



برنامه ترم بندی رشته مهندسی صنایع ورودی مهر ۱۴۰۰ به بعد

ترم دوم					ترم اول				
عنوان درس	ردیف	عنوان درس	ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	نوع درس	دروس پیش‌نیاز	تعداد واحد	نوع درس
ریاضی پیش دانشگاهی	۱۰	ریاضی ۱	۱	ریاضی ۱	۳	پایه	-	۳	ریاضی پیش دانشگاهی
فیزیک پیش دانشگاهی	۱۱	فیزیک ۱	۱	فیزیک ۱	۳	پایه	-	۳	فیزیک پیش دانشگاهی
(فیزیک ۱)	۱۲	آذ فیزیک ۱	۱	آذ فیزیک ۱	۱	پایه	-	۳	زبان پیش دانشگاهی
برنامه نویسی کامپیوتر	۱۳	کارگاه ریخته گری	۱۴	کارگاه ریخته گری	۳	اصلی	-	۲	نقشه کشی صنعتی
زبان انگلیسی ۱	۱۵	علومی	۱۶	اخلاق اسلامی	۲	علومی	-	۱	کارگاه ماشین افزار ۱
زبان پیش دانشگاهی	۱۷	علومی	۱۷	اندیشه اسلامی ۲	۲	علومی	-	۲	کارگاه جوش
-	۱۸	علومی	۱۸	تریت بدنه ۱	۱	علومی	-	۳	اندیشه اسلامی ۱
-	۱۹	علومی	۱۹	جمع	۱۷	علومی	-	۳	زبان فارسی
جمع					۱۷			۱۸	جمع

ترم چهارم					ترم سوم				
عنوان درس	ردیف	عنوان درس	ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	نوع درس	دروس پیش‌نیاز	تعداد واحد	نوع درس
دروس پیش‌نیاز	۲۸	محاسبات عددی	۲۸	ریاضی ۱	۳	پایه	-	۲	ریاضی ۲
برنامه نویسی کامپیوتر - (عدادلات دفتراسیط)	۲۹	معادلات دیفرانسیل	۲۹	فیزیک ۲	۳	پایه	-	۲	فیزیک ۲
(ریاضی ۲)	۳۰	نظریه احتمال و کاربردها	۳۰	ریاضی ۱	۳	اصلی	-	۳	جبر خطي
ریاضی ۲	۳۱	روش های تولید	۳۱	فیزیک ۲	۱	پایه	-	۲	آذ فیزیک ۲
علم مواد	۳۲	اصول حسابداری	۳۲	ریاضی ۱	۳	اصلی	-	۲	مبانی اقتصاد
مبانی اقتصاد - گذراندن ۳۰ واحد	۳۳	روش تحقیق و گزارش نویسی	۳۳	علم مواد	۳	اصلی	گذراندن ۳۰ واحد	۳	مبانی اقتصاد
گذراندن ۴۵ واحد	۳۴	اقتصاد هندسی	۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۲	اصلی	-	۱	تربیت بدنه ۲
مبانی اقتصاد	۳۵	-	۳۵	تربیت بدنه ۱	۱	علومی	-	۱	جمع
-	۳۶	جمع	۱۹	جمع	۱۹			۱۹	جمع

ترم ششم					ترم پنجم				
عنوان درس	ردیف	عنوان درس	ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	نوع درس	دروس پیش‌نیاز	تعداد واحد	نوع درس
دروس پیش‌نیاز	۴۶	کنترل کیفیت آماری	۴۶	جبر خطي - نظریه احتمال و کاربردها	۳	اصلی	-	۱	بینهنه سازی ۱
امار مهندسی	۴۷	پهنهنه سازی ۲	۴۷	اقتصاد هندسی	۳	اصلی	-	۱	برنامه ریزی گنجهنداری و تعمیرات
بینهنه سازی ۱	۴۸	برنامه ریزی و کنترل موجودی ۱	۴۸	نظریه احتمال و کاربردها	۳	اصلی	-	۱	آمار مهندسی
بینهنه سازی ۱	۴۹	مهندنسی فاکتور های انسانی	۴۹	روش های تولید	۳	اصلی	-	۱	ارزیابی کار و زمان
از زبانی کار و زمان	۵۰	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۵۰	فیزیک ۲	۲	اصلی	-	۱	مبانی هندسی برق
معدلات دیفرانسیل	۵۱	تحلیل سیستم ها	۵۱	اصول حسابداری - حداقل ۵۰ واحد	۳	اصلی	-	۱	اصول مدیریت و سازمان
زبان انگلیسی ۱	۵۲	زبان انگلیسی ۲	۵۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	علومی	-	۱	تاریخ تحلیلی صدر اسلام
-	۵۳	جمع	۲۰	جمع	۲۰			۲۰	جمع

ترم هشتم					ترم هفتم				
عنوان درس	ردیف	عنوان درس	ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	نوع درس	دروس پیش‌نیاز	تعداد واحد	نوع درس
دروس پیش‌نیاز	۶۳	مدیریت کیفیت و بهره وری	۶۳	استاتیک و مقاومت مصالح	۳	اصلی	-	۱	فیزیک ۱ - ریاضی ۱
اصول مدیریت و سازمان	۶۴	برنامه ریزی تولید	۶۴	مدیریت و کنترل پژوهه	۳	اصلی	-	۱	مدیریت و کنترل پژوهه
برنامه ریزی و کنترل موجودی ۱	۶۵	کارآفرینی و طراحی کسب و کار	۶۵	تخصصی	۳	اصلی	-	۱	آمار مهندسی - برنامه نویسی کامپیوتر
گذراندن ۸۰ واحد	۶۶	مدیریت و برنامه ریزی استراتژیک	۶۶	اصول شیوه سازی	۳	اصلی	-	۱	اصول مدیریت و سازمان
اصول مدیریت و سازمان	۶۷	بازاریابی تحلیلی	۶۷	برنامه ریزی و توسعة منابع انسانی	۲	اصلی	-	۱	برنامه ریزی و توسعه منابع انسانی
برنامه نویسی کامپیوتر	۶۸	پژوهه	۶۸	برنامه ریزی و کنترل موجودی ۱ - آمار مهندسی	۲	اصلی	-	۱	کارآموزی
روش تحقیق و گزارش نویسی - گذراندن ۱۰۰ واحد	۶۹	جمع	۱۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	علومی	-	۱۸	جمع

تعداد درس عمومی	۲۰
تعداد درس جبرانی	۹
تعداد درس پایه	۲۲
تعداد درس اصلی	۶۵
تعداد درس تخصصی	۱۸
تعداد درس اختیاری	۱۵