

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۶۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۶۱

| ردیف | شماره درس | نام درس | واحد | تعداد ساعات | نوع درس | نوع منبع | شماره منبع | عنوان | نویسنده | مترجم | سال انتشار میلادی | انتشار | کد | شرح پیوست |
|------|-----------|--|------|-------------|---------------|---------------|------------|-----------|---|---------------------------------------|-------------------|--------|--------------------------|--|
| ۱ | ۱۱۱۲۹۷ | پایان نامه ارشد (۶ واحد) | ۴ | ۰ | پایان نامه | تشریحی | ۷۵۳۲ | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۳۱ | - | شرح پیوست |
| ۲ | ۱۱۲۲۰۰۱ | تحقیق در عملیات ۱ | ۳ | ۰ | جبرانی | تستی و تشریحی | ۶۱۰۶ | کتاب | محمد رضا مهرگان | - | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۳ | ۲۰۹۷ | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ (تا ابتدای بخش ۱۰-۹) مطالعه شود. |
| ۳ | ۱۱۲۲۰۰۷ | اقتصاد مهندسی | ۳ | ۰ | جبرانی | تستی و تشریحی | ۶۶۰۸ | کتاب | محمد مهدی اسکونزاد | - | ۱۳۹۶ | ۲۰۱۶ | ۸۰۷ | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۳ مطالعه شود. |
| ۴ | ۱۱۲۲۰۲۳ | سمینار روش تحقیق | ۳ | ۰ | سمینار | تشریحی | ۷۵۳۲ | فاقد منبع | بدون منبع | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۳۱ | - | - |
| ۵ | ۱۲۲۰۶۵۸ | حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم | ۱ | ۰ | فرهنگی | تستی | ۸۲۰۰ | کتاب | القرآن الکریم | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۳۱ | - | - |
| ۶ | ۱۳۱۴۰۰۹ | اقتصاد سنجی | ۳ | ۰ | اختیاری | تستی و تشریحی | ۷۲۹۷ | کتاب | اقتصادسنجی: جلد اول، تک معادلات با فروض کلاسیک (بخش دوم) | مسعود درخشان | ۱۳۹۱ | ۲۰۱۳ | سمت | فصل ۷ مطالعه شود. |
| | ۱۳۱۴۰۰۹ | اقتصاد سنجی | | | اختیاری | تستی و تشریحی | ۷۲۹۸ | کتاب | اقتصادسنجی: جلد اول، تک معادلات با فروض کلاسیک (بخش اول) | مسعود درخشان | ۱۳۹۱ | ۲۰۱۳ | سمت | بخش های ستاره دار حذف شود. |
| ۷ | ۱۳۱۴۰۲۹ | اقتصاد سنجی | ۳ | ۰ | اختیاری | تستی و تشریحی | ۷۲۹۷ | کتاب | اقتصادسنجی: جلد اول، تک معادلات با فروض کلاسیک (بخش دوم) | مسعود درخشان | ۱۳۹۱ | ۲۰۱۳ | سمت | فصل ۷ مطالعه شود. |
| | ۱۳۱۴۰۲۹ | اقتصاد سنجی | | | اختیاری | تستی و تشریحی | ۷۲۹۸ | کتاب | اقتصادسنجی: جلد اول، تک معادلات با فروض کلاسیک (بخش اول) | مسعود درخشان | ۱۳۹۱ | ۲۰۱۳ | سمت | بخش های ستاره دار حذف شود. |
| ۸ | ۱۳۱۴۰۲۹ | سمینار (تحقیق تنب نظری) آموزش محور | ۲ | ۰ | سمینار | تشریحی | ۷۵۳۲ | فاقد منبع | بدون منبع | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۳۱ | - | - |
| ۹ | ۱۳۱۴۰۵۸ | اصول مدیریت و تئوری سازمان | ۳ | ۰ | جبرانی | تستی | ۵۱۰۸ | قطعی | مبانی سازمان و مدیریت | ظاهر فیضی | ۱۳۹۶ | ۲۰۱۳ | پیار نور | فصل های ۱، ۲ و ۴ مطالعه شود. |
| ۱۰ | ۱۳۱۴۱۱۲ | نظریه باری ها و کاربرد آن در مطالعات آینده | ۳ | ۰ | اختیاری | تستی و تشریحی | ۱۰۳۴۶ | کتاب | محمد جواد اصغرپور | - | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۴ | انتشارات دانشگاه تهران | فصل های ۱، ۲ و ۴ مطالعه شود. |
| ۱۱ | ۱۳۱۴۱۱۸ | احتمال و آمار مهندسی | ۳ | ۰ | جبرانی | تستی و تشریحی | ۶۱۰۳ | کتاب | جان فروند | عمیدی و وحیدی اصل | ۱۳۸۸ | ۲۰۰۹ | مرکز نشر دانشگاهی | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود. |
| ۱۲ | ۱۳۱۴۱۴۷ | نظریه تصمیم گیری | ۳ | ۰ | تخصصی الزامی | تستی و تشریحی | ۶۴۵۳ | کتاب | محمد جواد اصغر پور | - | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۳ | دانشگاه تهران | فصل های ۱، ۲ و ۳ (به جزء صفحات ۷۷ تا ۱۰۵ تا ۱۲۱، ۱۲۲ تا ۱۴۳، ۱۹۰ تا ۱۶۶، ۲۵۲ تا ۲۶۰ و ۲۸۶ تا ۲۸۷) مطالعه شود. |
| ۱۳ | ۱۳۱۴۱۴۸ | مهندسی سیستم | ۳ | ۰ | تخصصی الزامی | تشریحی | ۷۵۳۲ | فاقد منبع | بدون منبع | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۳۱ | - | - |
| ۱۴ | ۱۳۱۴۱۵۴ | شبیه سازی کامپیوتری، مدل سازی و بهینه سازی | ۳ | ۰ | تخصصی انتخابی | تستی و تشریحی | ۵۹۹۹ | کتاب | جرى بنکس، جان کارسن | هاشم مخلوجی | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۳ | دانشگاه صنعتی شریف | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود. |
| | ۱۳۱۴۱۵۴ | شبیه سازی کامپیوتری، مدل سازی و بهینه سازی | | | تخصصی انتخابی | تستی و تشریحی | ۸۵۳۳ | کتاب | دلیو، دیوید کلتون، رندال پی سادوسکی، دیوید استارک | محسن باقری، علی سیبویه، طه حسین ججاری | ۱۳۹۰ | ۲۰۱۱ | فرایاز | فصل ۳ مطالعه شود. |
| ۱۵ | ۱۳۱۴۱۷۳ | اصول مهندسی مالی | ۳ | ۰ | تخصصی الزامی | تشریحی | ۱۱۲۵۸ | کتاب | جان ادوارد هال | مبانی مهندسی مالی و مدیریت ریسک | ۱۳۸۳ | ۲۰۰۵ | گروه رایانه تدبیر پرداز | فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود. |
| | ۱۳۱۴۱۷۳ | اصول مهندسی مالی | | | تخصصی الزامی | تشریحی | ۱۱۲۶۲ | کتاب | مبانی مهندسی مالی و مدیریت ریسک | رضا راعی | ۱۳۹۶ | ۲۰۱۷ | سمت | - |
| ۱۶ | ۱۳۱۴۱۷۴ | مهندسی و مدیریت بهره وری | ۳ | ۰ | تخصصی الزامی | تستی | ۶۱۹۷ | کتاب | بهره وری و تجزیه و تحلیل آن در سازمانها | شهنام طاهری | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۳ | هستان | - |
| ۱۷ | ۱۳۱۴۱۷۵ | اصول مهندسی لجستیک و زنجیره تامین | ۳ | ۰ | تخصصی الزامی | تستی و تشریحی | ۱۰۲۵۳ | کتاب | ابراهیم تیموری، مهدی احمدی | مدیریت زنجیره تامین | ۱۳۹۴ | ۲۰۱۳ | دانشگاه علم و صنعت ایران | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود. |
| ۱۸ | ۱۳۱۴۱۷۶ | پیش بینی و آنالیز سری های زمانی | ۳ | ۰ | تخصصی الزامی | تستی و تشریحی | ۱۱۲۴۰ | کتاب | جانان کرار، سیک چان | محمدرضا مشکاتی | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۳ | مرکز نشر دانشگاهی | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود. |
| ۱۹ | ۱۳۱۴۱۷۷ | برنامه ریزی و زمانبندی پروژه | ۳ | ۰ | تخصصی الزامی | تستی و تشریحی | ۱۱۲۶۲ | کتاب | مجید سبزه پرور | - | ۱۳۹۶ | ۲۰۱۷ | ترمه | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵ و ۲۰ مطالعه شود. |
| ۲۰ | ۱۳۱۴۱۷۸ | مدیریت کیفیت جامع | ۳ | ۰ | تخصصی الزامی | تستی و تشریحی | ۵۹۱۲ | کتاب | جعفری، شیرازی منش، اصولی و دیگران | - | ۱۳۹۴ | ۲۰۱۵ | رسا | - |
| | ۱۳۱۴۱۷۸ | مدیریت کیفیت جامع | | | تخصصی الزامی | تستی و تشریحی | ۵۹۱۳ | کتاب | مصطفی جعفری | - | ۱۳۹۴ | ۲۰۱۵ | رسا | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود. |
| ۲۱ | ۱۳۱۴۱۷۹ | مدیریت نوآوری و فناوری | ۳ | ۰ | تخصصی الزامی | تستی و تشریحی | ۷۷۹۲ | کتاب | سید محمد اعرابی، محمد تقی زاده مطلق | - | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۳ | دفتر پژوهشهای فرهنگی | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۳ مطالعه شود. |
| ۲۲ | ۱۳۱۴۱۸۰ | مدیریت منابع انسانی | ۳ | ۰ | تخصصی الزامی | تستی و تشریحی | ۸۱۴ | کتاب | اسفند پار سعادت | - | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۳ | سمت | - |
| ۲۳ | ۱۳۱۴۱۸۱ | بازاریابی | ۳ | ۰ | تخصصی الزامی | تستی | ۷۵۰۰ | کتاب | احمد روسا، داود ونوس، عبدالحمید ابراهیمی | مدیریت بازاریابی | ۱۳۹۵ | ۲۰۱۳ | سمت | فصل های ۲، ۳، ۴، ۱۲ و ۱۳ حذف گردد |
| ۲۴ | ۱۳۱۴۱۸۲ | مدیریت دانش | ۳ | ۰ | تخصصی انتخابی | تستی و تشریحی | ۱۰۲۵۳ | کتاب | مدیریت دانش - از ایده تا عمل | احسان باقری | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۴ | آنی نگر | - |
| ۲۵ | ۱۳۱۴۱۸۳ | مبانی تجارت الکترونیکی | ۳ | ۰ | تخصصی انتخابی | تستی و تشریحی | ۶۶۵۶ | کتاب | تجارت الکترونیکی با رویکردی بر تجارت اجتماعی (ویراست دوم) | محمد فتاحیان، رامین مولانابور | ۱۳۹۴ | ۲۰۱۵ | آنی نگر | - |
| ۲۶ | ۱۳۱۴۱۸۴ | تحلیل داده های مهندسی | ۳ | ۰ | تخصصی انتخابی | تستی و تشریحی | ۶۰۶۹ | کتاب | لیرمن-باوکر | هاشم مخلوجی | ۱۳۸۹ | ۲۰۱۰ | مرکز نشر دانشگاهی | فصل های ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ (تا ابتدای ۱۰-۳) مطالعه شود. فصل رگرسیون چند متغیره حذف شود. |
| ۲۷ | ۱۳۱۴۱۸۵ | مدیریت عملیات خدماتی | ۳ | ۰ | تخصصی انتخابی | تستی و تشریحی | ۱۰۸۱۰ | کتاب | جیم ای. فینز، سیمونز و موانجی | دکتر سید محمد اعرابی، داود ایزدی | ۱۳۸۳ | ۲۰۰۳ | دفتر پژوهشهای فرهنگی | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود. |
| ۲۸ | ۱۳۱۴۱۸۶ | مدیریت مالی | ۳ | ۰ | تخصصی انتخابی | تستی و تشریحی | ۷۵۰۹ | کتاب | ریموند بی نوو | علی جهانخانی-پارسایان | ۱۳۹۰ | ۲۰۱۱ | سمت | - |
| ۲۹ | ۱۳۱۴۱۸۸ | برنامه ریزی راهبردی | ۳ | ۰ | تخصصی انتخابی | تستی | ۶۸۰۹ | کتاب | فرد آر دیوید | علی پارسائیان و محمد اعرابی | ۱۳۹۵ | ۲۰۱۳ | دفتر پژوهشهای فرهنگی | فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود. |
| ۳۰ | ۱۳۱۴۱۸۹ | مباحث منتخب در مدیریت مهندسی | ۳ | ۰ | تخصصی انتخابی | تستی و تشریحی | ۸۷۷۱ | کتاب | مدیریت تولید و عملیات نوین (مفاهیم، سیستمها، مدلها، وزنچه تامین) مجموعه ای جامع از مباحث مدیریت تولید و عمل | احمد جعفر نژاد | ۱۳۹۳ | ۲۰۱۱ | دانشگاه تهران | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ (از ابتدای ۱-۶ تا آخر ۶-۳۰)، ۸ (از ابتدای فصل تا ۸-۶)، ۹، ۱۰، ۱۱ (از ابتدای فصل تا ۱۱-۱)، ۱۲ و ۱۳ (از ابتدای فصل تا ۱۳-۱۶) مطالعه شود. ضمیمه حذف شود. |

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۶۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۶۱

| ردیف | شماره درس | نام درس | واحد | | | تعداد ساعت | | نوع درس | نوع آزمون | نوع منبع | عنوان | نویسنده | مترجم | سال انتشار میلادی | انتشار ناشر | کد شرح پیوست | شرح پیوست |
|------|-----------|---|------|---|-------|------------|---------|---------------|-----------|----------|---|--|-------|-------------------|-------------|--------------------|---|
| | | | ت | ع | تئوری | عملی | اختیاری | | | | | | | | | | |
| ۳۱ | ۱۳۱۳۱۹ | مباحث منتخب در مدیریت مهندسی ۱ (آموزش محور) | ۲ | ۰ | ۲۰ | | اختیاری | تستی و تشریحی | کتاب | ۸۷۷۱ | مدیریت تولید و عملیات نوین (مفاهیم، سیستمها، مدلها، ورنجیره نامین) مجموعه ای جامع از مباحث مدیریت تولید و عمل | احمد جعفر نژاد | | ۱۳۹۲ | ۲۰۱۱ | دانشگاه تهران | ۲۸۳۲ فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ (از ابتدای ۶- تا آخر ۶-۳۰۰۶)، ۱۰، ۱۱ (از ابتدای فصل تا ۱۰-۱۱)، ۱۲ و ۱۶ (از ابتدای فصل تا ۱۶-۲۸) مطالعه شود. ضمیمه حذف گردد. |
| ۳۲ | ۱۳۱۴۲۰ | مباحث منتخب در مدیریت مهندسی ۲ (آموزش محور) | ۲ | ۰ | ۲۰ | | اختیاری | تستی و تشریحی | کتاب | ۶۶۵۲ | داده کاوی و کشف دانش | مهدی غضنفری- سمیه علیزاده- بابک تیموریان | | ۱۳۹۲ | ۲۰۰۸ | دانشگاه علم و صنعت | ۲۲۲۰ فصل های ۱، ۲ (از صفحه ۲۶ تا ۷۷)، ۳، ۴، ۵، ۶، ۸ (از صفحه ۲۸۹ تا ۳۰۰) و ۱۰ مطالعه شود. |