

| ترم اول | | | | | | |
|----------|---------|----------------------|-----------|-----------|----------------------|--------------------------|
| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
| ۱ | ۱۱۱۱۱۰۸ | ریاضی عمومی ۱ | ۳ | | | پایه |
| ۲ | ۱۱۱۳۱۰۱ | فیزیک پایه ۱ | ۳ | | | پایه |
| ۳ | ۱۱۱۳۱۰۲ | آز فیزیک ۱ | | ۱ | هم نیاز فیزیک پایه ۱ | پایه |
| ۴ | ۱۲۱۳۲۰۹ | فارسی | ۳ | | | عمومی |
| ۵ | ۱۲۱۲۲۵۵ | زبان خارجه | ۳ | | | عمومی |
| ۶ | ۱۲۲۱۱۹۳ | اقتصاد عمومی ۱ | ۲ | | | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۷ | ۱۳۱۵۲۸۸ | کارگاه ماشین افزار ۱ | | ۱ | | کارگاه |
| جمع واحد | | | ۱۶ | | | |

| ترم دوم | | | | | | |
|----------|---------|--------------------------|-----------|-----------|--|--------------------------|
| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
| ۱ | ۱۱۱۱۱۰۹ | ریاضی عمومی ۲ | ۳ | | ریاضی ۱ | پایه |
| ۲ | ۱۱۱۳۱۰۳ | فیزیک پایه ۲ | ۳ | | فیزیک ۱ | پایه |
| ۳ | ۱۱۱۳۱۰۴ | آز فیزیک ۲ | | ۱ | هم نیاز فیزیک ۲ | پایه |
| ۴ | ۱۱۱۵۱۷۸ | برنامه نویسی کامپیوتر | ۳ | | ریاضی عمومی ۱ | پایه |
| ۵ | ۱۲۲۱۱۹۴ | اقتصاد عمومی ۲ | ۲ | | اقتصاد عمومی ۱ | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۶ | ۱۳۱۵۰۸۹ | استاتیک و مقاومت مصالح | ۳ | | ریاضی عمومی ۱ | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۷ | ۱۳۱۵۲۸۹ | کارگاه عمومی جوش | | ۱ | | کارگاه |
| ۸ | ۱۲۳۳۰۳۹ | تفسیر موضوعی نهج البلاغه | ۲ | | دانشجو از دروس ردیف ۸ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد. | عمومی |
| | ۱۲۳۳۰۲۸ | تفسیر موضوعی قرآن کریم | ۲ | | | |
| جمع واحد | | | ۱۸ | | | |

| ترم سوم | | | | | | |
|----------|---------|----------------------------|-----------|-----------|----------------------|--------------------------|
| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
| ۱ | ۱۱۱۱۱۱۰ | معادلات دیفرانسیل | ۳ | | ریاضی ۲ | پایه |
| ۲ | ۱۳۱۴۰۵۶ | تئوری احتمالات و کاربرد آن | ۳ | | ریاضی ۲ | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۳ | ۱۳۱۵۰۱۵ | علم مواد | ۳ | | - | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۴ | ۱۱۲۲۰۷۹ | اقتصاد مهندسی | ۳ | | اقتصاد عمومی ۲ | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۵ | ۱۳۱۵۲۶۵ | روش های تولید | ۳ | | کارگاه ماشین افزار ۱ | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۶ | ۱۵۱۱۰۷۱ | نقشه کشی صنعتی | ۱ | ۱ | - | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۷ | ۱۳۳۳۰۲۵ | اندیشه اسلامی ۱ | ۲ | | | عمومی |
| جمع واحد | | | ۱۹ | | | |

| ترم چهارم | | | | | | |
|-----------|---------|---------------------------------|-----------|-----------|----------------------------|--------------------------|
| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
| | ۱۵۱۱۰۷۵ | محاسبات عددی | ۲ | | برنامه نویسی کامپیوتر | پایه |
| ۱ | ۱۱۱۱۴۳۵ | جبر خطی | ۳ | | ریاضی عمومی ۱ | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۲ | ۱۱۲۲۰۱۳ | ارزیابی کار و زمان | ۳ | | روش های تولید | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۳ | ۱۳۱۴۰۵۷ | آمار مهندسی | ۳ | | تئوری احتمالات و کاربرد آن | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۴ | ۱۱۲۲۰۱۰ | مبانی مهندسی برق | ۳ | | فیزیک ۲ | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۵ | ۱۱۲۲۰۱۱ | آز مبانی مهندسی برق | | ۱ | هم نیاز مبانی مهندسی برق | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۶ | ۱۳۱۵۲۹۰ | کارگاه ریخته گری، ذوب و مدلسازی | | ۱ | - | کارگاه |
| ۷ | ۱۲۳۳۰۲۶ | اندیشه اسلامی ۲ | ۲ | | اندیشه اسلامی ۱ | عمومی |
| جمع واحد | | | ۱۸ | | | |

[illegible]

| ترم ششم | | | | | | |
|----------|---------|--|-----------|-----------|--|--------------------------|
| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
| ۱ | ۱۱۲۲۰۱۴ | برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۱ | ۳ | | تحقیق در عملیات ۱ | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۲ | ۱۳۱۴۰۵۸ | اصول مدیریت و تئوری سازمان | ۲ | | حداقل ۵۰ واحد | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۳ | ۱۲۱۸۱۰۴ | مدیریت و کنترل پروژه | ۳ | | تحقیق در عملیات ۱ | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۴ | ۱۱۲۲۰۲۲ | تحقیق در عملیات ۲ | ۳ | | تحقیق در عملیات ۱ | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۵ | ۱۳۱۴۰۶۹ | کارآموزی مهندسی صنایع | | ۱ | سال سوم یا بالاتر | |
| ۶ | | اختیاری | ۳ | | | اختیاری |
| ۷ | ۱۳۳۳۰۲۷ | آیین زندگی (اخلاق کاربردی) | ۲ | | دانشجو از دروس ردیف ۶ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد. | عمومی |
| | ۱۲۳۳۰۲۹ | اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم) | | | | |
| | ۱۲۱۱۴۱۰ | فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی) | | | | |
| جمع واحد | | | ۱۷ | | | |

| ترم هفتم | | | | | | |
|----------|---------|---|-----------|-----------|--|--------------------------|
| ردیف | | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
| ۱ | ۱۳۱۴۰۶۷ | اصول حسابداری و هزینه یابی | ۳ | | برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۱ | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۲ | ۱۱۲۲۰۲۵ | اصول شبیه سازی | ۳ | | برنامه نویسی کامپیوتر، آمار مهندسی | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۳ | | اختیاری | ۸ | | | اختیاری |
| ۴ | ۱۲۱۵۴۳۲ | ورزش ۱ | | ۱ | تربیت بدنی | عمومی |
| ۵ | ۱۲۲۳۱۷۴ | آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران | ۲ | | دانشجو از دروس ردیف ۸ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد. | عمومی |
| | ۱۲۲۰۴۲۴ | انقلاب اسلامی ایران | | | | |
| | ۱۲۲۰۴۷۸ | اندیشه سیاسی امام خمینی | | | | |
| جمع واحد | | | ۱۷ | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| ترم هشتم | | | | | | |
| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
| ۱ | ۱۱۲۲۰۲۱ | برنامه ریزی تولید | ۳ | | برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۱ | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۲ | ۱۳۱۴۰۶۸ | پروژه | ۳ | | سال آخر | دروس اصلی و تخصصی اجباری |
| ۳ | | اختیاری | ۷ | | | اختیاری |
| ۴ | ۱۳۲۰۶۵۷ | حفظ جزء سی قرآن کریم* | ۲ | | | فرهنگی |
| ۵ | ۱۱۱۸۰۳۴ | دانش خانواده و جمعیت | ۲ | | | عمومی |
| جمع واحد | | | ۱۵ | | | |

| دروس اختیاری (۲۸ واحد) | | | | | |
|------------------------|---------|---|-----------|-----------|---|
| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز |
| ۱ | ۱۳۱۴۰۵۹ | طراحی ایجاد صنایع | ۳ | - | اصول حسابداری و هزینه یابی - طرح ریزی واحدهای صنعتی - اقتصاد مهندسی |
| ۲ | ۱۳۱۴۰۶۰ | مهندسی فاکتورهای انسانی | ۳ | - | ارزیابی کار و زمان |
| ۳ | ۱۱۲۲۰۲۰ | برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات | ۳ | - | تئوری احتمالات و کاربرد آن - اقتصاد مهندسی |
| ۴ | ۱۱۲۲۰۱۹ | برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۲ | ۳ | - | برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۱ |
| ۵ | ۱۲۱۸۱۰۳ | مدیریت کیفیت و بهره وری | ۳ | - | کنترل کیفیت آماری |
| ۶ | ۱۱۲۲۰۲۷ | برنامه ریزی حمل و نقل | ۳ | - | تحقیق در عملیات ۱ |
| ۷ | ۱۱۲۲۰۲۴ | تحلیل سیستم ها | ۳ | - | معادلات دیفرانسیل |
| ۸ | ۱۳۱۴۰۶۱ | مدل های احتمالی و تئوری صف | ۳ | - | تئوری احتمالات و کاربرد آن |
| ۹ | ۱۳۱۴۰۶۲ | تجزیه و تحلیل تصمیم گیری | ۳ | - | تحقیق در عملیات ۱ |
| ۱۰ | ۱۲۱۸۱۰۵ | سیستم های اطلاعات مدیریت | ۳ | - | برنامه نویسی کامپیوتر |
| ۱۱ | ۱۳۱۴۰۶۳ | آزمایشگاه اندازه گیری دقیق و کنترل کیفیت | ۱ | ۱ | کنترل کیفیت آماری، روش های تولید |
| ۱۲ | ۱۱۲۲۰۳۱ | ایمنی و بهداشت صنعتی | ۲ | - | ارزیابی کار و زمان |
| ۱۳ | ۱۳۱۴۰۶۴ | اتوماسیون صنعتی | ۳ | - | محاسبات عددی، روش های تولید |
| ۱۴ | ۱۳۱۵۲۹۱ | مونتاژ مکانیکی | ۳ | - | طرح ریزی واحدهای صنعتی، کارگاه ماشین افزار ۱ |
| ۱۵ | ۱۳۱۴۰۶۵ | کنترل عددی | ۳ | - | محاسبات عددی، روش های تولید |
| ۱۶ | ۱۳۱۵۲۹۳ | کارگاه ماشین افزار ۲ | - | ۱ | روش های تولید یا همزمان |
| ۱۷ | ۱۳۱۵۲۹۲ | کارگاه اتومکانیک | - | ۱ | - |
| ۱۸ | ۱۲۱۸۱۰۶ | اصول بازاریابی | ۲ | - | حداقل ۸۰ واحد |
| ۱۹ | ۱۱۲۲۰۲۸ | سیستم های پرداخت حقوق و دستمزد | ۳ | - | اصول حسابداری و هزینه یابی |
| ۲۰ | ۱۱۱۴۲۹۵ | شیمی عمومی | ۳ | - | - |
| ۲۱ | ۱۲۱۸۱۰۷ | مدیریت مالی | ۲ | - | اصول حسابداری و هزینه یابی |
| ۲۲ | ۱۱۲۲۰۸۰ | مدیریت مهندسی | ۲ | - | - |
| | | جمع | ۵۸ | | |

| ردیف | نوع درس | تعداد واحد |
|------|-----------------------------|------------|
| ۱ | دروس عمومی | ۲۲ |
| ۲ | دروس پایه | ۲۲ |
| ۳ | دروس اصلی و تخصصی اجباری | ۶۶ |
| ۴ | دروس اختیاری | ۲۶ |
| ۵ | کارآموزی (۲۴۰ ساعت) | ۱ |
| ۶ | کارگاه ها | ۳ |
| | جمع کل واحد | ۱۴۰ |

دروس "تربیت بدنی" با کد ۱۲۱۵۴۲۹ و درس "ورزش ویژه" با کد ۱۲۱۵۴۳۰ به ترتیب به جای دروس "تربیت بدنی" و "ورزش ۱" برای دانشجویانی که دارای شرایط جسمانی ویژه (بیماران خاص و معلولان) هستند اعلام می شود.