

پیشنیاز	همنیاز	ساعت تدریس در هفته		تعداد واحد		کد درس	نام درس
		عملی	تئوری	عملی	تئوری		
			۲		۲	۶۱۵۹	مقاومت مصالح (۲)
		۲	۲	۱	۲	۶۱۵۷	سیستم های اندازه گیری پیشرفته
		۳	۱	۱	۱	۶۱۶۴	مبانی هنرهای تجسمی
			۲		۲	۶۱۵۶	هندسه
		۴	۱	۱	۱	۶۱۵۸	تکنولوژی و کارگاه ماشین افزار
			۳		۳	۶۱۵۴	ریاضی عمومی (۲)
		۴	۱	۱	۱	۶۱۶۵	نقشه کشی تخصصی (۱)
			۲		۲	۹۱۱۰	انقلاب اسلامی
جمع کل ۱۸ واحد				۴	۱۴		جمع

۳
۱

			۲		۲	۶۱۶۹	زبان تخصصی
تکنولوژی و کارگاه ماشین افزار			۲		۲	۶۱۶۰	روشهای تولید مخصوص
			۲		۲	۶۱۶۲	مصالح مهندسی
نقشه کشی تخصصی (۱)		۴	۱	۱	۱	۶۱۷۰	نقشه کشی تخصصی (۲)
		۳	۱	۱	۱	۶۱۷۸	استانداردهای نقشه کشی
نقشه کشی تخصصی (۱)		۳	۱	۱	۱	۶۱۶۶	نقشه کشی رایانه ای (۱)
ریاضی عمومی (۲)		۳	۱	۱	۱	۶۱۶۷	ریاضیات ترسیمی
ریاضی عمومی (۲)			۲		۲	۶۱۶۳	دینامیک ماشین
جمع کل ۱۶ واحد				۴	۱۲		جمع

۳
۲

مقاومت مصالح (۲)			۲		۲	۶۱۶۱	طراحی اجزاء ماشین
نقشه کشی تخصصی (۲)		۴	۱	۱	۱	۶۱۷۱	نقشه کشی تخصصی (۳)
نقشه کشی تخصصی (۱)	نقشه کشی تخصصی ۲	۳	۲	۱	۲	۶۱۷۶	نمونه سازی رایانه ای
نقشه کشی تخصصی (۱)		۳	۱	۱	۱	۶۱۷۴	نقشه کشی رایانه ای (۲)
			۲		۲	۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن
			۲		۲	۹۱۰۳	معارف اسلامی (۲)
نقشه کشی تخصصی (۲)		۲	۲	۱	۲	۶۱۷۲	اصول طراحی قالب پلاستیک
مبانی هنرهای تجسمی و نقشه کشی رایانه (۱)		۴	۱	۱	۱	۶۱۶۸	پروژه طراحی
جمع کل ۱۸ واحد				۵	۱۳		جمع

۳
۳

			۲		۲	۹۱۱۴	تاریخ تحلیلی صدر اسلام
		۱۴۴		۳		۶۱۷۹	پروژه
		۲۴۰		۲		۶۱۸۰	کار آموزی
			۳		۳	۶۱۵۵	هندسه رقومی و ترسیمی
نقشه کشی تخصصی (۲)		۳	۲	۱	۲	۶۱۷۷	کارگاه نمونه سازی
نقشه کشی تخصصی (۲) - نقشه کشی تخصصی (۳)		۴	۱	۱	۱	۶۱۷۵	نقشه برداری صنعتی
دینامیک ماشین - نقشه کشی تخصصی (۳)		۳	۱	۱	۱	۶۱۷۳	کاربرد مکانیزمها
		۲		۱		۹۱۲۳	ورزش ۱
جمع کل ۱۸ واحد				۹	۹		جمع
تائید اداره آموزش		امضاء و مهر رئیس گروه				امضاء کارشناس آموزش	

۳
۳
۳

تذکر ۱: دروس جبرانی حداکثر تا ترم ۲ باید اخذ گردد مسئولیت اخذ نکردن دروس جبرانی فقط به عهده دانشجو می باشد .

تذکر ۲: دانشجو موظف است با در دست داشتن یک نسخه مهرشده از کارنامه کاردانی خود جهت تطبیق دروس جبرانی حداکثر تا پایان نیمسال اول به

مدیر گروه خود مراجعه نماید

ویژه دانشجویانی که در مقطع کاردانی رشته	جبرانی	۴	۱	۲	۱	۸۴۶۶	نقشه کشی تخصصی *
آنها غیر از طراحی صنعتی می باشد و	جبرانی	۴	۱	۱	۱	۹۹۱۶	طراحی قالب (۱) *
این دروس را در کارنامه کاردانی خود ندارند	جبرانی	۰	۲	۰	۲	۹۱۲۸	دانش خانواده
	جبرانی	۲	۲	۱	۲	۹۹۹۱۰۰۰-۹۱۲۶	کارآفرینی