

- مهندسی صنایع
جدول ۱: دروس عمومی، پایه، اصلی (اجباری) و اختیاری

تعداد واحد	دروس عمومی (۲۱ واحد)	تعداد واحد	دروس پایه	تعداد واحد	دروس اصلی و تخصصی اجباری	تعداد واحد	دروس اختیاری (۱۲ واحد باید اخذ گردد)	تعداد واحد
۲	تربیت بدنی ۱	۱	ریاضی عمومی ۱	۳	استاتیک	۲	نقشه کشی صنعتی ۲	۲
۳	تربیت بدنی ۲	۱	ریاضی عمومی ۲	۳	مقاومت مصالح	۲	نگهداری و تعمیرات	۳
۳	معارف اسلامی ۱	۲	برنامه نویسی و شناخت کامپیوتر	۳	آمار مهندسی	۳	مباحث ویژه	۳
۳	معارف اسلامی ۲	۲	فیزیک ۱	۳	مبانی مهندسی برق	۳	مدیریت مالی	۳
۳	اخلاق اسلامی	۲	فیزیک ۲	۳	آزمایشگاه مبانی برق	۱	مدیریت منابع انسانی	۳
۳	انقلاب اسلامی	۲	آز فیزیک ۱	۱	اقتصاد مهندسی	۳	مدیریت پروژه	۳
۳	جمعیت و تنظیم خانواده	۱	آز فیزیک ۲	۱	علم مواد	۳	طراحی ایجاد صنایع	۳
۳	متون اسلامی	۲	معادلات دیفرانسیل	۳	اقتصاد عمومی ۱	۲	تحلیل و طراحی سیستمهای ایمنی	۳
۳	تاریخ اسلام	۲	محاسبات عددی	۲	اقتصاد عمومی ۲	۲	برنامه ریزی تولید	۳
۳	فارسی	۳	شیمی عمومی	۳	اصول حسابداری و هزینه یابی	۳	مدیریت کیفیت و بهره وری	۳
	زبان انگلیسی	۳	آز شیمی عمومی	۱	ارزیابی کار و زمان	۳		
			نقشه کشی صنعتی ۱	۲	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۳		
					کنترل پروژه	۳		
					کنترل کیفیت آماری	۳		
					تحقیق در عملیات ۱	۳		
					تحقیق در عملیات ۲	۳		
					روشهای تولید ۱	۲		
					روشهای تولید ۲	۳		
					تئوری احتمالات و کاربرد آن	۳		
					برنامه ریزی و کنترل تولید موجودیها ۱	۳		
					زبان تخصصی	۲		
					اصول شبیه سازی	۳		
					پروژه کارشناسی	۳		
					اصول مدیریت و تئوری سازمان	۲		
					آز ارزیابی کار و زمان	۱		
					برنامه ریزی حمل و نقل	۳		
					کاربرد کامپیوتر در سیستم	۲		
					تحلیل سیستم ها	۳		
					سیستم های اطلاعاتی مدیریت	۳		
					آز تحلیل سیستم	۱		
۲۹	جمع	۲۱	جمع	۲۸	جمع	۶۲	جمع	۲۹

جدول ۲: کارگاهها و کارآموزی (۴ واحد)

تعداد واحد	دروس کارگاه
۱	کارگاه ماشین افزار ۱
۱	کارگاه ماشین افزار ۲
۱	کارگاه ریخته گری
۱	کارگاه عمومی جوش
۳	کارآموزی
۷	جمع واحد گذرانده

*مجموع واحدهای لازم جهت فارغ التحصیلی: ۱۴۱ واحد (۲۱ واحد عمومی - ۲۸ واحد پایه - ۷۶ واحد اصلی و اختصاصی - ۱۲ واحد اختیاری و ۴ واحد کارگاه)