

کارشناسی مهندسی تکنولوژی ساختمان		کد رشته ۱۶۱۰۲۱۲۲۲۰								
ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس در رشته	نوع درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی	دروس مرتبط			
۱	۶۲۱۲	ریاضی عمومی (۲)	پایه	نظری	۳	۰				
۲	۶۲۱۳	برنامه نویسی کامپیوتر	پایه	نظری_عملی	۱	۱				
۳	۶۲۱۴	محاسبات عددی	پایه	نظری	۲	۰	پیشنیاز قوی (وجود نمره قبولی برای دروس پیشنیاز) [برنامه نویسی کامپیوتر(۶۲۱۳)]			
۴	۶۲۱۵	معادلات دیفرانسیل	پایه	نظری	۲	۰	پیشنیاز قوی (وجود نمره قبولی برای دروس پیشنیاز) [ریاضی عمومی (۲)(۶۲۱۲)]			
۵	۶۲۱۶	مقاومت مصالح (۲)	اصلی	نظری	۳	۰				
۶	۶۲۱۷	آزمایشگاه مقاومت مصالح (۲)	اصلی	عملی	۰	۱				
۷	۶۲۱۸	مکانیک خاک (۲)	اصلی	نظری	۲	۰	پیشنیاز قوی (وجود نمره قبولی برای دروس پیشنیاز) [مقاومت مصالح (۲)(۶۲۱۶)]			
۸	۶۲۱۹	آزمایشگاه مکانیک خاک	اصلی	عملی	۰	۱				
۹	۶۲۲۰	نقشه برداری و عملیات	اصلی	نظری_عملی	۱	۲				
۱۰	۶۲۲۱	اصول و مبانی معماری	اصلی	نظری	۲	۰				
۱۱	۶۲۲۲	طراحی معماری	اصلی	عملی	۰	۱				
۱۲	۶۲۲۳	آزمایشگاه مصالح ساختمانی	اصلی	عملی	۰	۱				
۱۳	۶۲۲۴	آزمایشگاه تکمیلی بتن و طرح اختلاط	اصلی	عملی	۰	۱				
۱۴	۶۲۲۵	کاربرد نرم افزارهای مهندسی عمران	اصلی	عملی	۰	۱	پیشنیاز قوی (وجود نمره قبولی برای دروس پیشنیاز) [برنامه نویسی کامپیوتر(۶۲۱۳)]			
۱۵	۶۲۲۶	مواد و مصالح ساختمانی	اصلی	نظری	۲	۰				
۱۶	۶۲۲۷	طراحی فنی ساختمان	اصلی	نظری_عملی	۱	۲				
۱۷	۶۲۲۸	تاسیسات ساختمان	اصلی	نظری	۳	۰	پیشنیاز قوی (وجود نمره قبولی برای دروس پیشنیاز) [طراحی معماری(۶۲۲۲)]			
۱۸	۶۲۲۹	تحلیل سازه ها	اختصاصی	نظری	۳	۰	پیشنیاز قوی (وجود نمره قبولی برای دروس پیشنیاز) [معادلات دیفرانسیل(۶۲۱۵)] و [مقاومت مصالح (۲)(۶۲۱۶)]			
۱۹	۶۲۳۰	سازه های فولادی	اختصاصی	نظری	۳	۰	پیشنیاز قوی (وجود نمره قبولی برای دروس پیشنیاز) [بارگذاری(۶۲۳۴)] و [تحلیل سازه ها(۶۲۲۹)]			
۲۰	۶۲۳۱	سازه های بتن مسلح	اختصاصی	نظری	۳	۰	پیشنیاز قوی (وجود نمره قبولی برای دروس پیشنیاز) [بارگذاری(۶۲۳۴)] و [تحلیل سازه ها(۶۲۲۹)]			
۲۱	۶۲۳۲	سازه های فولادی (پروژه)	اختصاصی	پروژه	۰	۱	پیشنیاز قوی (وجود نمره قبولی برای دروس پیشنیاز) [سازه های فولادی(۶۲۳۰)]			
۲۲	۶۲۳۳	سازه های بتن مسلح (پروژه)	اختصاصی	عملی	۰	۱	پیشنیاز قوی (وجود نمره قبولی برای دروس پیشنیاز) [سازه های بتن مسلح(۶۲۳۱)]			
۲۳	۶۲۳۴	بارگذاری	اختصاصی	نظری	۱	۰				
۲۴	۶۲۳۵	پی و پی سازی	اختصاصی	نظری	۲	۰	پیشنیاز قوی (وجود نمره قبولی برای دروس پیشنیاز) [بارگذاری(۶۲۳۴)] و [مکانیک خاک (۲)(۶۲۱۸)]			
۲۵	۶۲۳۶	عناصر و جزئیات ساختمان	اختصاصی	نظری	۳	۰				
۲۶	۶۲۳۷	کارگاه تکمیلی ساختمان (پروژه)	اختصاصی	پروژه	۰	۲	پیشنیاز قوی (وجود نمره قبولی برای دروس پیشنیاز) [عناصر و جزئیات ساختمان(۶۲۳۶)]			

		کد رشته ۱۶۱۰۲۱۲۲۲۰				کارشناسی مهندسی تکنولوژی ساختمان	
ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس در رشته	نوع درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی	درس مرتبط
۲۷	۶۲۳۸	کارگاه جوشکاری	اختصاصی	عملی	۰	۱	
۲۸	۶۲۳۹	فن آوری قالب بندی و آرماتورگذاری	اختصاصی	عملی	۰	۲	
۲۹	۶۲۴۰	مدیریت ساخت	اختصاصی	نظری	۲	۰	پیشنیاز قوی (وجود نمره قبولی برای دروس پیشنیاز) [عناصر و جزئیات ساختمان (۶۲۳۶)]
۳۰	۶۲۴۱	زبان تخصصی	اختصاصی	نظری	۲	۰	
۳۱	۶۲۴۲	کارآموزی	اختصاصی	کارآموزی	۰	۲	
۳۳	۹۱۰۳	اندیشه اسلامی (۲) (نبوت و امامت)	عمومی	نظری	۲	۰	
۳۶	۹۱۱۰	انقلاب اسلامی ایران	عمومی	نظری	۲	۰	
۴۰	۹۱۱۴	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	عمومی	نظری	۲	۰	
۴۲	۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن (متون اسلامی)	عمومی	نظری	۲	۰	
۴۴	۹۱۲۱	تربیت بدنی ۲	عمومی	عملی	۰	۱	
۵۲	۹۲۶۱۱۴۸	استاتیک	جبرانی	نظری	۲	۰	
۵۳	۹۲۶۲۱۴۸	مقاومت مصالح (۱)	جبرانی	نظری	۳	۰	
۵۴	۹۲۶۳۱۴۸	تکنولوژی قالب بندی و آرماتور	جبرانی	عملی	۰	۱	
۵۶	۹۲۶۵۱۴۸	شناخت مصالح ساختمانی	جبرانی	نظری	۲	۰	
۵۷	۹۲۶۶۱۴۸	آزمایشگاه مقاومت بتن و خاک	جبرانی	عملی	۰	۱	
۵۸	۹۲۶۷۱۴۸	نقشه خوانی و نقشه کشی کاربردی	جبرانی	نظری_عملی	۱	۱	