

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: ۳۹۸۱
ترم اعمال قانون: ۳۹۸۱

ردیف	نام درس	شماره درس	ترم تحصیلی درس	تعداد ساعت				
					ت	ع	تئوڑی عملی	نوع آزمون
۱	ریاضیات ۱	۱۱۱۱۴۶۲	۴۰۰۲	۲۴	۰	۳	تستی و تشریحي	ریاضیات ۱
۲	ریاضیات ۲	۱۱۱۱۴۶۴	۴۰۰۲	۲۴	۰	۳	تستی و تشریحي	ریاضیات ۲
۳	محاسبات عددی	۱۱۱۱۴۷۲	۴۰۰۲	۱۶	۰	۲	تشریحي	محاسبات عددی
۴	معادلات دیفرانسیل	۱۱۱۱۴۷۴	۴۰۰۲	۲۴	۰	۳	تستی و تشریحي	معادلات دیفرانسیل
۵	فیزیک(۱)	۱۱۱۱۳۱۵	۴۰۰۲	۲۲	۱۶	۱	تستی	فیزیک(۱)
۶	شیمی عمومی	۱۱۱۱۴۱۶	۴۰۰۲	۲۲	۱۶	۱	تستی	شیمی عمومی
۷	برنامه نویسی رایانه ای	۱۱۱۱۳۶۸	۴۰۰۲	۲۲	۱۶	۱	تستی	برنامه نویسی رایانه ای
۸	زمن شناسی	۱۱۱۴۴۴۶	۴۰۰۲	۲۲	۸	۱	تستی	زمن شناسی
۹	نقشه برداری ۱	۱۱۱۶۴۲۷	۴۰۰۲	۲۲	۱۶	۱	تستی	نقشه برداری ۱
۱۰	نقشه برداری ۲	۱۱۱۶۴۲۸	۴۰۰۲	۲۲	۱۶	۱	تستی	نقشه برداری ۲
۱۱	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱۲۱۱۴۱۰	۴۰۰۲	۱۲	۰	۳	تستی	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)
۱۲	زبان خارجی	۱۲۱۲۲۰۵	۴۰۰۲	۱۸	۰	۳	تستی	زبان خارجی
۱۳	استنباط با زبان ترکمنی	۱۲۱۲۴۱۱	۴۰۰۲	۱۲	۰	۲	تستی	استنباط با زبان ترکمنی
۱۴	فارسی	۱۲۱۲۲۰۹	۴۰۰۲	۱۸	۰	۳	تستی	فارسی
۱۵	تریت بدنی و زنده	۱۲۱۵۴۲۹	۴۰۰۲	۱۶	۱	۰	تستی	تریت بدنی و زنده
۱۶	ورزش و زنده	۱۲۱۵۴۳۰	۴۰۰۲	۱۶	۱	۰	تستی	ورزش و زنده
۱۷	تریت بدنی	۱۲۱۵۴۳۱	۴۰۰۲	۱۶	۱	۰	تستی	تریت بدنی
۱۸	ورش ۱	۱۲۱۵۴۲۲	۴۰۰۲	۱۶	۱	۰	تستی	ورش ۱
۱۹	انقلاب اسلامی ایران	۱۲۱۸۰۸	۴۰۰۲	۱۲	۰	۲	تستی	انقلاب اسلامی ایران
۲۰	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲۲۰۴۲۴	۴۰۰۲	۱۲	۰	۲	تستی	اندیشه سیاسی امام خمینی
۲۱	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۲۲۰۶۰۷	۴۰۰۲	۱۲	۰	۲	تستی	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم
۲۲	ازرشاهی دفاع مقدس	۱۲۲۰۸۸۹	۴۰۰۲	۱۲	۰	۲	تستی	ازرشاهی دفاع مقدس
۲۳	اندیشه سیاسی اساسی جمهوری اسلامی	۱۲۲۲۱۷۲	۴۰۰۲	۱۲	۰	۲	تستی	اندیشه سیاسی اساسی جمهوری اسلامی
۲۴	کلیات حقوق شهروندی	۱۲۲۲۴۶۶	۴۰۰۲	۱۲	۰	۲	تستی	کلیات حقوق شهروندی
۲۵	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۲۲۹۱۲۷	۴۰۰۲	۱۲	۰	۲	تستی	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران
۲۶	اندیشه اسلامی ۱	۱۲۲۳۰۲۵	۴۰۰۲	۱۲	۰	۳	تستی	اندیشه اسلامی ۱
۲۷	اندیشه اسلامی ۲	۱۲۲۳۰۲۶	۴۰۰۲	۱۲	۰	۳	تستی	اندیشه اسلامی ۲
۲۸	ایین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲۲۳۰۲۷	۴۰۰۲	۱۲	۰	۳	تستی	ایین زندگی (اخلاق کاربردی)
۲۹	تفسیر موضوعی قرآن	۱۲۲۳۰۲۸	۴۰۰۲	۱۲	۰	۳	تستی	تفسیر موضوعی قرآن
۳۰	اخلاق اسلامی(مبانی و مقاہیم)	۱۲۲۳۰۲۹	۴۰۰۲	۱۲	۰	۳	تستی	اخلاق اسلامی(مبانی و مقاہیم)
۳۱	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱۲۲۳۰۲۹	۴۰۰۲	۱۲	۰	۳	تستی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۲۹۸۱

ترم اعمال قانون: ۲۹۸۱

ردیف	ترم تحصیلی درس	نام درس	تعداد ساعت	نوع آزمون	ت عدد	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۲۲	۴۰۰۲	دانش خانواده و جمعیت	۲	تستی	۰	۱۱۹۵۱	جمعی از نویسندهان	دانش خانواده و جمعیت (ویراست سوم)	چاپ دانشگاه پیام نور	۱۳۹۹	--	--
۲۲	۴۰۰۲	الودگی آب و حاک	۲	تستی	۰	۱۰۷۶۲	الودگی آب و حاک	الودگی آب و حاک (ازمایشی)	پیام نور	۱۳۹۶	--	--
۲۵	۴۰۰۲	مانانی سنجش از دور	۲	تستی	۱	۵۲۴۷	اصول علم سنجش از دور - عکسهاي هواي و تصاویر ماهواره اي	اصول علم سنجش از دور - عکسهاي بروز ضایایان فیروزآبادی- نادر بروین	پیام نور	۱۳۹۱	--	--
۲۶	۴۰۰۲	متربه و برآورد بروزه هاي آبي	۱	تستی و تشریحي	۱	۶۹۳۴	منربه و برآورد و اصول اوليه بیمانکاری	منربه و برآورد و اصول اولیه کاربردی	دانشگاه امام رضا(ع)	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۷۹۹
۲۷	۴۰۰۲	هیدرولوژي مهندسی	۲	تشریحي	۰	۶۴۹۱	اصول هیدرولوژي کاربردی	اصول هیدرولوژي کاربردی	امین علیراده	۱۳۹۴	۱۳۹۰	۷۹۹
۲۸	۴۰۰۲	رسم فني و نقشه کشي	۱	تستی	۱	۹۰۲۰	رسم فني و نقشه کشي عمومي	رسم فني و نقشه کشي عمومي	اسماعيل صدی	۱۳۹۳	--	--
۲۹	۴۰۰۲	حاشتماني عومومي	۲	تستی	۱	۵۰۲۹	حاشتماني عومومي	حاشتماني عومومي	مریم وراوی پور	۱۳۹۱	۱۳۹۰	۲۵۱۲
۴۰	۴۰۰۲	هوا و اقليم شناسی	۲	تستی	۱	۵۱۱۹	هوا و اقليم شناسی	هوا و اقليم شناسی	فید اجلالی	۱۳۹۱	--	۱۱۱۶
۴۱	۴۰۰۲	اقتصاد مهندسي	۲	تستی	۰	۶۴۰۸	اقتصاد مهندسي، با، از يابي اقتصادي	اقتصاد مهندسی، با، از یابی اقتصادی	محمد مهدی اسکندراد	۱۳۹۶	۱۳۹۰	۷۸۰۷
۴۲	۴۰۰۲	مقاومت مصالح	۲	تستی	۰	۶۳۲۸	مقاومت مصالح	مقاومت مصالح	پورام پوستی	۱۳۹۵	۱۳۹۰	۱۴۲۷
۴۲	۴۰۰۲	مکانيك سیالات	۲	تستی	۰	۸۲۳۲	مکانيك سیالات - هادي سیاسر	مکانیک سیالات و هیدرولیک	فریدنالدی، بیر، ای، راسل، جاستون، جانی، دوفول، دیوین، مازورک	۱۳۹۳	۱۳۹۰	۲۳۴۲
۴۲	۴۰۰۲	حفظات آب و حاک	۱	تستی	۱	۹۰۵۰	حفظات آب و حاک تکمیلی	حافظات آب و حاک	صالحي - مهاجر - اسفندیارپور - باقری	پیام نور	۱۳۹۴	--
۴۵	۴۰۰۲	زبان تخصصي	۲	تستی	۰	۱۲۲۰۵	زبان تخصصي	زبان تخصصی	بابک مونمی، عسکری تشكیری، ناصر رمضانیان عزیزی، حامد مهدی پیاه	نوروزی	۱۴۰۰	--
۴۶	۴۰۰۲	آههای زیر زمینی	۲	تستی و تشریحي	۱	۵۳۷۰	زینه و منابع آب های زیرزمینی	زینه و منابع آب های زیرزمینی	پیام نور	۱۳۹۰	--	--
۴۷	۴۰۰۲	رابطه آب و حاک و گیاه	۱	تستی	۱	۵۶۲۰	رابطه آب و حاک و گیاه	رابطه آب و حاک و گیاه	فید اجلالی - میرخالق ضاء نیار	پیام نور	۱۳۹۱	--
۴۸	۴۰۰۲	ميانی کشاورزی	۲	تستی و تشریحي	۰	۷۵۴۲	بدون منبع	طبق نظر استاد	امار راضی و کاربردهای آن	چان فروند	۱۳۸۸	۷۷۹
۴۹	۴۰۰۲	آمار مهندسي	۲	تستی و تشریحي	۰	۶۱۰۲	آمار راضی و کاربردهای آن	آمار راضی و کاربردهای آن	عمیدی و حیدری اصل	دانشگاهی مرکز نشر دانشگاهی	۱۳۹۰	۷۷۹
۵۰	۴۰۰۲	ایستایي	۲	تستی	۱	۱۱۶۳۶	مکانیک برداری برای مهندسان - جلد ۱: استاینک (ویراست دهم)	مکانیک برداری برای مهندسان - جلد ۱: استاینک (ویراست دهم)	ابراهیم واحدیان، فرشید واحدیان، نشر علوم دانشگاهی	پیام نور	۱۳۹۴	۳۵۲۶
۵۱	۴۰۰۲	کیفیت آب	۱	تستی	۱	۱۱۶۴۲	کیفیت آب	کیفیت آب	مجتبی خوش روشن، علی شاه نظری	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	۱۳۹۷	۱۰۸۵
۵۲	۴۰۰۲	ميانی روشاهای آبیاري	۲	تستی	۱	۷۰۰۰	آبیاري عمومي	آبیاري عمومي	فید اجلالی - مريم دهقاني	پیام نور	۱۳۹۲	--
۵۲	۴۰۰۲	ميانی هرکشني	۲	تستی	۰	۷۰۲۵	اصول مهندسي رهکشني	اصول مهندسي رهکشني	فید اجلالی - مريم دهقاني	پیام نور	۱۳۹۱	--
۵۴	۴۰۰۲	هیدرولوژي آههای سطحی	۲	تشریحي	۰	۱۰۷۶۴	هیدرولوژي آههای سطحی	هیدرولوژي آههای سطحی	عبدالله درزی نفت جالی - بهروز محسني-فاطمه کاراندیش	پیام نور	۱۳۹۶	--
۵۵	۴۰۰۲	هیدرولیک محاری رویار	۲	تشریحي	۰	۱۰۹۶۰	هیدرولیک محاری رویار	هیدرولیک محاری رویار	هیدرولیک لوله ها و محاری سسته	پیام نور	۱۳۹۶	۷۰۷
۵۶	۴۰۰۲	هیدرولیک لوله ها و محاری سسته	۲	تستی	۰	۸۰۹۷	هیدرولیک لوله ها و محاری سسته	هیدرولیک لوله ها و محاری سسته	مهدی کرمی مقدم مهدی	پیام نور	۱۳۹۵	--
۵۷	۴۰۰۲	آزمایشگاه هیدرولیک (محاری سسته و رویار)	۲	طبق نظر استاد	۰	۱۱۶۳۷	آزمایشگاه مکانیک سیالات و هیدرولیک	آزمایشگاه مکانیک سیالات و هیدرولیک	امیر رضا زراتی، مهدی کرمی	چاه دانشگاهی واحدی صندی و امیر کریم	۱۳۹۰	۳۴۸۰
۵۸	۴۰۰۲	مکانیک خاک	۲	تستی	۱	۵۰۴۱	مکانیک خاک	مکانیک خاک	سید محمود فاطمی عقدا	دانشگاه امام رضا(ع)	۱۳۹۰	--
۵۹	۴۰۰۲	مصالح و روشهای ساختمانی	۱	تستی	۱	۹۵۱۴	مصالح ساختمانی	مصالح ساختمانی	داده دانشگاه - افسانه نویاری-	پیام نور	۱۳۹۳	--
۶۰	۴۰۰۲	طراحی سامانه های آبیاري	۲	تشریحي	۱	۱۱۶۲۸	طراحی سامانه های آبیاري	طراحی سامانه های آبیاري	مساهمه های آبیاري سطحی (جلد ۱)	دانشگاه امام رضا(ع)	۱۳۹۰	۳۷۶
۶۱	۴۰۰۲	یمب ها و ایستگاههای بمباز	۱	تشریحي	۱	۶۴۴۹	یمب و بمباز	یمب و بمباز	سید احمد نوربخش	دانشگاه تهران	۱۳۹۹	۷۰۷
۶۲	۴۰۰۲	طراحی سازه های آبی	۲	تشریحي	۱	۱۱۶۴۱	طراحی سازه های آبی	طراحی سازه های آبی	عبدالرضا کبری، سارا باقری	ارکان دانش	۱۳۹۳	۱۰۹۲

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۸۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۸۱

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت واحد	تعداد آزمون نوع آزمون	نوع منبع	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست	
۶۲	۴۰۰۲	۱۴۱۴۰۵۷	مهندسی منابع آب	۱	۱	۱	۱۲۲۴۱	مهندسی منابع آب	باک مؤمنی، هادی رفاقیان، بهروز محسنی	-	۱۴۰۰	پیام نور	--	شرح پیوست	
۶۳	۴۰۰۲	۱۴۱۴۰۵۲	بروزه تخصصی کارشناسی	۲	۰	۰	۷۵۴۲	بدون منبع	فائد منبع	طبق نظر استاد	۶۲		--	شرح پیوست	
۶۴	۴۰۰۲	۱۴۱۴۰۵۵	طراحی سامانه های آبیاری تحت فشار	۱	۱	۱	۱۱۶۳۹	طراحی سیستمهای آبیاری؛ طراحی سیستمهای آبیاری تحت فشار (جلد ۲)	کتاب	-	۱۴۰۰	-	--	شرح پیوست	
۶۵	۴۰۰۲	۱۴۱۴۰۵۶	آشنایی با نرم افزارهای تخصصی آبیاری و زهکشی	۱	۱	۱	۶۷۶۶	آشنایی با نرم افزارهای تخصصی آبیاری و زهکشی	آزمایشی	۱۴۰۰	پیام نور	۱۴۰۰	دانشگاه امام رضا	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.	
۶۶	۴۰۰۲	۱۴۱۴۰۵۷	طراحی سامانه های زهکشی	۲	۱	۱	۱۱۶۴۰	زهکشی جدید (برنامه ریزی، طراحی و مدیریت سیستم های زهکشی)	کتاب	۱۴۰۰	پیام نور	۱۴۰۰	دانشگاه امام رضا	از فصل ۹ تا آخر کتاب مطالعه شود.	
۶۷	۴۰۰۲	۱۴۱۴۰۵۸	مبانی محیط زیست	۰	۰	۰	۵۳۳۹	شناخت محیط زیست	درسنامه	۱۴۰۰	بدون منبع	--	--	--	شرح پیوست
۶۸	۴۰۰۲	۱۴۱۴۰۵۹	کارورزی	۶	۰	۰	۷۵۴۲	فائد منبع	طبق نظر استاد	۱۹۲		--	--	--	شرح پیوست
۶۹	۴۰۰۲	۱۴۱۴۰۶۰	مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی	۰	۰	۰	۱۲۲۴۰	مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی	کتاب	۱۴۰۰	پیام نور	۱۴۰۰	دانشگاه امام رضا	محبوبه ابراهیمی، نگار نورمehناد، باک مؤمنی	
۷۰	۴۰۰۲	۱۴۱۴۰۶۱	طرح ازماسهای کشاورزی	۱	۱	۱	۱۱۶۴۹	طرح آزمایشی کشاورزی	آزمایشی	۱۴۰۰	معروف خلبانی، محسن فرشادر، محمد رضا نقوی	۱۴۰۰	دانشگاه پیام نور	--	شرح پیوست