

ترم اول						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۱۰۱۸	ریاضی عمومی ۱	۴			پایه
۲	۱۳۱۳۴۲۳	فیزیک ۱	۳			پایه
۳	۱۳۱۳۴۲۴	آز فیزیک ۱		۱	همزمان با فیزیک ۱	پایه
۴	۱۳۱۳۳۸۶	گرافیک مهندسی عمران	۱	۱		تخصصی الزامی
۵	۱۲۲۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲		دانشجویان از دروس ردیف ۵ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشند	عمومی
	۱۲۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه				
۶	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجه	۳			عمومی
جمع واحد			۱۵			

ترم دوم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۳۱۳۳۸۷	طراحی معماری	۱	۱	گرافیک مهندسی عمران	تخصصی الزامی
۲	۱۱۱۱۰۱۹	ریاضی عمومی ۲	۴		ریاضی عمومی ۱	پایه
۳	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۳		همزمان با ریاضی عمومی ۲	پایه
۴	۱۱۲۲۰۰۲	آمار و احتمال مهندسی	۳		ریاضی عمومی ۱	پایه
۵	۱۳۲۰۰۲۴	نقشه برداری و عملیات	۱	۱		تخصصی الزامی
۶	۱۳۱۳۰۳۸	استاتیک	۳		ریاضی عمومی ۱	تخصصی الزامی
۷	۱۲۱۳۲۰۹	فارسی عمومی	۳			عمومی
جمع واحد			۲۰			

ترم سوم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۳۱۳۳۸۸	مبانی برنامه سازی	۳			پایه
۲	۱۱۱۴۰۰۸	شیمی عمومی ۱	۳			پایه
۳	۱۳۱۳۰۴۰	زمین شناسی مهندسی	۲		همزمان با مکانیک جامدات ۱	تخصصی الزامی
۴	۱۳۱۳۰۴۲	دینامیک	۳		استاتیک	تخصصی الزامی
۵	۱۳۱۳۳۹۰	آشنایی با مهندسی عمران	۰	۰		تخصصی الزامی
۵	۱۳۱۳۴۲۱	مکانیک جامدات ۱	۳		استاتیک	تخصصی الزامی
۶	۱۲۲۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۲			عمومی
جمع واحد			۱۶			

آشنایی با مهندسی عمران: هدف از این درس آشنایی دانشجویان با رشته مهندسی عمران و گرایش های تخصصی آن می باشد که کمک به دانشجو می کند در خصوص هریک از زمینه های تخصصی مهندسی عمران و زمینه های پژوهشی و ارتباط با صنعت رشته آشنایی پیدا کند

ترم چهارم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۳۱۳۳۹۱	محاسبات عددی	۳		مبانی برنامه سازی	پایه
۲	۱۳۱۳۰۴۶	مکانیک سیالات	۳		دینامیک - مکانیک جامدات ۱	تخصصی الزامی
۳	۱۳۱۳۰۵۱	مکانیک خاک	۳		مکانیک جامدات ۱ - همزمان با مکانیک سیالات	تخصصی الزامی
۴	۱۳۱۳۱۱۶	هیدرولوژی مهندسی	۲		همزمان با مکانیک سیالات- آمار و احتمال مهندسی	تخصصی الزامی
۵	۱۳۱۳۳۹۲	تئوری سازه ۱	۳		مکانیک جامدات ۱ - دینامیک	تخصصی الزامی
۶	۱۳۱۳۳۸۹	مصالح ساختمانی و تکنولوژی بتن	۲	۱	مکانیک جامدات ۱	تخصصی الزامی
۷	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲		اندیشه اسلامی ۱	عمومی
جمع واحد			۱۹			

ترم پنجم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۳۱۳۰۵۲	آزمایشگاه مکانیک خاک		۱	مکانیک خاک	تخصصی الزامی
۲	۱۳۱۳۰۴۳	هیدرولیک	۳		مکانیک سیالات	تخصصی الزامی
۳	۱۳۱۳۳۹۳	مهندسی راه و ترافیک	۳		نقشه برداری و عملیات	تخصصی الزامی
۴	۱۳۱۳۳۹۴	آزمایشگاه جامدات		۱	مکانیک جامدات ۱	تخصصی الزامی
۵	۱۳۱۳۳۹۵	طراحی سازه های بتنی ۱	۳		تئوری سازه ۱- مصالح ساختمانی و تکنولوژی بتن	تخصصی الزامی
۶	۱۳۱۳۳۹۶	طراحی سازه های فولادی ۱	۳		تئوری سازه ۱	تخصصی الزامی
۷	۱۳۱۳۳۹۷	آزمایشگاه هیدرولیک		۱	همزمان با هیدرولیک	تخصصی الزامی
۸	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲			عمومی
۹	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی		۱		عمومی
جمع واحد			۱۸			

ترم ششم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۳۱۳۱۰۸	مهندسی پی	۳		طراحی سازه های بتنی ۱ و مکانیک خاک و آزمایشگاه مکانیک خاک	تخصصی الزامی
۲	۱۳۱۳۳۹۸	طراحی سازه های بتنی ۲	۲		طراحی سازه های بتنی ۱	تخصصی الزامی
۳	۱۳۱۳۳۹۹	طراحی سازه های فولادی ۲	۲		طراحی سازه های فولادی ۱	تخصصی الزامی
۴		واحدهای تخصصی انتخابی	۵			تخصصی انتخابی
۵		واحدهای اختیاری	۲			اختیاری
۶	۱۳۱۳۴۰۰	مهندسی محیط زیست	۳		شیمی عمومی ۱ و هیدرولوژی مهندسی	تخصصی الزامی
۷	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی(اخلاق کاربردی)	۲		دانشجویان از دروس ردیف ۷ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشند.	عمومی
	۱۲۱۱۴۱۰	فلسف اخلاق(باتکیه بر مباحث تربیتی)				عمومی
	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)				عمومی
جمع واحد			۱۹			

ترم هفتم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۳۱۳۴۰۱	روشهای ساخت و ماشین های راهسازی	۳		مکانیک خاک	تخصصی الزامی
۲	۱۳۱۳۴۰۲	روسازی راه و آزمایشگاه	۲	۱	مکانیک خاک	تخصصی الزامی
۳	۱۳۱۳۴۰۳	مبانی مهندسی زلزله	۳		تئوری سازه ۱	تخصصی انتخابی
۴		واحدهای اختیاری	۵			اختیاری
۵	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱ ♦		۱		عمومی
۶	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۲		دانشجویان از دروس ردیف ۶ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشند.	عمومی
	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی باقانون اساسی جمهوری اسلامی				
	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی (ره)				
۷	۱۲۳۳۰۴۴	حفظ جزء سی قران کریم •	۲			فرهنگی
جمع واحد			۱۹			
ترم هشتم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۳۱۳۴۰۴	مدیریت پروژه و ساخت	۳		روشهای ساخت و ماشین های راهسازی	تخصصی الزامی
۲	۱۳۱۳۴۰۵	پروژه سازه های بتنی		۱	طراحی سازه های بتنی ۲	تخصصی انتخابی
۳	۱۳۱۳۴۲۲	پروژه سازه های فولادی		۱	طراحی سازه های فولادی ۲	تخصصی انتخابی
۴	۱۳۱۳۴۰۶	پروژه راه		۱	مهندسی راه و ترافیک	تخصصی انتخابی
۵		درس تخصصی انتخابی	۳			تخصصی انتخابی
۶		درس اختیاری	۵			اختیاری
۷	۱۲۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۲			عمومی
جمع واحد			۱۶			

•	دانشجویان محترم می توانند درس حفظ جزء سی قرآن کریم را مطابق بخشنامه شماره ۱۳۹۲/۰۲/۱۴ مورخ ۱۳۹۲/۰۲/۱۴ بدون پرداخت شهریه و با تاثیر مثبت در معدل انتخاب نمایند
---	--

♦	درس "تربیت بدنی ویژه با کد ۱۲۱۵۴۲۹ و درس ورزش ویژه با کد ۱۲۱۵۴۳۰ به ترتیب به جای دروس تربیت بدنی و ورزش ۱" ورزش برای دانشجویانی که دارای شرایط جسمانی ویژه (بیماران خاص و معلولان) هستند اعلام می گردد.
---	---

ردیف	نوع درس	تعداد واحد
۱	عمومی	۲۲
۲	پایه	۲۷
۳	تخصصی الزامی	۶۵
۴	تخصصی انتخابی	۱۴
۵	تخصصی اختیاری	۱۲
جمع کل واحد		۱۴۰

لیست دروس تخصصی - انتخابی					
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز
۱	۱۳۱۳۴۰۷	مهندسی حمل و نقل	۳		مهندسی راه و ترافیک
۲	۱۳۱۳۴۰۸	بارگذاری	۱		تئوری سازه ۱
۳	۱۳۱۳۴۰۹	تئوری سازه ۲	۲		تئوری سازه ۱
۴	۱۳۱۳۴۱۰	قابلیت اعتماد ریسک و تاب آوری	۳		آمار و احتمال مهندسی
۵	۱۳۱۳۴۱۱	طراحی کاربردی سازه و پروژه	۳	۱	طراحی سازه های فولادی ۱، طراحی سازه های بتنی ۱، طراحی معماری، گرافیک مهندسی عمران
۶	۱۳۱۳۴۱۲	طراحی روسازی بتنی	۳		مصلح ساختمانی و تکنولوژی بتن
۷	۱۳۱۳۴۱۳	سازه های نگهبان	۳		مهندسی پی
۸	۱۳۱۳۴۱۴	کاربرد کامپیوتر در مهندسی عمران	۳		تئوری سازه ۱
۹	۱۳۱۳۴۱۵	مهندسی آب و فاضلاب	۳		هیدرولیک
۱۰	۱۳۲۰۰۴۲	اقتصاد مهندسی	۳		محاسبات عددی

لیست دروس تخصصی اختیاری					
ردیف	نام درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز
۱	۱۳۱۳۴۱۶	مدلهای فیزیکی و اندازه گیری های میدانی	۲		
۲	۱۳۱۳۴۱۷	مکانیک محیط های متخلخل	۳		
۳	۱۳۱۳۴۱۸	لرزه شناسی مهندسی	۲		
۴	۱۳۱۳۴۱۹	کنترل لرزه ای	۳		
۵	۱۳۱۳۴۲۰	پایش سلامت	۲		
۶	۱۳۱۳۱۲۳	پروژه تخصصی	۳		

قابل توجه دانشجویان: براساس بخش نامه های شماره ۲/۲۰۸۹۵۲ مورخ ۹۵/۹/۲۲ و ۲/۸۵۷۶۱ مورخ ۹۵/۱۲/۱۱ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، مصوبه شورای آموزشی ۹۶/۴/۰۳ و نامه معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی به شماره ۹۵/۴/۲۶ مورخ ۹۵/۳/۱۹۳۵۲ د/مورخ ۹۵/۴/۲۶ در چهار چوب سنوات مجاز، مازاد بر سقف واحدهای دوره با ثبت نمره و تاثیر در معدل در کارنامه دانشجو درج می شود.

دروس اختیاری					
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد- نظری	نوع درس	پیش نیاز
۱	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۲	اختیاری	
۲	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۲	اختیاری	
۳	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۲	اختیاری	
۴	۱۲۱۹۱۳۱	مکتب شهید سلیمانی	۲	اختیاری	