

ترم بندی کارشناسی پیوسته مهندسی عمران برای ورودی های ۹۲ به بعد

ترم اول	وضعیت درس	عنوان درس	واحد			پیشنیاز	ترم دوم کد دروس	وضعیت درس	عنوان درس	واحد			پیشنیاز	ترم سوم	وضعیت درس	عنوان درس	واحد		
			ن	ع	ج					ن	ع	ج					ن	ع	ج
۲۲۲۴۸۱۵۸	پایه	ریاضی عمومی ۱	۳	۰	۳	۲۲۲۴۸۱۱۱	پایه	ریاضی عمومی ۲	۳	۰	۳	ریاضی عمومی ۱	۲۲۲۴۸۱۲۳	الزامی	دینامیک	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۳۱۳	الزامی	رسم فنی و نقشه کشی ساختمان	۲	۰	۳	۲۲۲۴۸۱۲۹	الزامی	استاتیک	۳	۰	۳	استاتیک	۲۲۲۴۸۱۲۵	الزامی	مقاومت مصالح ۱	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۱۱۸	پایه	فیزیک ۱ (حرارت و مکانیک)	۳	۰	۲	۲۲۲۴۸۱۲۶	الزامی	طراحی معماری و شهر سازی	۳	۰	۳	نیمسال دوم به بعد	۲۲۲۴۸۱۲۴	الزامی	برنامه نویسی کامپیوتر	۳	۰	۳	
۱۰۰۰۱۱۱۷	عمومی	زبان خارجی عمومی	۳	۰	۳	۲۲۲۴۸۱۲۲	الزامی	زمین شناسی مهندسی	۳	۰	۳	نیمسال دوم به بعد	۲۲۲۴۸۱۱۶	عمومی	وصایای امام خمینی (ره)	۱	۰	۱	
۱۰۰۰۱۱۱۶	عمومی	زبان فارسی عمومی	۳	۰	۳	۲۲۲۴۸۳۱۸	الزامی	نقشه برداری ۱ و عملیات	۳	۰	۳	نیمسال دوم به بعد	۲۲۲۴۸۱۱۷	عمومی	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۰	۲	
۱۰۰۰۱۱۲۶	عمومی	اخلاق و تربیت اسلامی	۲	۰	۲	۱۰۰۰۱۲۱۱	عمومی	تربیت بدنی ۲	۲	۰	۲	نیمسال دوم به بعد	۱۰۰۰۱۱۲۰	عمومی	اصول ساختمانهای و از	۲	۰	۲	
۱۰۰۰۱۲۱۰	عمومی	تربیت بدنی ۱	۱	۰	۱	۱۰۰۰۱۱۱۹	عمومی	دانش خانواده و جمعیت	۱	۰	۱	نیمسال دوم به بعد	۲۲۲۴۸۱۱۵	الزامی	مهندسی محیط زیست	۳	۰	۳	
			۲	۰	۲	۱۰۰۰۱۱۱۳	عمومی	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۲	۰	۲	فیزیک ۱ با همزمان	۲۲۲۴۸۱۱۹	الزامی	از فیزیک (فیزیک و حرارت)	۱	۰	۱	
			۲	۰	۲	۲۲۲۴۸۱۱۲	پایه	معادلات دیفرانسیل	۲	۰	۲	جمع				۱۷	۰	۱۷	
			۲۰	۱	۱۹		جمع									۱۷	۱	۱۶	
ترم پنجم کد دروس	وضعیت درس	عنوان درس	واحد			پیشنیاز	ترم ششم کد دروس	وضعیت درس	عنوان درس	واحد			پیشنیاز	ترم هفتم کد دروس	وضعیت درس	عنوان درس	واحد		
			ن	ع	ج					ن	ع	ج					ن	ع	ج
۲۲۲۴۸۱۲۳	الزامی	دینامیک	۳	۰	۳	۲۲۲۴۸۱۲۳	الزامی	تحلیل سازه ها ۱	۳	۰	۳	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۱۲۲	الزامی	تحلیل سازه ها ۲	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۱۲۴	الزامی	مقاومت مصالح ۱	۳	۰	۳	۲۲۲۴۸۱۲۵	الزامی	مکانیک خاک	۳	۰	۳	مقاومت مصالح ۱ و زمین شناسی مهندسی	۲۲۲۴۸۱۲۷	الزامی	سازه های بتن آرمه ۱	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۱۱۴	پایه	برنامه نویسی کامپیوتر	۳	۰	۳	۲۲۲۴۸۱۲۴	الزامی	تکنولوژی بتن	۳	۰	۳	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۱۲۶	الزامی	سازه های فولادی ۱	۳	۰	۳	
۱۰۰۰۱۱۳۰	عمومی	وصایای امام خمینی (ره)	۱	۰	۱	۲۲۲۴۸۱۱۶	پایه	محاسبات عددی	۲	۰	۲	معادلات دیفرانسیل و برنامه نویسی کامپیوتر	۲۲۲۴۸۱۱۷	الزامی	سازه های فولادی ۲	۳	۰	۳	
۱۰۰۰۱۱۳۵	عمومی	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۰	۲	۲۲۲۴۸۱۱۷	پایه	امار و احتمالات مهندسی	۲	۰	۲	ریاضی عمومی ۱	۲۲۲۴۸۱۲۸	الزامی	سازه های فولادی ۲	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۳۱۲	الزامی	مصاح ساختمانی و از	۲	۰	۲	۱۰۰۰۱۱۲۰	عمومی	اندیشه اسلامی ۱	۲	۰	۲	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۳۱۳	الزامی	سازه های فولادی ۱	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۱۱۰	الزامی	مهندسی محیط زیست	۳	۰	۳	۲۲۲۴۸۱۱۵	اختیاری	مقاومت مصالح ۲	۳	۰	۳	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۱۱۶	اختیاری	سازه های فولادی ۲	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۳۱۸	پایه	از فیزیک (فیزیک و حرارت)	۱	۰	۱	۲۲۲۴۸۱۱۹	الزامی	مکانیک سیالات	۳	۰	۳	دینامیک	۲۲۲۴۸۳۱۹	الزامی	از تکنولوژی بتن	۱	۰	۱	
			۲۰	۰	۲۰		جمع									۱۷	۰	۱۷	
ترم پنجم کد دروس	وضعیت درس	عنوان درس	واحد			پیشنیاز	ترم ششم کد دروس	وضعیت درس	عنوان درس	واحد			پیشنیاز	ترم هفتم کد دروس	وضعیت درس	عنوان درس	واحد		
			ن	ع	ج					ن	ع	ج					ن	ع	ج
۲۲۲۴۸۱۲۳	الزامی	تحلیل سازه ها ۲	۳	۰	۳	۲۲۲۴۸۱۲۳	الزامی	محاسبات عددی - تحلیل سازه ها ۱	۳	۰	۳	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۱۲۲	الزامی	تحلیل سازه ها ۱	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۱۲۱	الزامی	سازه های بتن آرمه ۱	۳	۰	۳	۲۲۲۴۸۱۲۵	الزامی	تکنولوژی بتن - تحلیل سازه ها ۱	۳	۰	۳	مقاومت مصالح ۱ و زمین شناسی مهندسی	۲۲۲۴۸۱۲۷	الزامی	سازه های فولادی ۱	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۱۲۷	الزامی	سازه های فولادی ۱	۳	۰	۳	۲۲۲۴۸۱۲۰	الزامی	مهندسی بی	۳	۰	۳	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۱۲۶	الزامی	سازه های فولادی ۲	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۱۱۳	اختیاری	هیدرولوژی مهندسی	۲	۰	۲	۲۲۲۴۸۱۵۶	اختیاری	اصول مهندسی ژئولوژی و باد	۲	۰	۲	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۱۲۸	اختیاری	سازه های فولادی ۲	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۳۱۵	الزامی	هیدرولیک و از	۳	۱	۲	۲۲۲۴۸۱۳۰	اختیاری	نرم افزارهای مهندسی عمران	۳	۱	۲	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۳۱۶	اختیاری	سازه های فولادی ۱	۳	۰	۳	
۱۰۰۰۱۱۲۱	عمومی	اندیشه اسلامی ۲	۲	۰	۲	۲۲۲۴۸۳۱۷	الزامی	متره و برآورد پروژه	۲	۰	۲	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۳۱۷	الزامی	از تکنولوژی بتن	۱	۰	۱	
۲۲۲۴۸۳۱۳	الزامی	از مکانیک خاک	۱	۱	۲	۲۲۲۴۸۱۲۳	اختیاری	ماشین آلات ساختمانی در راهسازی	۲	۰	۲	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۱۲۴	اختیاری	سازه های فولادی ۲	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۱۱۵	الزامی	راهسازی	۲	۰	۲	۲۲۲۴۸۱۱۳	الزامی	روسازی راه	۲	۰	۲	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۱۱۳	الزامی	سازه های فولادی ۱	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۳۱۹	الزامی	از تکنولوژی بتن	۱	۱	۰	۲۲۲۴۸۱۵۹	اختیاری	تاسیسات مکانیکی و برقی	۲	۰	۲	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۱۵۹	اختیاری	سازه های فولادی ۲	۳	۰	۳	
			۱	۰	۱	۳۳۱-۲۱۶۶	عمومی	آشنایی با قرآن کریم	۱	۰	۱	مقاومت مصالح ۱	۳۳۱-۲۱۶۶	عمومی	از تکنولوژی بتن	۱	۰	۱	
			۲۰	۰/۵	۱۹/۵		جمع									۱۷	۳	۲۰	
ترم هفتم کد دروس	وضعیت درس	عنوان درس	واحد			پیشنیاز	ترم ششم کد دروس	وضعیت درس	عنوان درس	واحد			پیشنیاز	ترم هفتم کد دروس	وضعیت درس	عنوان درس	واحد		
			ن	ع	ج					ن	ع	ج					ن	ع	ج
۲۲۲۴۸۱۲۲	اختیاری	مهندسی ترابری	۲	۰	۲	۲۲۲۴۸۱۶۸	اختیاری	امار و احتمالات مهندسی - راهسازی	۲	۰	۲	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۱۲۲	اختیاری	سازه های فولادی ۲	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۱۲۱	اختیاری	راه آهن	۲	۰	۲	۲۲۲۴۸۳۱۰	اختیاری	روسازی راه یا همزمان	۲	۰	۲	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۱۲۱	اختیاری	سازه های فولادی ۱	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۱۲۰	اختیاری	اصول مهندسی ترافیک	۲	۰	۲	۶۲۲۴۸۱۶	اختیاری	امار و احتمالات مهندسی و راهسازی	۲	۰	۲	مقاومت مصالح ۱	۶۲۲۴۸۱۶	اختیاری	سازه های فولادی ۲	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۱۵۷	اختیاری	زبان تخصصی	۲	۰	۲	۲۲۲۴۸۳۱۱	اختیاری	نیم سال هفتم به بعد	۲	۰	۲	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۱۵۷	اختیاری	سازه های فولادی ۲	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۱۱۴	اختیاری	اصول مهندسی سد	۲	۰	۲	۲۲۲۴۸۳۱۲	الزامی	مکانیک خاک - هیدرولیک	۲	۰	۲	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۱۱۴	اختیاری	سازه های فولادی ۱	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۱۶۹	اختیاری	سازه های بنایی مقاوم در برابر زلزله	۲	۰	۲	۲۲۲۴۸۳۱۵	الزامی	تحلیل سازه ها ۲	۲	۰	۲	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۱۶۹	اختیاری	سازه های فولادی ۲	۳	۰	۳	
۲۲۲۴۸۱۶۳	اختیاری	اقتصاد مهندسی	۲	۰	۲	۲۲۲۴۸۳۱۱	الزامی	نیمسال چهارم به بعد	۲	۰	۲	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۱۶۳	اختیاری	سازه های فولادی ۱	۳	۰	۳	
۱۰۰۰۱۱۱۴	عمومی	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۰	۲	۲۲۲۴۸۳۱۴	الزامی	کار آموزشی (۳۰۰ ساعت)	۲	۰	۲	مقاومت مصالح ۱	۱۰۰۰۱۱۱۴	عمومی	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۰	۲	
۲۲۲۴۸۳۱۶	الزامی	روشهای اجرایی ساختمان	۲	۱	۱	-	عمومی	تاریخ تمدن و فرهنگ اسلامی	۲	۱	۱	مقاومت مصالح ۱	۲۲۲۴۸۳۱۶	الزامی	از تکنولوژی بتن	۱	۱	۱	
			۲۰	۰/۵	۱۹/۵		جمع									۱۷	۲	۱۸	
			۱۲	۵	۷		جمع									۱۷	۲	۱۸	

رعایت پیش نیاز به هنگام اخذ درس بسیار مهم بوده و بر عهده دانشجویست، در غیر این صورت دروس اخذ شده بدون رعایت پیش نیاز، توسط آموزش حذف خواهد شد.

پس از یک بار افتادن در درس پیشنیاز، آن درس به عنوان هم نیاز برای دروس بعدی تعریف می شود.

دانشجویان می بایست حداقل ۲۰ و حداکثر ۱۲ واحد را در هر ترم اخذ نمایند (دانشجویان با معدل کل بالای ۱۷ می توانند تا سقف ۱۴ واحد نمایند) و در دوره ی تابستان دانشجویان می توانند تا سقف ۱۰ واحد از دروس ارائه شده را اخذ نمایند.

در صورتی که دانشجو در ترم آخر با اخذ حداکثر ۲۴ واحد درسی فارغ التحصیل می شود، اخذ تا حداکثر ۲۴ واحد بلا مانع است.

در هر ترم تحصیلی دانشجو فقط میتواند ۲ واحد از دروس معارف اسلامی را اخذ نماید و در موارد خاصی (دانشجوی ترم آخر بودن) با هماهنگی مدیر گروه انتخاب بیش از ۲ واحد بلا مانع است.

تذکر: دانشجو قبل از انتخاب واحد هر ترم موظف به دریافت چارت جدید و در نظر گرفتن تغییرات جدید می باشد.