوع درس
		نظری	عملی	جمع	
1	ریاضی عمومی ۲	3	0	3	پایه
2	معادلات دیفرانسیل	3	0	3	پایه
3	پرنامه نویسی کامپیوتر	3	0	3	پایه
4	اندیشه اسلامی ۲	2	0	2	عمومی
5	تربیت بدنی ۲	1	1	0	عمومی
6	وصایای امام (ره)	1	0	1	عمومی
7	نقشه برداری و عملیات	2	1	1	الزامی
8	ژئوم شناسی	2	0	2	الزامی
9	استاتیک	3	0	3	الزامی

کل واحدهای ترم 20

ترم سوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد			نوع درس
		نظری	عملی	جمع	
1	محاسبات عددی	2	0	2	پایه
2	آمار و احتمالات مهندسی	2	0	2	پایه
3	دانش خاوند و جمعیت	2	0	2	عمومی
4	فارسی	3	0	3	عمومی
5	مصالح ساختمانی و آزمایشگاه	1.5	0.5	2	الزامی
6	طراحی معماری و شهرسازی	2	0	2	الزامی
7	دینامیک	3	0	3	الزامی
8	مقاومت مصالح ۱	3	0	3	الزامی

کل واحدهای ترم 19

ترم چهارم

ردیف	نام درس	تعداد واحد			نوع درس
		نظری	عملی	جمع	
1	اخلاق اسلامی	2	0	2	عمومی
2	تکنولوژی پتین	2	0	2	الزامی
3	تحلیل سازه ها ۱	3	0	3	الزامی
4	مکانیک خاک	3	0	3	الزامی
5	مکانیک سیالات	3	0	3	الزامی
6	آزمایشگاه مقاومت مصالح	1	1	0	اختیاری
7	مهندسی محیط زیست	2	0	2	الزامی
8	متره و پرآورد پروژه	1	0.5	0.5	الزامی
9	تفسیر موضوعی قرآن	2	0	2	عمومی
10	پارکداری	1	0	1	الزامی

کل واحدهای ترم 20