

به نام خدا

کارشناسی ناپیوسته مهندسی اجرایی عمران

کد درس	نام درس	واحد	مشخصات	نظری	عملی	پیشنیاز
1801	ریاضی عمومی 1	3	جبرانی	48	0	
1802	ایستایی	3	جبرانی	48	0	
1831	آمار و احتمالات مهندسی	2	جبرانی	48	0	
1805	طراحی معماری و شهرسازی	2	اجباری	32	0	
1806	مقاومت مصالح 1	3	اجباری	48	0	
1110	اندیشه اسلامی 2	2	عمومی	32		
1108	تربیت بدنی 2	1	عمومی		32	
1821	نحوه اجرای تاسیسات مکانیکی ساختمان	2	اجباری	32	0	
	جمع	18				

ترم اول

ترم دوم

کد درس	نام درس	واحد	مشخصات	نظری	عملی	پیشنیاز
1807	ریاضی عمومی 2	3	پایه	48	0	ریاضی عمومی 1
1809	مکانیک ساختمان	3	اجباری	48	0	مقاومت مصالح 1
1812	مکانیک خاک و مهندسی پی	3	اجباری	48	0	زمین شناسی مهندسی-
1813	مکانیک سیالات و هیدرولیک	3	اجباری	48	0	ایستایی
1819	اجزای ساختمان	2	اجباری	32	0	طراحی معماری و شهرسازی
1816	اصول مدیریت ساخت	2	اجباری	32	0	آمار و احتمالات مهندسی
1816	مقررات ملی ساختمان	2	اجباری	32	0	-
1107	انقلاب اسلامی	2	عمومی	32	0	-
	جمع	20				

ترم تابستان

1817	کارآموزی 1	32 ساعت	اجباری	عملی	1	پس از گذراندن حداقل 30 واحد
------	------------	---------	--------	------	---	-----------------------------

ترم سوم

کد درس	نام درس	واحد	مشخصات	نظری	عملی	پیشنیاز
1808	محاسبات عددی	2	پایه	32	0	آمار و احتمالات مهندسی
1822	روش های مرمت ابنیه	2	اجباری	32	0	مقاومت مصالح 1
1810	ساختمان های بتن آرمه	3	اجباری	48	0	مکانیک ساختمان
1811	ساختمان های فولادی	3	اجباری	48	0	مکانیک ساختمان
1823	روش های تعمیر و نگهداری ساختمان	2	اجباری	32	0	مقررات ملی ساختمان
1826	فناوری های نوین ساختمان	2	اختیاری	32	0	طراحی معماری و شهرسازی و اصول مدیریت ساخت
1820	نحوه اجرای تاسیسات برقی ساختمان	2	اجباری	32	0	-
	تفسیر نهج البلاغه	2	عمومی	32	0	-
	اجرای ساختمان با مصالح بنایی	2	اختیاری	32	0	مقررات ملی ساختمان
	جمع	20				

ترم چهارم

کد درس	نام درس	تعداد واحد	مشخصات	نظری	عملی	پیشنیاز
1815	اجرای سازه های بتنی	2	اجباری	32	0	ساختمان های بتن آرمه
1824	ایمنی کارگاه	2	اجباری	32	0	اصول مدیریت ساخت
1828	آشنایی با زلزله و اثر آن بر سازه ها	2	اختیاری	32	0	ساختمان های بتن آرمه و ساختمان های فولادی
1829	پل سازی	3	اختیاری	48	0	ساختمان های بتن آرمه و ساختمان های فولادی
1930	هیدرولوژی	2	اختیاری	32	0	مکانیک سیالات و هیدرولیک و آمار و احتمالات مهندسی
	راهسازی و روسازی	3	اجباری	48		مکانیک خاک و مهندسی پی
1825	قالب و قالب بندی	2	اختیاری	32	0	ساختمان های بتن آرمه
1827	تکنولوژی و بازرسی جوش و کارگاه	2	اختیاری	32	0	ساختمان های فولادی
	فرهنگ و تمدن اسلامی	2	عمومی	32	0	
	جمع	20				

ترم تابستان

1818	کارآموزی 2	32 ساعت	اجباری	عملی	1	کارآموزی 1
------	------------	---------	--------	------	---	------------