



ردیف	دروس عمومی	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیازی	هم نیازی
۱	زبان فارسی	۳	-	-	-
۲	اخلاق و تربیت اسلامی	۲	-	-	-
۳	زبان خارجی	۳	-	زبان پیش	-
۴	معارف اسلامی (۱)	۲	-	-	-
۵	تربیت بدنی (۱)	-	۱	-	-
۶	انقلاب اسلامی ایران	۲	-	-	-
۷	دانش خانواده و جمعیت	۲	-	-	-
جمع	۱۵ واحد				
ردیف	دروس پایه	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیازی	هم نیازی
۱	ریاضی (۶)	۳	-	ریاضی پیش	-
۲	فیزیک مکانیک	۲	-	فیزیک پیش	ریاضی (۶)
۳	آز فیزیک مکانیک	-	۱	-	فیزیک مکانیک
۴	فیزیک حرارت	۲	-	-	ریاضی (۶)
۵	ریاضی (۷)	۲	-	ریاضی (۶)	-
جمع	۱۰ واحد				
ردیف	دروس اصلی	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیازی	هم نیازی
۱	علم مواد	۲	-	-	-
۲	هیدرولیک و پنوماتیک	۲	-	-	-
۳	آز هیدرولیک و پنوماتیک	-	۱	-	هیدرولیک و پنوماتیک
۴	زبان فنی	۲	-	زبان خارجی	-
۵	مقاومت مصالح	۲	-	استاتیک	-
۶	آز مقاومت مصالح	-	۱	-	مقاومت مصالح
۷	آز عملیات حرارتی	-	۱	-	اصول عملیات حرارتی
۸	استاتیک	۳	-	فیزیک مکانیک	-
۹	اصول عملیات حرارتی	۲	-	علم مواد	-
جمع	۱۶ واحد				
ردیف	دروس تخصصی	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیازی	هم نیازی
۱	اصول سرپرستی	۲	-	-	-
۲	رسم فنی (۴)	۱	۱	-	-
۳	فرزکاری (۱)	۱	۳	-	رسم فنی (۴)
۴	کارآفرینی و پروژه	۱	۱	-	-
۵	سیستم اندازه گیری و آزمایشگاه	۲	۱	-	-
۶	فرزکاری (۲)	۱	۳	فرزکاری (۱)	-
۷	طراحی به کمک کامپیوتر CAD	۲	۱	رسم فنی (۴)	-
۸	برنامه نویسی ماشین های کنترل عددی	۲	-	فرزکاری (۱)	-

۹	سنگ زنی	۱	۲	رسم فنی (۴)	-
۱۰	اجزای ماشین ۳	۲	-	مقاومت مصالح	-
۱۱	کارگاه ماشین های کنترل عددی	-	۱	-	برنامه نویسی ماشین های کنترل عددی
۱۲	طراحی و ساخت قید و بندها	۲	۱	فرزکاری (۲) و رسم فنی (۴)	-
۱۳	تکنولوژی و کارگاه قالب سازی	۲	۱	فرزکاری (۲) و رسم فنی (۴)	-
۱۴	پروژه ساخت	-	۳	فرزکاری ۲	سنگ زنی
۱۵	کارآموزی ۲	-	۲	ترم آخر	
جمع	۳۹ واحد				
ردیف	دروس جبرانی	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیازی	هم نیازی
۱	فیزیک پیش	۲	-	-	-
۲	ریاضی پیش	۲	-	-	-
۳	زبان پیش	۲	-	-	-
۴	محاسبات فنی	۲	-	-	-
جمع	۸ واحد				
ردیف	دروس اختیاری	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیازی	هم نیازی
۱	مهارت های زندگی دانشجویی	۲	-	ورودی های ۹۵ و بعد از آن	-
۲	آشنایی با ارزشهای دفاع مقدس	۲	-	-	-
جمع	۴ واحد				

جمع کل واحد: ۹۲ واحد

دانشجویان ملزم به رعایت پیش نیازی و هم نیازی دروس می باشند و مسئولیت عدم رعایت پیش نیازی و هم نیازی به عهده دانشجو می باشد.

حوزه معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی