

برنامه پیشنهادی گروه کارشناسی مهندسی عمران  
مجمع آموزش عالی بم

ترم دوم				
نوع درس	ردیف	نام درس	نظری	عملی
عمومی	۸	تربیت بدنی ۱	-	۱
پایه	۹	ریاضی عمومی ۲	۳	-
	۱۰	معادلات دیفرانسیل	۳	-
	۱۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۳	-
الزامی	۱۲	آز فیزیک ۱	-	۱
	۱۳	مصالح ساختمانی و آز	۱,۵	۰,۵
	۱۴	طراحی معماری و شهرسازی	۲	-
	۱۵	استاتیک	۳	-
جمع واحد			۱۸	

ترم چهارم				
نوع درس	ردیف	نام درس	نظری	عملی
عمومی	۲۴	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	-
اختیاری	۲۵	تربیت بدنی ۲	-	۱
	۲۶	مقاومت مصالح ۲	۳	-
الزامی	۲۷	اقتصاد مهندسی	۲	-
	۲۸	تحلیل سازه ۱	۳	-
	۲۹	مکانیک خاک	۳	-
	۳۰	مکانیک سیالات	۳	-
	۳۱	آز تکنولوژی بتن	-	۱
جمع واحد			۱۸	

ترم ششم				
نوع درس	ردیف	نام درس	نظری	عملی
عمومی	۴۰	انقلاب اسلامی ایران	۲	-
الزامی	۴۱	سازه های فولادی ۲	۲	-
	۴۲	سازه های بتن آرمه ۲	۳	-
	۴۳	مهندسی پی	۲	-
	۴۴	روسازی راه	۲	-
	۴۵	هیدرولیک وازمایشگاه	۲	۱
اختیاری	۴۶	تاسیسات مکانیکی و برقی	۲	-
	۴۷	ماشین الات ساختمانی وراهسازی	۲	-
جمع واحد			۱۸	

ترم هشتم				
نوع درس	ردیف	نام درس	نظری	عملی
عمومی	۵۶	دانش خانواده و جمعیت	۲	-
الزامی	۵۷	کارآموزی	-	۱
	۵۸	پروژه سازه های فولادی	-	۱
	۵۹	پروژه سازه های بتن آرمه	-	۱
	۶۰	روش های اجرا ساختمان	۱,۵	۰,۵
اختیاری	۶۱	نگهداری،تعمیر و ترمیم سازه	۲	-
	۶۲	اصول مهندسی پل	۲	-
	۶۳	تکنولوژی وپارسی جوش وکارگاه	۱	۱
	۶۴	اصول مهندسی سد	۲	-
	۶۵	سازه های بنایی مقاوم در برابر زلزله	۲	-
جمع واحد			۱۷	

ترم اول				
نوع درس	ردیف	نام درس	نظری	عملی
عمومی	۱	اندیشه ۱(مبدا و معاد)	۲	-
	۲	زبان عمومی	۳	-
	۳	فارسی عمومی	۳	-
پایه	۴	ریاضی عمومی ۱	۳	-
	۵	فیزیک ۱(حرارت و مکانیک)	۳	-
الزامی	۶	رسم فنی و نقشه کشی	۱	۱
	۷	زمین شناسی	۲	-
جمع واحد			۱۸	

ترم سوم				
نوع درس	ردیف	نام درس	نظری	عملی
عمومی	۱۶	اندیشه ۲(نبوت و امامت)	۲	-
پایه	۱۷	آمار و احتمالات مهندسی	۲	-
	۱۸	محاسبات عددی	۲	-
الزامی	۱۹	نقشه برداری و عملیات	۱	۱
	۲۰	دینامیک	۳	-
	۲۱	مقاومت مصالح ۱	۳	-
	۲۲	مهندسی محیط زیست	۲	-
	۲۳	تکنولوژی بتن	۲	-
جمع واحد			۱۸	

ترم پنجم				
نوع درس	ردیف	نام درس	نظری	عملی
عمومی	۳۲	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۲	-
الزامی	۳۳	تحلیل سازه ۲	۳	-
	۳۴	سازه های فولادی ۱	۳	-
	۳۵	سازه های بتن آرمه ۱	۳	-
	۳۶	آز مکانیک خاک	-	۱
	۳۷	راهسازی	۲	-
اختیاری	۳۸	هیدرولوژی مهندسی	۲	-
	۳۹	زبان تخصصی	۲	-
جمع واحد			۱۸	

ترم هفتم				
نوع درس	ردیف	نام درس	نظری	عملی
عمومی	۴۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	-
الزامی	۴۹	پروژه راهسازی	-	۱
	۵۰	متره و برآورد	۰,۵	۰,۵
	۵۱	اصول مهندسی زلزله و باد	۳	-
اختیاری	۵۲	پروژه تخصصی	-	۳
	۵۳	مهندسی آب و فاضلاب و پروژه	۲	۱
	۵۴	مقررات ملی ساختمان	۲	-
	۵۵	کاربرد کامیوتر در مهندسی عمران	۲	-
جمع واحد			۱۷	