

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: ۳۱۱۱: صفحه ۱۰۵ تا ۱۲۸
ترم اعمال قانون: ۲۸۸۱: صفحه ۱۹۵ تا ۲۲۴

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره	ترم	ردیف	ترم تحصیلی	شماره	ترم
۱	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۰۸	۴۰۱۱	۱	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۰۸	۴۰۱۱
۲	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۰۹	۴۰۱۱	۲	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۰۹	۴۰۱۱
۳	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۰	۴۰۱۱	۳	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۰	۴۰۱۱
۴	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۱	۴۰۱۱	۴	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۱	۴۰۱۱
۵	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۲	۴۰۱۱	۵	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۲	۴۰۱۱
۶	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۳	۴۰۱۱	۶	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۳	۴۰۱۱
۷	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۴	۴۰۱۱	۷	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۴	۴۰۱۱
۸	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۵	۴۰۱۱	۸	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۵	۴۰۱۱
۹	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۶	۴۰۱۱	۹	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۶	۴۰۱۱
۱۰	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۷	۴۰۱۱	۱۰	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۷	۴۰۱۱
۱۱	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۸	۴۰۱۱	۱۱	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۸	۴۰۱۱
۱۲	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۹	۴۰۱۱	۱۲	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۹	۴۰۱۱
۱۳	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۱	۴۰۱۱	۱۳	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۱	۴۰۱۱
۱۴	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۲	۴۰۱۱	۱۴	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۲	۴۰۱۱
۱۵	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۳	۴۰۱۱	۱۵	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۳	۴۰۱۱
۱۶	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۴	۴۰۱۱	۱۶	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۴	۴۰۱۱
۱۷	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۵	۴۰۱۱	۱۷	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۵	۴۰۱۱
۱۸	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۶	۴۰۱۱	۱۸	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۶	۴۰۱۱
۱۹	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۷	۴۰۱۱	۱۹	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۷	۴۰۱۱
۲۰	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۸	۴۰۱۱	۲۰	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۸	۴۰۱۱
۲۱	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۹	۴۰۱۱	۲۱	۴۰۱۱	۱۱۱۱۱۱۹	۴۰۱۱

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۲۱۱

ترم اعمال قانون: ۲۸۸۱

ردیف تحصیلی درس	نام درس	تعداد ساعت	نوع آزمون	تعداد	نوع	نام منبع	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۱۱۲۲۰۴۵	مهندسی ارزش	۴۰۱۱	تستی	۲۲	۰ ۲	تستی	۸۳۲۹	بخشنامه های سازمان مدیریت برنامه ریزی	نظام فنی و اجرایی طرح عمرانی	۱۳۹۴	اطلاعاتی	۵۰۱	۵۰۱	بخشنامه ۱- دستورالعمل ارجاع کار و انعقاد قرارداد با واحدهای خدمات مهندسی ارزش بخششانه ۲- نهیه و ارایه و بررسی پیشنهادهای تغییر با نگاه مهندسی ارزش و نهیه و ارایال گزارش سالانه پیشنهادهای تغییر با نگاه مهندسی ارزش بخششانه ۳- مجموعه دستورالعمل های مطالعات مهندسی ارزش در دوره پیش از عملیات اجرا و ساخت مطالعه شود.
۱۱۲۲۰۴۶	مهندسی عوامل انسانی	۴۰۱۱	تستی	۲۲	۰ ۲	تستی	۶۳۸۹	مهندسي عوامل انساني در صنعت و توليد	مارتن هلاندر	علیرضا چوبينه	۱۳۹۶	تجز	۸۱۵	۱۵ و ۱۶ مطالعه شود. (پارهت های کتاب حذف شود).
۱۱۲۲۰۷۹	اقتصاد مهندسی	۴۰۱۱	تستی و تشریحي	۳۰	۰ ۲	تستی	۶۶۰۸	اقتصاد مهندسی، یا، ازیابی اقتصادی	محمد مهدی اسکنوزاد	داستگاه امیرکبیر	۱۳۹۶	دانشگاه	۳۶۸۰	۱۵ و ۱۶ مطالعه شود.
۱۱۲۲۰۸۰	مدیریت مهندسی	۴۰۱۱	تستی	۲۰	۰ ۲	تستی	۱۰۳۷	مدیریت مهندسی	رسانا فکری- مینم عقری اسکندری	پام نور	۱۳۹۵	پام نور	--	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۱۲۲۱۷۷	آمار و احتمالات مهندسی	۴۰۱۱	تستی و تشریحي	۲۶	۰ ۲	تستی	۹۷۵۸	آمار و احتمالات مهندسی	پروین نصیری - علی قربانی	پام نور	۱۳۹۴	علیرضا چوبينه	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۱۲۲۱۴۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۴۰۱۱	تستی	۱۲	۰ ۲	تستی	۱۱۹۴۰	فلسفه اخلاق با تکیه بر مباحث تربیتی	امیر خواص و دیگران	چاب داشگاه	۱۳۹۹	پام نور	--	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۱۲۱۶۳	زان تخصصی	۴۰۱۱	تستی	۱۶	۰ ۲	تستی	۶۲۶۵	زان تخصصی عمران و معماری	علی قربانی - فرد محمدی	اوای داش	۱۳۹۱	گستره	۸۱۷	۱۲ و ۱۳ مطالعه شود.
۱۱۲۱۲۵۵	زان خارجي	۴۰۱۱	تستی	۱۸	۰ ۲	تستی	۱۱۹۰۸	زان آنگلیسي عمومي	دکتر عجفری گهر	پام نور	۱۳۹۹	کتاب	--	از ابتدای تا صفحه ۱۲۴ مطالعه شود.
۱۱۲۱۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۴۰۱۱	تستی	۱۲	۰ ۲	تستی	۱۰۹۱۶	زان و ادبیات ترکمنی	ابراهيم بدخشان، صوفی راد، عصری، قربان صحت بدخشان	صحرا دانش	۱۳۹۶	کتاب	۲۸۸۸	اسامی خاص نویسنگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ مطالعه شود.
۱۱۲۱۲۲۹	فارسي	۴۰۱۱	تستی	۱۸	۰ ۲	تستی	۴۹۶۷	فارسي عمومي	گروه مولفان	پام نور	۱۳۹۸	کتاب	۵۰۴	فاصله ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۱۲۱۴۰۶	مدیریت مالي و حسابداري بروزه	۴۰۱۱	تستی	۱۶	۰ ۲	تستی	۶۶۸۸	حسابداري و مدیریت مالي برای مدیران	برویز بختیاری	سازمان مدیریت صنعتی	۱۳۹۴	کتاب	۷۹۱	فاصله ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۱۲۱۴۰۵	فراگردن تطبیم و کنترل بودجه	۴۰۱۱	تستی	۲۲	۰ ۲	تستی	۵۷۴۸	اصول تهیه، تنظیم و کنترل بودجه	مهدي ابراهيمی نژاد	شرکت انتشارات فني ايران	۱۳۹۲	کتاب	۸۰۴	فاصله ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۱۲۱۵۴۲۹	نزريت بدني ويزه	۴۰۱۱	تستی	۱۶	۰ ۱	تستی	۵۰۷۷	نزريت بدني عمومي ۱	ابوالفضل فراهاني	پام نور	۱۳۹۲	کتاب	--	ابوالفضل فراهاني
۱۱۲۱۵۴۳۰	فزش ويزه	۴۰۱۱	تستی	۱۶	۰ ۱	تستی	۴۹۸۲	نزريت بدني عمومي ۲	ابوالفضل فراهاني	پام نور	۱۳۹۳	کتاب	--	ابوالفضل فراهاني
۱۱۲۱۵۴۲۱	نزريت بدني	۴۰۱۱	تستی	۱۶	۰ ۱	تستی	۵۰۷۷	نزريت بدني عمومي ۱	ابوالفضل فراهاني	پام نور	۱۳۹۲	کتاب	--	ابوالفضل فراهاني
۱۱۲۱۵۴۲۲	وزرش ۱	۴۰۱۱	تستی	۱۶	۰ ۱	تستی	۴۹۸۲	نزريت بدني عمومي ۲	ابوالفضل فراهاني	پام نور	۱۳۹۲	کتاب	--	ابوالفضل فراهاني
۱۱۲۱۸۱۱۰	sistem hais خريداوارداري و توزيع	۴۰۱۱	تستی	۲۴	۰ ۳	تستی	۵۰۷۳	sistem hais خريداوارداري و توزيع	علی اصغر انواری رستمی	پام نور	۱۳۹۳	کتاب	۷۹۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۱۲۱۸۱۱۱	مدیریت کیفیت و بهره وری	۴۰۱۱	تستی	۲۴	۰ ۳	تستی	۵۹۱۲	مدیریت کیفیت فراگیر- ابراهاری	حکمی و اصولی و استراتژیک و فرهنگی(حداک) دیگران	رسا	۱۳۹۴	کتاب	۸۱۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۱۱۲۱۸۱۱۱	مدیریت کیفیت و بهره وری	۴۰۱۱	تستی	۲۴	۰ ۳	تستی	۵۹۱۲	مدیریت کیفیت فراگیر (جلدوم)	مطهفي عجمي	رسا	۱۳۹۴	کتاب	۵۲۵	حل ۲: فصل های ۱، ۱۱، ۱۰، ۹ و ۱۷ مطالعه شود.
۱۱۲۱۸۰۸	كاراورياني	۴۰۱۱	تستی	۱۲	۰ ۲	تستی	۵۳۶۹	كاراورياني	علي اکبراحمدی - حسن درویش	پام نور	۱۳۹۳	کتاب	۹۱۲	فصل های ۱ و ۴ مطالعه شود.
۱۱۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامي ايران	۴۰۱۱	تستی	۱۲	۰ ۲	تستی	۱۱۹۴۷	انقلاب اسلامي ايران	مصطفوي ملک افضلی اردکاني	چاب داشگاه	۱۳۹۹	کتاب	--	مصطفوي ملک افضلی اردکاني
۱۱۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسي امام خمینی	۴۰۱۱	تستی	۱۲	۰ ۲	تستی	۱۱۹۴۳	اندیشه سیاسي امام خمینی (رده ۵) (وریاست سوم)	يعني فوري توسرکاني	چاب داشگاه	۱۳۹۹	کتاب	--	يعني فوري توسرکاني
۱۱۲۰۶۰۷	حفظ جزء ۳۰ قران کريم	۴۰۱۱	تستی	۰	۳	تستی	۸۲۰	القرآن الكريم	-	چاب داشگاه	۱۳۰۰	کتاب	--	يعني فوري توسرکاني
۱۱۲۰۸۸۹	ارزشهاي دفاع مقدس	۴۰۱۱	تستی	۱۲	۰ ۲	تستی	۷۳۷۱	ارزشهاي دفاع مقدس	هادي مراد پيری- مجتبی شریعتی	سمت	۱۳۹۲	کتاب	--	هادي مراد پيری- مجتبی شریعتی
۱۱۲۳۱۷۴	آشنایی با اقانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۴۰۱۱	تستی	۱۲	۰ ۲	تستی	۱۱۹۳۹	آشنایی با اقانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	محسن ملک افضلی اردکاني	چاب داشگاه	۱۳۹۹	کتاب	--	محسن ملک افضلی اردکاني
۱۱۲۳۲۶۶	کلبات حقوق شهروندی	۴۰۱۱	تستی	۱۲	۰ ۲	تستی	۱۱۷۱۱	کلبات حقوق شهروندی	حسن خسروي- حسين آل كجاف- حامد صادقي زياري	چاب داشگاه	۱۳۹۸	کتاب	--	حسن خسروي- حسين آل كجاف- حامد صادقي زياري
۱۱۲۳۹۱۷۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ايران	۴۰۱۱	تستی	۱۲	۰ ۲	تستی	۱۱۹۴۱	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام	زهرا اسلامي فرد	چاب داشگاه	۱۳۹۹	کتاب	--	زهرا اسلامي فرد
۱۱۲۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۴۰۱۱	تستی	۱۲	۰ ۲	تستی	۱۱۹۴۶	معارف اسلامی ۱	محمد سعیدی مهر- امیر دیوانی	پام نور	۱۳۹۹	کتاب	--	محمد سعیدی مهر- امیر دیوانی
۱۱۲۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴۰۱۱	تستی	۱۲	۰ ۲	تستی	۱۱۹۴۸	معارف اسلامی ۲	محسن جوادی- علیرضا امينی	چاب داشگاه	۱۳۹۹	کتاب	--	محسن جوادی- علیرضا امينی

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: ۲۱۱۱
ترم اعمال قانون: ۲۸۸۱

ردیف تحصیلی درس	ترم	شماره	نام درس	تعداد ساعت	ت	عنوان آزمون	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست		
																ردیف		
۵۰	۴۰۱۱	۱۲۲۳۰۲۷	آین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲	۰	تستی	تستی	۱۱۹۵۲	ازمایشی	آین زندگی (اخلاق کاربردی) (دوم)	احمد حسین شریفی	چاپ دانشگاه پیام نور	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	--		
۵۱	۴۰۱۱	۱۲۲۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۱۲	۰	تستی	تستی	۱۱۹۴۳	ازمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	جمعی از نویسندان	چاپ دانشگاه پیام نور	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	--		
۵۲	۴۰۱۱	۱۲۲۳۰۲۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۱۲	۰	تستی	تستی	۱۱۹۴۵	ازمایشی	اخلاق اسلامی؛ مبانی و مفاهیم	مهدی علیزاده، محمد عالم زاده	تویی، حمید رضا مطاهیری سیف، فرید، محمد رضا فلاح	چاپ دانشگاه پیام نور	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	--	
۵۳	۴۰۱۱	۱۲۲۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱۲	۰	تستی	تستی	۱۱۹۴۴	ازمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	علی رهبر اسلامی	دانش خانواده و جمعیت (ویراست سوم)	چاپ دانشگاه پیام نور	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	--	
۵۴	۴۰۱۱	۱۲۲۳۰۴۲	دانش خانواده و جمعیت	۱۲	۰	تستی	تستی	۱۱۹۵۱	ازمایشی	دانش خانواده و جمعیت (ویراست سوم)	جمعی از نویسندان	دانش خانواده و جمعیت (ویراست سوم)	چاپ دانشگاه پیام نور	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	--	
۵۵	۴۰۱۱	۱۳۱۱۰۳۳	مکانیک سیالات	۲۶	۰	تشریحی	تشریحی	۶۱۸۱	کتاب	مکانیک سیالات	ویکتور لال استرین، بنجامین والی	علیرضا انتظاری	نویزدرازن	۱۳۹۷	چاپ دانشگاه پیام نور	--	--	
۵۶	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۰۱	استانداردهای مدیریت پروژه	۲۲	۰	تستی	تستی	۶۵۳۸	کتاب	مدیریت پروژه، با رویکرد فناوری اطلاعات	کنی شوالی	محمد گلارجی	دانشگاه تهران	۱۳۹۴	دانشگاه تهران	۱۸۸۹	فصل های ۱ (به جزء بخش های ۱-۶، ۲-۳، ۳-۴، ۴-۵، ۵-۶، ۶-۷ و ۷-۸)، ۲-۸، ۳-۹، ۴-۱۰، ۵-۱۱، ۶-۱۲ و ۷-۱۳ مطالعه شود.	
۵۷	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۰۲	مدیریت کارگاه و منابع انسانی	۲۲	۰	تشریحی	تشریحی	۶۱۱۵	کتاب	اصول مدیریت ساخت	حسن صادقی، سید محمود علما	دانشگاه امام حسین	۱۳۹۵	دانشگاه امام حسین	۹۱۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.		
۵۸	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۰۳	اصول مکانیک خاک و پوی	۲۲	۱	تشریحی	تشریحی	۶۳۶۴	کتاب	اصول مهندسی زوتکنیک (جلد اول)	شایور طاحونی	براجام، داس	پارس آین	۱۳۹۳	شایور طاحونی	۲۸۹۵	از جلد اول: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ (به جزء بخش ۸-۸)، ۹-۹ (نا) آخر بخش ۱۱، ۱۱-۱۱ تا اول ۱۱-۱۱ (به جزء بخش ۹-۶)، ۱۱-۱۱ تا اول ۱۱-۱۱ (مطالعه شود).	
۵۹	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۰۴	تحلیل سازه ۱	۲۶	۰	تشریحی	تشریحی	۶۵۹۶	کتاب	تحلیل سازه ها	محمد رضا اخوان لیل آبادی- شایور طاحونی	-	جهاد دانشگاهی امیرکبیر	۱۴۰۱	جهاد دانشگاهی امیرکبیر	۸۷۶	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ مطالعه شود.	
۶۰	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۰۵	مصالح ساختمانی و آزمایشگاه	۲۲	۱	تستی و تشریحی	تستی و تشریحی	۹۶۶۷	آزمایشی	تکنولوژی مصالح ساختمانی	محمود رضا کی متین	کنی شوالی	دانشگاه تهران	۱۳۹۴	دانشگاه تهران	۱۸۸۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.	
۶۱	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۰۶	قواعد حاکم بر پروژه	۲۰	۰	تستی	تستی	۶۴۰۰	کتاب	مقرات ملی ساختمان ایران : مبحث دوم نظمات اداری	دانشگاه ایران	توسعه ایران	۱۳۹۲	دانشگاه ایران	۷۵۲	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ مطالعه شود.		
۶۲	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۰۶	قواعد حاکم بر پروژه	۲۰	۱	تستی	تستی	۷۱۷۱	جزوه	قوانین حاکم بر پروژه ها	علی قربانی	پیام نور	۱۳۸۷	پیام نور	۱۶۴۹	منبع اول الف) گردیده ای از فصول قانون نظام مهندسی و کنفرانس ساختمان (گردیده ای از قانون شهرداری ها ماده ۱۰/۱۰) گردیده ای از قانون محاصله عمومی مصوب (ج) ۱۲۶۶/ د) گردیده ای از قانون تأمین اجتماعی درخصوص حق بیمه فردادی های ها (تفاوتی کاری (۵) گردیده ای از قواعد فرم ای از ۱۱-۱۱ تا اول ۱۱-۱۱ (مطالعه شود).		
۶۳	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۰۷	مدیریت ایندی کارگاه	۲۰	۰	تستی	تستی	۷۱۷۴	جزوه	آین نامه های مدیریت ایندی کارگاه	شورایعالی حفاظت فنی	حفاظت فنی	شورایعالی حفاظت فنی	۱۳۸۱	شورایعالی حفاظت فنی	۱۱	-۱- آین نامه حفاظتی کارگاه های ساختمانی -۲- آین نامه حفاظتی حق ای از قانون حفاظتی حق چاه های دستی -۳- آین نامه حفاظتی و اصلاحی وسائل حمل و نقل و چاه به جا کردن مواد و اشیاء در کارگاه ها -۴- آین نامه حفاظت و بهداشت عمومی در کارگاه ها مطالعه شود.	
۶۴	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۰۹	ماشین الات ساخت	۲۰	۰	تشریحی	تشریحی	۱۱۸۹۹	آزمایشی	ماشین الات ساخت (ویراست دوم)	سید فرزین فائزی	پیام نور	۱۳۹۹	پیام نور	۶۶۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.		
۶۵	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۱۰	اجرای مهندس و پروژه	۲۲	۱	تستی و تشریحی	تستی و تشریحی	۶۹۳۴	کتاب	منزه و پروژه و اصول اولیه پیمانکاری	آزاده	ایران (آیا)	ایران	۱۳۹۵	ایران	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.	
۶۶	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۱۱	برآمده بزیر و کنکر پروژه	۲۰	۰	تستی	تستی	۱۰۴۶۷	کتاب	مدیریت و کنکر پروژه	علی حاج شیرمحمدی	اکادمی دانش	۱۳۹۴	اکادمی دانش	۲۶۱۰	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ حذف شود.		
۶۷	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۱۲	بروزه بازگذاری	۲۲	۱	طبق نظر استاد	طبق نظر استاد	۷۵۲۴	بدون منبع	فائد منبع	-	-	-	-	-	-	تا اینجا مطالعه شود.	
۶۸	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۱۴	ناسبیات زیربنایی و ساختمانی	۲۳	۰	تستی	تستی	۱۱۸۰۵	کتاب	تاسبیمات عمومی ساختمان (ویرایش ششم)	سید شریف الدین حسینی- فردین عانتی	آهنگ	۱۳۹۸	اصغر وطنی اسکونی	۸۰۴	اصغر وطنی اسکونی	۸۰۴	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۶۹	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۱۶	اصول و مقررات پیمان	۲۴	۰	تستی	تستی	۶۱۱۵	کتاب	اصول مدیریت ساخت	حسن صادقی- سید محمود علمایی	دانشگاه امام حسین	۱۳۹۵	دانشگاه امام حسین	۳۴۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.		
۷۰	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۱۷	نمایم و تقویت سازه ها	۲۳	۰	تشریحی	تشریحی	۵۹۵۰	کتاب	روشها و جزئیات اجرایی بهسازی ساختمانها در برای رز	روشها و جزئیات اجرایی بهسازی ساختمانها در برای رز	رجایی	دانشگاه شهید رجایی	۱۳۹۸	دانشگاه شهید رجایی	۸۰۴	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۲۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۲۸۸۱

ردیف تحصیلی درس	ترم	شماره	نام درس	تعداد ساعت	ت	تعداد آزمون	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	نامر	کد شرح پیوست	شرح پیوست	
۷۱	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۱۸	روش های ساخت	۱	۰	۲	تستی	۱۲۰۴۷	روش های ساخت سازه های بتنی	آمین میر عیاسی، فریدن‌نصیرزاده	پیام نور	۱۳۹۹	--	--	--	--
۷۲	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۱۹	روش های ساخت	۲	۰	۲	تستی و تشریحی	۱۲۰۴۸	روش های ساخت سازه های فولادی	آمین میر عیاسی، فریدن‌نصیرزاده	پیام نور	۱۳۹۹	--	--	--	
۷۳	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۲۰	اصول و فوتو نظارت بر اجراء	۱	۰	۱	تستی	۷۱۷۰	اصول و فوتو نظارت بر اجراء	فاطمه جاذبی	پیام نور	۱۳۸۷	۷۰۷	--	--	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۷۴	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۲۲	مدربیت بحران و پرسک	۱	۰	۱	تستی	۹۹۷۴	مدربیت رسک در پروژه ها	احمد نظری- احسان فرست کار-	پیام نور	۱۳۸۷	۷۴۹	--	--	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۷۵	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۲۳	نرم افزارهای کنترل پروژه	۱	۰	۱	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	-	-	--	--	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۷۶	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۲۴	تحقیق در عملیات	۱	۰	۲	تستی و تشریحی	۶۱۰۴	پژوهش عملیاتی برنامه‌بریزی خطی و کاربردهای آن	محمد رضا مهرگان	کتاب	۱۳۹۷	۷۰۷	--	--	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۷۷	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۲۵	اجراي راهسازی و روسازی	۱	۰	۲	تستی و تشریحی	۵۵۴۳	اجراي راه سازی و روسازی راه ها	محمود رضا کی منش	کتاب	۱۳۹۰	۷۹۶	--	--	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۷۸	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۲۶	نقشه برداری و عملیات	۱	۰	۱	تشریحی	۶۴۵۰	نقشه برداری	شمس نوبخت	کتاب	۱۳۹۵	۱۹۷۷	--	--	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۷۹	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۲۷	اجراي سازه های آبي و توپلها	۱	۰	۲	تشریحی	۹۴۵۹	روش های متدالو اجراي سد	غلامرضا نیک بخت	کتاب	۱۳۸۹	۲۰۶۴	--	--	فصل های ۱، ۲، ۳ (بخش های ۳-۲-۱، ۳-۲-۲، ۳-۶ و ۷-۲-۱) و ۴ (بخش های ۳-۷-۲، ۳-۷-۳ و ۴-۲-۱) (آخر بخش ۵-۳) (مطالعه شود).
۸۰	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۲۸	اصول رسیدگی به پیمان و حل اختلافات	۱	۰	۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	-	-	--	--	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ (آن آخر بند ۴-۳) مطالعه شود.
۸۱	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۲۹	بهنه سازی مصرف انرژی در ساختمان	۱	۰	۲	تستی	۵۶۹۱	صرقه جویی در مصرف انرژی: محیث مقررات ملی ساختمان	دفتر تدوین و ترویج مقررات ملی	کتاب	۱۳۹۰	۷۴۶	--	--	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ (پیوست های ۱ الی ۹) مطالعه شود.
۸۲	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۳۰	نرم افزارهای متده و پرداز	۱	۰	۲	تستی	۷۱۷۵	نرم افزارهای متده و پرداز	مهندسه فاطمه جاذبی	پیام نور	۱۳۸۷	--	--	--	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ (پیوست های ۱ الی ۹) مطالعه شود.
۸۳	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۳۱	اصول زیست محیطی در ساخت و ساز	۱	۰	۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	-	-	--	--	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ (پیوست های ۱ الی ۹) مطالعه شود.
۸۴	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۳۲	اجراي سالن های صنعتي	۱	۰	۲	تشریحی	۹۵۷۶	صوابی طرق و محاسبه ساختمانهای صنعتی فولادی - نشریه ۳۲۵	سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور	کتاب	۱۳۸۵	۱۹۰۵	--	--	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۱۱ مطالعه شود.
۸۵	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۳۳	اجراي بعل	۱	۰	۲	تشریحی	۵۹۵۶	مهندسی بعل طراحی زیر سازه	وای فاجن- لیان دون	کتاب	۱۳۹۴	۶۹۲	--	--	فصل های ۱ و ۲ مطالعه شود.
۸۶	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۳۴	نقشه خوانی مهندسی	۱	۰	۱	طبق نظر استاد	۷۰۴۲	بدون منبع	-	-	-	-	--	--	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۸۷	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۳۵	هیدرولوژي و مهندسی آب و اضلاع	۱	۰	۲	تستی و تشریحی	۶۶۹۳	اصول هیدرولوژی کاربردی چاپ ۴۴	امین علیزاده	دانشگاه امام رضا(ع)	۱۳۹۴	۲۰۶۱	--	--	فصل های ۱ (از صفحه ۸۶ تا ۹۵ و از صفحه ۱۱۳ تا آخر فصل) (از ابتدای ۳-۵ تا آخر فصل) (به جزء بخش ۱-۵، ۲-۶، ۳-۷، ۴-۸ و ۵-۹ و صفحه ۲۰۸ تا ۲۱۳) (به جزء بخش ۱۰-۱۱، ۱۱-۱۲، ۱۲-۱۳، ۱۳-۱۴ و ۱۴-۱۵) (از ابتدای بخش ۳-۰-۱ تا آخر فصل) (به جزء بخش ۱۵-۱۶، ۱۶-۱۷، ۱۷-۱۸ و ۱۸-۱۹) (از ابتدای بخش ۳-۳-۱۶ تا آخر فصل) (به جزء بخش ۱۸-۱۹، ۱۹-۲۰ و ۲۰-۲۱) (به جزء بخش ۱۱-۱۸، ۱۸-۱۹، ۱۹-۲۰ و ۲۰-۲۱) (مطالعه شود).
۸۸	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۳۶	تحلیل سازه ها	۲	۰	۲	تشریحی	۶۵۹۲	تحلیل سازه ها	شایبو طاحونی	چهاد دانشگاهی امیرکبیر	۱۴۰۱	۱۱۹۲	--	--	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۱۴ مطالعه شود.
۸۹	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۳۷	اصول مهندسی زلزله	۲	۰	۲	تشریحی	۵۸۸۹	طرایی ساختمانها در برابر زلزله (استاندارد ۸۲-۲۸۰۰ و پویاپیش چهارم)	مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن	دانشگاه تهران	۱۳۹۴	۷۶۳	--	--	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۹۰	۴۰۱۱	۱۳۱۲۰۳۸	اصول مهندسی زلزله	۱	۰	۱	تشریحی	۶۴۲۹	اصول مهندسی زلزله	خسرو برگی	دانشگاه تهران	۱۳۹۴	۷۷۷	--	--	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره ها: تمامی دوره ها

برنامه ها

۳۱۱۱: مورد

۳۸۸۱: قانون اعمال