

برنامه پیشنهادی هشت ترمی مهندسی صنایع (ویژه دانشجویان ورودی ۱۴۰۲)							
ترم اول (۱۶ واحد)	ترم دوم (۱۷ واحد)	ترم سوم (۱۷ واحد)	ترم چهارم (۱۸ واحد)	ترم پنجم (۱۷ واحد)	ترم ششم (۱۹ واحد)	ترم هفتم (۱۷ واحد)	ترم هشتم (۱۷ واحد)
ریاضی عمومی ۱ (پایه -۳)	ریاضی عمومی ۲ (پایه -۳)	برنامه نویسی کامپیوتر (پایه -۳)	ارزیابی کار و زمان (اصلی-۳)	محاسبات عددی (پایه -۲)	مدیریت و کنترل پروژه (اصلی-۳)	شبیه سازی (تخصصی-۳)	درس اختیاری (اختیاری-۳)
--	ریاضی عمومی ۱	ریاضی ۱	فرآیندهای تولید ۱	برنامه نویسی کامپیوتر	تحقیق در عملیات ۱	معادلات دیفرانسیل گذراندن ۷۰ واحد	
فیزیک ۱ (پایه -۳)	فیزیک ۲ (پایه -۳)	احتمالات و کاربرد آن (اصلی-۳)	آمار مهندسی (اصلی-۳)	اقتصاد عمومی ۲ (اصلی-۳)	کنترل کیفیت ۱ (اصلی-۳)	درس اختیاری (اختیاری-۳)	درس اختیاری (اختیاری-۳)
(همزمان ریاضی ۱)	فیزیک ۱ (همنیاز ریاضی ۲)	ریاضی ۲	احتمالات و کاربرد آن	اقتصاد ۱	آمار مهندسی		
آز. فیزیک ۱ (پایه -۱)	آز. فیزیک ۲ (پایه -۳)	مبانی تحقیق در عملیات (اصلی-۲)	تحقیق در عملیات ۱ (اصلی-۳)	اقتصاد مهندسی (اصلی-۳)	طرح ریزی واحدهای صنعتی ۱ (اصلی-۳)	تحلیل سیستم ها (تخصصی-۳)	درس اختیاری (اختیاری-۳)
(همزمان فیزیک ۱)	(همزمان فیزیک ۲)	ریاضی ۱ گذراندن ۲۰ واحد	مبانی تحقیق در عملیات	احتمالات و کاربرد آن	ارزیابی کار و زمان نقشه کشی و نقشه خوانی مهندسی فرآیندهای تولید ۱	معادلات دیفرانسیل گذراندن ۷۰ واحد	
نقشه کشی و نقشه خوانی مهندسی ۱ (اصلی-۲)	معادلات دیفرانسیل (پایه -۳)	فرآیندهای تولید ۱ (اصلی-۳)	مبانی مهندسی برق (اصلی-۳)	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی ها ۱ (اصلی-۳)	برنامه ریزی تولید (اصلی-۳)	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودیها ۲ (تخصصی -۳)	درس اختیاری (اختیاری-۳)
--	(همزمان ریاضی ۲)	استاتیک و مقاومت مصالح	فیزیک ۲	تحقیق در عملیات ۱	برنامه ریزی و کنترل موجودی ها ۱	برنامه ریزی و کنترل موجودی ها ۱	
زبان عمومی (عمومی-۳)	استاتیک و مقاومت مصالح (اصلی-۳)	علم مواد (اصلی-۳)	کارگاه ماشین افزار (اصلی-۱)	تحقیق در عملیات ۲ (اصلی-۳)	اصول مدیریت و تئوری سازمانی (اصلی-۲)	درس اختیاری (اختیاری-۳)	درس اختیاری (اختیاری-۳)
--	ریاضی ۱- فیزیک ۱	گذراندن حداقل ۳۰ واحد	کارگاه فلزکاری	تحقیق در عملیات ۱	حداقل ۴۵ واحد		
فارسی عمومی (عمومی ۳)	درس عمومی (عمومی-۲)	کارگاه فلزکاری (اصلی-۱)	اقتصاد عمومی ۱ (اصلی-۲)	اصول حسابداری و هزینه یابی (اصلی-۳)	سیستم های اطلاعاتی و مدیریت (تخصصی-۳)	درس عمومی (عمومی-۲)	درس عمومی (عمومی-۲)
--		(همنیاز فرآیندهای تولید ۱)	گذراندن ۲۵ واحد	گذراندن ۴۵ واحد	برنامه نویسی کامپیوتر گذراندن ۶۰ واحد		
تربیت بدنی (عمومی ۱)	درس عمومی (عمومی-۲)	درس عمومی (عمومی-۲)	ورزش ۱ (عمومی ۱)	روش تحقیق و گزارش نویسی مهندسی (اصلی-۱)	درس عمومی (عمومی-۲)		
		--	تربیت بدنی	گذراندن ۵۰ واحد			
			درس عمومی (عمومی-۲)	کارگاه جوشکاری (اختیاری-۱)			
	-			کارگاه فلزکاری			

ترم نایستان
کارآموزی (۱ واحد)
سال سوم یا بالاتر

نام درس (نوع درس - تعداد واحد)
پیشنیاز

عمومی	پایه	اصلی	تخصصی	اختیاری	مجموع
۲۲ واحد	۲۲ واحد	۶۲ واحد	۱۸ واحد	۱۶ واحد	۱۴۰