

ترم ۱						ترم ۲					
شماره	نام درس	واحدکل	نظری	عملی	پیش‌نیاز	شماره	نام درس	واحدکل	نظری	عملی	پیش‌نیاز
۱	فارسی	۳	۳	۰	-	۸	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۲	۰	-
۲	شیمی عمومی	۳	۳	-	-	۹	ریاضیات ۲	۳	۳	۰	۴
۳	فیزیک ۱	۳	۲	۱	-	۱۰	فیزیک ۲	۳	۲	۱	۳ و ۴
۴	ریاضیات ۱	۳	۳	۰	-	۱۱	استاتیک	۳	۳	۰	۳ و ۴
۵	زراعت عمومی	۳	۲	۱	-	۱۲	زبان انگلیسی	۳	۳	۰	-
۶	آیین زندگی	۲	۲	۰	-	۱۳	ماشین کشاورزی عمومی	۳	۲	۱	-
۷	تربیت بدنی (۱)	۱	۰	۱	-	۱۴	نقشه کشی صنعتی ۱	۲	۱	۱	-
جمع واحد		۱۸				جمع واحد		۱۹			
ترم ۳						ترم ۴					
شماره	نام درس	واحدکل	نظری	عملی	پیش‌نیاز	شماره	نام درس	واحدکل	نظری	عملی	پیش‌نیاز
۱۵	مدیریت و کنترل پروژه	۲	۲	۰	-	۲۲	ابزار اندازه گیری و کنترل	۳	۲	۱	۱۸ و ۱۹
۱۶	مقاومت مصالح ۱	۳	۳	۰	۱۱	۲۳	نقشه کشی صنعتی (۲)	۲	۱	۱	۱۴
۱۷	جوشکاری و ورقکاری	۱	-	۱	سال دوم و بالاتر	۲۴	اندیشه اسلامی (۱)	۲	۲	-	-
۱۸	ریاضیات ۳	۳	۳	۰	۴	۲۵	مقاومت مصالح (۲)	۳	۲	۱	۱۶
۱۹	مبانی مهندسی برق ۱	۳	۲	۱	۱۰	۲۶	مکانیک سیالات ۱	۳	۳	-	۱۱ و ۱۸
۲۰	آمار مهندسی	۳	۳	-	۴	۲۷	علم مواد	۳	۳	-	۲
۲۱	دانش خانواده	۲	۲	۰	-	۲۸	دینامیک	۳	۳	-	۱۸
						۲۹	ماشین ابزار و ابزار سازی	۱	-	۱	سال ۲ و بالاتر
کارورزی (فنی حرفه‌ای) تابستان سال دوم ۲ واحد عملی											
جمع واحد		۱۷				جمع واحد		۲۰			
ترم ۵						ترم ۶					
شماره	نام درس	واحدکل	نظری	عملی	پیش‌نیاز	شماره	نام درس	واحدکل	نظری	عملی	پیش‌نیاز
۳۰	ترمودینامیک	۳	۳	-	۲۶	۳۷	انقلاب اسلامی	۲	۲	-	-
۳۱	ریاضیات مهندسی	۳	۳	-	۱۸	۳۸	ارتعاشات مکانیکی	۳	۳	-	۲۸ و ۳۱
۳۲	طراحی اجزا ماشین ۱	۳	۳	-	۱۶ و ۲۷	۳۹	برنامه نویسی رایانه	۳	۲	۱	۴
۳۳	ماشین‌های غیرجاده‌ای	۲	۲	۲	-	۴۰	طراحی اجزا ماشین (۲)	۳	۳	-	۳۲
۳۴	شناخت و کاربرد سامانه هیدرولیک و پنوماتیک	۳	۲	۱	۲۶	۴۱	مبانی فیزیک و مکانیک خاک	۳	۲	۱	۱۶
۳۵	اندیشه اسلامی (۲)	۲	۲	-	۲۸	۴۲	موتورهای درون سوز	۴	۳	۱	۳۰
۳۶	باغبانی عمومی	۳	۲	۱	-	۴۳	کارورزی	۲	-	۲	تابستان ۲ به بعد
کارورزی (فنی حرفه‌ای) تابستان سال دوم ۲ واحد عملی											
جمع واحد		۱۹				جمع واحد		۲۰			
ترم ۷						ترم ۸					
شماره	نام درس	واحدکل	نظری	عملی	پیش‌نیاز	شماره	نام درس	واحدکل	نظری	عملی	پیش‌نیاز
۴۴	اقتصاد مهندسی	۲	۲	-	-	۴۹	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۲	-	-
۴۵	مکانیک تراکتور	۳	۲	۱	۴۶	۵۰	مبانی کشاورزی دقیق	۲	۲	-	-
۴۶	طراحی ماشین کاشت و داشت	۲	۲	-	۱۳ و ۳۲	۵۱	تربیت بدنی (۲)	۱	-	۱	۷
۴۷	طراحی ماشین خاک‌ورزی	۲	۲	-	۱۳، ۴۱ و ۳۲	۵۲	طراحی ماشین های برداشت	۲	۲	-	۱۳ و ۳۲
۴۸	محاسبات عددی	۲	۲	-	۳۹	۵۳	تکنولوژی پس از برداشت	۳	۳	-	-
						۵۴	انرژی باد	۲	۲	-	-
جمع واحد		۱۱				جمع واحد		۱۲			

عمومی ۲۲ - پایه ۲۳ - تخصصی رشته ۵۹ (شامل ۶ واحد کارورزی) - تخصصی خوشه ۲۷ - ۲۵ - انتخابی ۹ - ۱۱