



آرایش درس‌ها و برنامه پیشنهادی رشته مهندسی صنایع

(۱۰۰)

نام درس	نظری	عملی	نوع	پیشنیاز	همتراز
کنترل موجودی ۱	۲		تخصصی	تحقیق در عملیات ۱	
اصول شبیه سازی	۲		تخصصی	برنامه نویسی کامپیوتر آمار مهندسی	
برنامه ریزی نگهداری تجهیزات	۲		اختیاری	اقتصاد مهندسی تئوری احتمالات	
اصول بازاریابی	۲		اختیاری	حدافل ۸۰ واحد	
کنترل کیفیت آماری	۲		تخصصی	آمار مهندسی	
مونتژ مکانیکی	۲		اختیاری	طرح ریزی و کارگاه ماشین ابزار	
ایمنی و بهداشت صنعتی	۲		اختیاری	ارزیابی کارفرمان	
رسانای ایام	۱		عمومی		

(۱۰۰)

نام درس	نظری	عملی	نوع	پیشنیاز	همتراز
آمار مهندسی	۲		تخصصی	تئوری احتمالات	
تحقیق در عملیات ۱	۳		تخصصی	تئوری احتمالات و جبر خطی	
تحلیل سیستم ها	۳		اختیاری	معادلات دیفرانسیل	
سیستم های اطلاعات مدیریت	۳		اختیاری	برنامه نویسی کامپیوتر	
مبانی مهندسی برق	۳		تخصصی	فیزیک ۲	
آیین زندگی	۲		عمومی	-	
آز جایی برق	۱		تخصصی	مبانی برق	
اصول مدیریت وسایران	۲		تخصصی	حدافل - واحد	

(۱۰۰)

نام درس	نظری	عملی	نوع	پیشنیاز	همتراز
اندیشه اسلامی ۲	۲		عمومی	اندیشه اسلامی ۱	
دانش و جمعیت خانواده	۲		عمومی	-	
مدیریت کیفیت بهره روری	۲		اختیاری	کنترل کیفیت آماری	
مدیریت مالی	۲		اختیاری	اصول حسابداری	
کارآموزی	۱			حدافل ۱۰۰	
پروژه	۳		تخصصی	ترم آخر	
آز بخداوه گیری دقیق	۱	۱	اختیاری	روش تولید کنترل کیفیت آماری	
آموزش توان	۱		عمومی	-	
انقلاب اسلامی ایران	۲		عمومی		

(۱۰۰)

نام درس	نظری	عملی	نوع	پیشنیاز	همتراز
مدیریت و کنترل پروژه	۲		تخصصی	تحقیق در عملیات ۱	
تحقیق در عملیات ۲	۲		تخصصی	تحقیق در عملیات ۱	
برنامه ریزی تولید	۳		تخصصی	کنترل موجودی ۱	
اصول حسابداری	۲		تخصصی	کنترل موجودی ۱	
کنترل موجودی ۲	۳		اختیاری	کنترل موجودی ۱	
تاریخ فرهنگ و تمدن	۲		عمومی	پروژه ۱۹۸۸	
تفسیر موفقی قرآن	۲		عمومی	-	
کارگاه رشته گری	۱		کارگاه	-	

معاونت آموزشی

دکتر محمد حسین حسینی

مدیر آموزش

بهار آلبا

مدیر گروه

رضا سلطانی



آرایش درس‌ها و برنامه پیشنهادی رشته مهندسی صنایع

نام درس	نظری	عملی	نوع	پیشنیاز	همنیاز
ریاضی ۱	۳		پایه	ریاضی پیش	
فیزیک ۱	۳		پایه	فیزیک پیش	
آزفیزیک ۱	-	۱	پایه		فیزیک ۱
کدینسه اسلامی ۱	۲		عمومی		
تربیت بدنی	-	۱	عمومی		
اقتصاد عمومی ۲	۳		تخصصی	اقتصاد عمومی ۱	
ارزیابی کارفرمان	۳		تخصصی	روش تولید	
علوم مواد	۳		تخصصی		

نام درس	نظری	عملی	نوع	پیشنیاز	همنیاز
زبان پیش	۲		چیرایی		
ریاضی پیش	۲		چیرایی		
فیزیک پیش	۲		چیرایی		
کارگاه ماشین ابزار ۱	-	۱	کارگاه		
نقشه کشی صنعتی	۱	۱	تخصصی		
اقتصاد عمومی ۱	۲		پایه		
روش های تولید	۲		تخصصی	کارگاه ماشین ابزار ۱	
فلسفه عمومی	۳		عمومی		

نام درس	نظری	عملی	نوع	پیشنیاز	همنیاز
معادلات دیفرانسیل	۳		پایه	ریاضی ۲	
تئوری احتمالات	۳		تخصصی	ریاضی ۲	
کارگاه جوش	-	۱	کارگاه		
تاریخ تعلیمی صدر اسلام	۲		عمومی		
چرخشی	۲		تخصصی	ریاضی ۱	
اقتصاد مهندسی	۳		تخصصی	اقتصاد عمومی ۲	
محاسبات عددی	۲		پایه	برنامه نویسی کامپیوتر	
طرحریزی واحدهای صنعتی	۳		تخصصی	نقشه کشی، ارزیابی کارفرمان، روش تولید	

نام درس	نظری	عملی	نوع	پیشنیاز	همنیاز
ریاضی ۲	۲		پایه	ریاضی ۱	
فیزیک ۲	۳		پایه	فیزیک ۱	
آزفیزیک ۲	-	۱	پایه	فیزیک ۲	
مهندسی فاکتورهای کیفی	۲		اختیاری	ارزیابی کارفرمان	
استاتیک و مقاومت مصالح	۲		تخصصی	ریاضی ۱	
زبان عمومی	۳		عمومی	زبان پیش	
برنامه نویسی کامپیوتر	۲		پایه	ریاضی ۱	
ورزش ۱	-	۱	عمومی	تربیت بدنی	

معاونت آموزشی
دکتر محمد حسین محمدی

مدیر آموزش
بهار آلیا

مدیر گروه
رضا سلطانی