

۱۷	اول ترم - واحد
۱	ریاضی عمومی ۱
۳	پایه
---	---
۱	فیزیک ۱
۳	پایه
---	---
۱	آزاد فیزیک ۱
۱	پایه
(۱)	فیزیک (۱)
---	---
۳	مبانی اقتصاد
۳	اختریاری
---	---
۲	نقشه کشی صنعتی
۲	اصلی
---	---
۲	آبین زندگی
۲	پایه
---	---
۳	زبان انگلیسی
۳	عمومی
---	---

۱۷	وَاحِدَةٌ - تُوْمَ دُومَ	
	بِرَنَامِجُ نُويِّسِي كَامِپِيُوتَر	
۳	پَایِه	---
۲	رِياضِي عَومُومِي	
	پَایِه	۳
۱	رِياضِي عَومُومِي	
۲	فِيزيك	
	پَایِه	۳
۱	فِيزيك	
۱	اِقْتَصَاد مِهَنْدِسِي	
	اَصْلِي	۳
	مِبَانِي اِقْتَصَاد	
۱	کَارِگَاه عَومُومِي جَوش	
	اَصْلِي	۱

۱	تَربِيت بَدنِي	
	عَومُومِي	۱

۳	زِيان فَارَسِي	
	عَومُومِي	

۱۹	نظریه احتمال و کاربردها	سوم سو
۳	اصلی	۲
۳	ریاضی عمومی	
۳	معادلات دیفرانسیل	
۳	پایه	
۳	(ریاضی عمومی ۲)	
۳	جبر خطی	
۳	اصلی	۱
۳	ریاضی عمومی	
۳	مبانی مهندسی برق	
۳	اصلی	
۳	فیزیک ۲	
۳	علم مواد	
۳	اصلی	
۱	آزمون	
۱	پایه	
۱	(فیزیک ۲)	
۲	اندیشه اسلامی	
۲	عمومی	

۱۷	واحد - ترم چهارم
۲	محاسبات عددی
۳	پایه
۴	معادلات دیفرانسیل - برنامه نویسی کامپیوتر
۳	آمار مهندسی
۳	اصلی
۳	تئوری احتمال
۳	استاتیک و مقاومت مصالح
۳	اصلی
۳	ریاضی عمومی ۱ - فیزیک ۱
۳	بهینه سازی ۱
۳	اصلی
۳	جبر خطی - نظریه احتمال و کاربردها
۳	روش های تولید
۳	اصلی
۳	علم مواد
۱	کارگاه ماشین ابزار
۱	اصلی
--	
۲	اندیشه اسلامی ۲
۲	عمومی

۱۸	واحد - ترم پنجم
کنترل کیفیت آماری	۳
اصلی	۳
آمار مهندسی	
برنامه ریزی و کنترل موجودی ها	۳
اصلی	۳
بهینه سازی ۱	
بهینه سازی ۲	۳
اصلی	۳
بهینه سازی ۱	
اصول حسابداری و هزینه یابی	۳
اصلی	۳
مبانی اقتصاد	
ارزیابی کار و زمان	۳
اصلی	۳
روش های تولید	
کارگاه ریخته گری، ذوب و مدلسازی	۱
اصلی	
--	
تاریخ تحلیلی	۲
عمومی	
--	

۱۹ واحد - ترم ششم	مدیریت و کنترل پروژه
۳	اصلی
۱ بهینه سازی	
۳ برنامه ریزی تولید	
۳ تخصصی	
برنامه ریزی و کنترل موجودی ها	۱
۳ اصول مدیریت و تئوری سازمان	
۳ اصلی	
اصول حسابداری و هزینه یابی	
۳ بازاریابی تحلیلی	
۳ اختیاری	
برنامه نویسی کامپیوتر	
۳ طرح ریزی و احداثی صنعتی	
۳ اصلی	
ارزیابی کار و زمان	
۲ روش های تحقیق و گزارش نویسی	
۲ اصلی	
--	
۲ تفسیر	
۲ عمومی	
--	

۱۸	واحد - ترم هفتم
	تحلیل سیستم ها
۳	اصلی
	معادلات دیفرانسیل
۳	مبانی تصمیم گیری
	تخصصی
	(اقتصاد مهندسی) - بهینه سازی ۱
۳	مالی شرکتی
	اختیاری
	اصول حسابداری - اقتصاد مهندسی
۱	کارآموزی
	اصلی
	روش های تحقیق و گزارش نویسی
۲	انقلاب
	عمومی
	--
۳	پرژوهه
	تخصصی
	روش های تحقیق و گزارش نویسی
۳	کارآفرینی و طراحی کسب و کار
	گذراندن حداقل ۸۰ واحد

۱۷	واحد - ترم هشتم
۱۶	اصول شبیه سازی
۱۵	تخصصی
۱۴	برنامه نویسی کامپیوتر - آمار مهندسی
۱۳	مدیریت کیفیت و بهره وری
۱۲	اختباری
۱۱	اصول مدیریت و سازمان
۱۰	برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات
۹	تخصصی
۸	اقتصاد مهندسی
۷	سیستم های اطلاعات مدیریت
۶	تخصصی
۵	برنامه نویسی کامپیوتر - تحلیل سیستم ها
۴	مهندسی فاکتورهای انسانی
۳	تخصصی
۲	ارزیابی کار و زمان
۱	دانش خانواده
۰	عمومی

نام درس	راهنمایی
نوع درس	تعداد واحد
پیش‌نیاز (همینیاز)	

دروس عمومي	٢٢
دروس پایه	٢٢
دروس اصلي	٦٥
دروس اختياري	١٥
دروس تخصصي	١٨