

ردیف	ترم تحصیلي	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساعت	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	کد پیوست
				ت	ع	تئوری										
۱	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۰۹	ریاضیات پایه	۲	۰	۲۲	تستى و تشریحی	۵۰۰۴	کتاب	ریاضیات پایه	لیدا فرخو		۱۳۹۰	پیام نور	۱۳۶۸	شرح پیوست
فصل اول: اثبات قضیه‌ها و به‌طور کلی تمریناتی که درصورت آنها «ثابت کنید» آورده شده حذف گردد ولی رابطه خواسته شده در صورت تمرین به‌عنوان يك مطلب درسی درنظر گرفته شود. فصل دوم: بخش ۲-۲ و تمرینات مربوط به این بخش به‌طور کامل حذف گردد. فصل سوم: مثال ۲-۲ و ۱۷-۲ و ۱۸-۲ و تمرین ۱۹-۲ و تمرین ۱۰-۵ و ۱۴-۵ و ۲۱-۵ رسم نمودار تابعهای مثلثاتی: تعریف ۵-۶ و ۳-۶، نکته ۶-۶ و ۷-۶ و تمرین ۸-۶ و اثبات قضیه ۱۸-۶ و ۳-۶، بخش تابعها وارون مثلثاتی (۳ و ۷-۸، ۳-۷ و ۱۰، ۳-۷ و ۱۱، ۳-۷ و ۱۲، ۳-۷ و ۱۳، ۳-۷ و ۱۴، ۳-۷ و ۱۵، ۳-۷ و ۱۶، ۳-۷ و ۱۷، ۳-۷ و ۱۸، ۳-۷ و ۱۹، ۳-۷ و ۲۰، ۳-۷ و ۲۱، ۳-۷ و ۲۲، ۳-۷ و ۲۳، ۳-۷ و ۲۴ حذف گردد. فصل ۱۹-۷، تمرینات ۱۲، ۱۶، ۱۷، ۲۲، ۲۴ حذف گردد. فصل چهارم: تعریف ۲-۴ و ۳-۴، مثال ۴-۱ و																

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون : ۳۸۶۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	ت	ع	تئوری	تعداد ساعت عملی	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح کد پیوست
۲۱	۴۰۰۲	۱۲۱۵۲۳۸	ورزش ۱	۰	۱		۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	--
۲۲	۴۰۰۲	۱۲۱۵۲۳۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱		۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	--
۲۳	۴۰۰۲	۱۲۱۵۲۳۰	ورزش ویژه	۰	۱		۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	--
۲۴	۴۰۰۲	۱۲۱۷۰۹۲	روانشناسی صنعتی	۳	۰	۱۸		تستی	۹۵۷۳	کتاب	روانشناسی صنعتی	نارن دارسینگ	حسین زارع- داودی- طالبی	۱۳۹۸	آیوژ	۲۳۲۹ فصل های ۲، ۵ و ۶ حذف شود.
۲۵	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۶۱	اصول حسابداری ۱	۳	۰	۱۸		تستی و تشریحی	۵۱۷۳	کتاب	اصول حسابداری ۱	عبدالکریم مقدم- علی شفیق زاده		۱۳۹۲	پیام نور	--
۲۶	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۶۲	حقوق اساسی	۳	۰	۱۲		تستی	۴۸۴۰	درسنامه	حقوق اساسی	ارسلان ثابت سعیدی		۱۳۹۱	پیام نور	--
۲۷	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۶۳	مبانی مدیریت اسلامی والگوهای آن	۳	۰	۱۸		تستی	۵۲۸۵	کتاب	مدیریت اسلامی و الگوهای آن	لطف اله فروزنده دهکردی- علی اکبر جوقار		۱۳۹۰	پیام نور	--
۲۸	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۶۴	مبانی سازمان و مدیریت	۳	۰	۱۸		تستی	۵۱۰۸	کتاب	مبانی سازمان و مدیریت	ظاهره فیضی		۱۳۹۶	پیام نور	۱۱۱۸ فصل های ۵ و ۷ حذف شود.
۲۹	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۶۵	تحقیق در عملیات ۱	۳	۰	۱۸	۰	تستی و تشریحی	۴۹۶۹	کتاب	تحقیق در عملیات ۱	عادل آذر		۱۳۹۶	پیام نور	--
۳۰	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۶۶	تحقیق در عملیات ۲	۳	۰	۱۸	۰	تستی و تشریحی	۸۱۶۵	آزمایشی	تحقیق در عملیات ۲	عادل آذر		۱۳۹۲	پیام نور	--
۳۱	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۶۷	مدیریت رفتار سازمانی	۳	۰	۱۸		تستی	۵۵۹۶	کتاب	مدیریت رفتار سازمانی	زهرا برومند		۱۳۹۱	پیام نور	۲۹۲۷ بخش ۱ (فصل های ۲، ۱)، بخش ۴ (فصل های ۱ و ۲)، بخش ۵ (فصل ۱)، بخش ۶ (فصل ۱)، بخش ۷ (فصل ۱)، بخش ۸ (فصل ۱) مطالعه شود.
۳۲	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۶۸	روش تحقیق	۳	۰	۱۸		تستی	۵۶۸۶	کتاب	روش تحقیق در مدیریت	سید علی اکبر احمدی- علی صالحی		۱۳۹۲	پیام نور	--
۳۳	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۶۹	مدیریت مالی	۳	۰	۱۸		تستی و تشریحی	۴۹۸۶	کتاب	مدیریت مالی ۱	مهدي تقوي		۱۳۹۲	پیام نور	۲۹۳۹ فصل های ۹ و ۱۱ حذف شود
۳۴	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۷۰	بازاریابی و مدیریت بازار	۳	۰	۱۸		تستی	۵۱۳۴	کتاب	بازاریابی و مدیریت بازار	حسن الوداری		۱۳۹۰	پیام نور	--
۳۵	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۷۱	فنون تجزیه و تحلیل سیستم ها	۳	۰	۱۸		تستی	۹۳۳۱	آزمایشی	تجزیه و تحلیل وطراحی سیستمها	محمد مهدي پرهيزگار- روح الله حسيني		۱۳۹۲	پیام نور	--
۳۶	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۷۲	مدیریت تولید	۳	۰	۱۸		تستی	۶۹۷۵	آزمایشی	مدیریت تولید	بابک کاظمی		۱۳۹۰	پیام نور	--
۳۷	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۷۳	سیستم های خریدوتوزیع وانبارداری	۳	۰	۱۸		تستی	۵۰۷۳	درسنامه	سیستمهای خرید، انبارداری و توزیع	علی اصغر انواری رستمی		۱۳۹۲	پیام نور	--
۳۸	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۷۴	حفاظت صنعتی	۳	۰	۱۸		تستی	۶۲۷۰	کتاب	ایمنی و بهداشت کار: حفاظت صنعتی	بابک کاظمی		۱۳۸۵	برایند پویش	--
۳۹	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۷۵	مدیریت منابع انسانی	۳	۰	۱۸		تستی	۵۵۵۳	کتاب	مدیریت منابع انسانی	رضا رسولی		۱۳۹۲	پیام نور	--
۴۰	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۷۶	بررسی اقتصادی طرحهای صنعتی	۳	۰	۱۸		تستی و تشریحی	۶۶۸۳	کتاب	ارزیابی طرح های صنعتی (مطالعات فنی اقتصادی-مالی)	داود مجیدیان		۱۳۹۰	سازمان مدیریت صنعتی	--
۴۱	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۷۷	طرح ریزی و تعمیرات ونگهداری	۳	۰	۱۸		تستی و تشریحی	۸۱۷۸	کتاب	برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات (مدیریت فنی در صنایع)	علی حاج شیرمحمدی		۱۳۹۲	ارکان دانش	۲۳۱۴ فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۹، ۱۰، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۶ و ۲۷ مطالعه شود.
۴۲	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۷۸	کنترل پروژه	۳	۰	۱۲		تستی	۸۱۹۷	آزمایشی	مدیریت پروژه	منصور آچورلو		۱۳۹۲	پیام نور	--
۴۳	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۷۹	بازاریابی بین الملل	۳	۰	۱۸		تستی	۵۱۳۳	کتاب	بازاریابی بین المللی	میرزا حسن حسینی		۱۳۹۲	پیام نور	--
۴۴	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۸۰	بهره وری و تجزیه و تحلیل آن در سازمانها	۳	۰	۱۲		تستی	۶۱۹۷	کتاب	بهره وری و تجزیه و تحلیل آن در سازمانها	شهنام طاهری		۱۳۹۲	هستان	--
۴۵	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۸۱	تحقیق در عملیات ۳	۳	۰	۱۸		تستی و تشریحی	۶۱۶۷	کتاب	تحقیق در عملیات (جلد دوم)	فردریک سن. هیلیر-جرالد لیبرمن	محمد مدرس ، اردوان	۱۳۸۸	رجوان	--
۴۶	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۸۲	پروژه	۳	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۲۰۰	-	--
۴۷	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۸۳	مدیریت کارخانه	۳	۰	۱۸		تستی	۷۵۰۷	کتاب	مدیریت کارخانه	سید محمد سید حسینی و محمد سعید صفاکیش		۱۳۹۲	سمت	۸۲۸ فصل های ۱، ۲، ۳، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۴۸	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۸۴	کارسنجی وروش سنجی	۳	۰	۱۸		تستی	۹۷۶۷	آزمایشی	کارسنجی	روح الله حسینی		۱۳۹۲	پیام نور	--
۴۹	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۸۵	سیستم های اطلاعات مدیریت	۳	۰	۱۸		تستی	۷۴۶۱	کتاب	سیستم اطلاعات مدیریت (مدل سازی اطلاعات)	علی رضائیان		۱۳۹۲	سمت	--
۵۰	۴۰۰۲	۱۲۱۸۰۸۰	کارافرینی	۳	۰	۱۲		تستی	۵۲۶۹	کتاب	مبانی کارافرینی	علی اکبراحمدی - حسن درویش		۱۳۹۲	پیام نور	۹۱۴ فصل های ۱، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۵۱	۴۰۰۲	۱۲۲۰۴۳۳	آیین زندگی (اخلاق کاربردی) علوم انسانی	۳	۰	۱۲		تستی	۱۱۹۵۳	آزمایشی	آیین زندگی (اخلاق کاربردی) (ویراست دوم)	احمدحسین شریفی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--
۵۲	۴۰۰۲	۱۲۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران (علوم انسانی)	۳	۰	۱۲		تستی	۱۱۹۴۷	آزمایشی	زمینه ها، علل و عوامل وقوع و بازتاب جهانی انقلاب اسلامی ایران	مصطفی ملکوتیان		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--
۵۳	۴۰۰۲	۱۲۲۰۴۷۹	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۰	۱۲		تستی	۱۱۹۴۳	آزمایشی	اندیشه سیاسی امام خمینی (ره) (ویراست سوم)	یحیی فوزی تویسرکانی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--
۵۴	۴۰۰۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۳	۰			تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۲۰۰	چاپ موجود	--
۵۵	۴۰۰۲	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۳	۰	۱۲		تستی	۷۲۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریتی		۱۳۹۲	سمت	--

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۶۱

ردیف	ترم	شماره	نام درس	واحد	تعداد ساعات	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۵۶	۴۰۰۳	۱۲۲۱۰۱۱	اقتصادخرد	۳	۰	۱۸	تست	۵۳۵۷	آزمایشی	اقتصاد خرد	جمشید پژویان	۱۳۹۱	پیام نور	۶۰۸	فصل ۱۰ حذف شود.
۵۷	۴۰۰۳	۱۲۲۱۰۱۲	اقتصادکلان	۳	۰	۱۸	تست	۵۱۴۱	آزمایشی	اصول علم اقتصاد ۲ - اقتصاد کلان	مهدی تقوی	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۵۸	۴۰۰۳	۱۲۲۳۱۷۵	آشنایی باقانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۲	۰	۱۲	تست	۱۱۹۳۹	آزمایشی	مختصر حقوق اساسی و آشنایی با قانون اساسی ج.ا.ا.	محسن ملک افشاری اردکانی	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۵۹	۴۰۰۳	۱۲۲۳۳۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۳	۰	۱۲	تست	۱۱۷۱۱	جزوه	حقوق شهروندی	حسن خسروی- حسین آل کجیاف- حاتم صادقی زبازی	۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	--	
۶۰	۴۰۰۳	۱۲۲۹۱۲۸	فرهنگ وتمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۲	تست	۱۱۹۴۱	آزمایشی	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام	زهرآ اسلامي فرد	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۶۱	۴۰۰۳	۱۲۳۳۰۳۰	اندیشه اسلامی ۱(علوم انسانی)	۳	۰	۱۲	تست	۱۱۹۴۶	آزمایشی	معارف اسلامی ۱	محمد سعیدی مهر -امیر دیوانی	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۶۲	۴۰۰۳	۱۲۳۳۰۳۱	اندیشه اسلامی ۲(علوم انسانی)	۳	۰	۱۲	تست	۱۱۹۴۸	آزمایشی	معارف اسلامی ۲	محسن جوادی- علیرضا امینی	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۶۳	۴۰۰۳	۱۲۳۳۰۳۲	تفسیرموضوعی قرآن (علوم انسانی)	۳	۰	۱۲	تست	۱۱۹۴۳	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	جمعی از نویسندگان	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۶۴	۴۰۰۳	۱۲۳۳۰۳۳	اخلاق اسلامی (مبانی ومفاهیم)	۳	۰	۱۲	تست	۱۱۹۴۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی:مبانی و مفاهیم	مهدی علیرزاده، محمدعالم زاده نوری، حمیدرضا مظاهری سیف، مهدی احمدپور، علی مهدوی فرید، محمدرضا فلاح	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۶۵	۴۰۰۳	۱۲۳۳۰۳۸	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۱۲	تست	۱۱۹۴۴	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	علی رهبر اسلامی	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۶۶	۴۰۰۳	۱۲۳۳۰۴۳	دانش خانواده و جمعیت	۳	۰	۱۲	تست	۱۱۹۵۱	آزمایشی	دانش خانواده و جمعیت (ویراست سوم)	جمعی از نویسندگان	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	