



ردیف	دروس عمومی	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیازی	هم نیازی
۱	زبان فارسی	۳	-	-	-
۲	زبان خارجی	۳	-	-	-
۳	اخلاق و تربیت اسلامی	۲	-	-	-
۴	معارف اسلامی (۱)	۲	-	-	-
۵	دانش خانواده و جمعیت	۲	-	-	-
۶	تربیت بدنی (۱)	-	۱	-	-
۷	انقلاب اسلامی ایران	۲	-	-	-
جمع	۱۵ واحد				
ردیف	دروس پایه	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیازی	هم نیازی
۱	ریاضی عمومی (۱)	۳	-	ریاضی پیش	-
	ریاضی عمومی (۲)	۲	-	ریاضی عمومی (۱)	-
۲	فیزیک مکانیک	۲	-	فیزیک پیش	-
۳	آزمایشگاه فیزیک مکانیک	-	۱	-	فیزیک مکانیک
جمع	۸ واحد				
ردیف	دروس اصلی	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیازی	هم نیازی
۱	علم مواد	۲	-	-	-
۲	هیدرولیک و پنوماتیک	۲	-	-	-
۳	سیستم های اندازه گیری و آزمایشگاه	۲	۱	-	-
۴	گرافیک هنری	۱	۱	-	-
۵	استاتیک	۳	-	فیزیک مکانیک	-
۶	گرافیک صنعتی	۲	-	ریاضی عمومی (۲) و استاتیک	-
۷	مقاومت مصالح	۲	-	استاتیک	-
۸	آزمایشگاه مقاومت مصالح	-	۱	-	مقاومت مصالح
۹	زبان فنی	۲	-	زبان انگلیسی	-
جمع	۱۹ واحد				
ردیف	دروس تخصصی	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیازی	هم نیازی
۱	طراحی به کمک کامپیوتر (۱)	۱	۱	-	-
۲	اصول سرپرستی	۲	-	-	-
۳	نقشه کشی تخصصی (۱)	۱	۲	-	هندسه ترسیمی صنعتی (۳)
۴	هندسه ترسیمی صنعتی (۳)	۲	-	-	-
۵	نقشه کشی تخصصی (۲)	۱	۲	نقشه کشی تخصصی (۱)	-
۶	نقشه کشی تخصصی (۳)	۱	۲	نقشه کشی تخصصی (۲)	-

۷	طراحی به کمک کامپیوتر(۲)	۱	۱	طراحی به کمک کامپیوتر(۱)	-
۸	کارآفرینی و پروژه	۱	۱	-	-
۹	طراحی قالب (۱)	۱	۱	نقشه کشی تخصصی (۳)	-
۱۰	نقشه کشی تخصصی (۴)	۱	۲	نقشه کشی تخصصی (۳)	-
۱۱	طراحی قید و بندها	۱	۱	نقشه کشی تخصصی (۳)	-
۱۲	طراحی قالب (۲)	۱	۱	طراحی قالب (۱)	-
۱۳	تکنولوژی و کارگاه قالب	۱	۱	طراحی قالب (۱)	-
۱۴	اجزای ماشین (۳)	۲	-	مقاومت مصالح	-
۱۵	کارآموزی ۲	-	۲	گذارندن حداقل ۵۰ واحد درسی	-
جمع	۳۴ واحد				
ردیف	دروس جبرانی	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیازی	هم نیازی
۱	فیزیک پیش	۲	-	-	-
۲	ریاضی پیش	۲	-	-	-
۳	محاسبات فنی	۲	-	-	-
جمع	۶ 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: ۸۶

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