

جدول دروس ترم به ترم رشته کاردانی صنایع فلزی ۱۳۹۸

ترم اول

ملاحظات	دروس هم نیاز	دروس پیش نیاز	واحد		نام درس	کد درس	ردیف
			نظری	عملی			
عمومی			-	۲	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۹۱۰۷	۱
عمومی			-	۳	زبان فارسی	۹۱۱۸	۲
عمومی			۱	-	تربیت بدنی	۹۱۲۲	۳
پایه	ریاضی ۱		-	۲	فیزیک مکانیک	۲۰۶۱	۴
پایه			-	۳	ریاضی ۲	۲۰۶۴	۵
اصلی			-	۲	علم مواد	۲۰۷۵	۶
اصلی			۱	۱	رسم فنی ۴	۲۰۶۹	۷
تخصصی	تکنولوژی جوشکاری برق ۲ (فوسی)		۲	-	کارگاه جوشکاری برق ۲ (فوسی)	۲۰۷۸	۸
تخصصی			-	۱	تکنولوژی جوشکاری برق ۲ (فوسی)	۲۰۷۷	۹
			۱۸		جمع		

ترم دوم

اصلی		ریاضی ۱	-	۲	ریاضی ۷	۲۰۷۱	۱
عمومی			-	۳	زبان خارجه عمومی	۹۱۰۱	۲
پایه	ریاضی ۱		-	۲	فیزیک حرارت	۲۰۶۳	۳
پایه	فیزیک حرارت		۱		آزمایشگاه فیزیک حرارت	۲۰۶۲	۴
اصلی		فیزیک مکانیک	-	۳	استاتیک	۲۰۶۵	۵
تخصصی	تکنولوژی برش و تغییر شکل نیم ساخته فلزی ۲		۲	-	کارگاه برش و تغییر شکل نیم ساخته فلزی ۳	۲۰۸۰	۶
اصلی		رسم فنی ۴	۱	۱	رسم فنی ۵	۲۰۷۰	۷
تخصصی		علم مواد	-	۲	شکل دادن فلزات	۲۰۸۸	۸
تخصصی			-	۳	تکنولوژی برش و تغییر شکل نیم ساخته فلزی ۳	۲۰۷۹	۹
			۲۰		جمع		

ترم سوم

عمومی				۲	اندیشه اسلامی ۱ (مبدا و معاد)	۹۱۰۲	۱
تخصصی			۱	۲	کارآفرینی و پروژه	۹۱۲۶	۲
اصلی		زبان خارجه عمومی	-	۲	زبان فنی	۲۰۶۸	۳
اصلی		استاتیک		۲	مقاومت مصالح	۲۰۶۶	۴
اصلی	مقاومت مصالح		۱		آزمایشگاه مقاومت مصالح	۲۰۶۷	۵
اصلی				۲	هیدرولیک و پنوماتیک	۲۰۷۲	۶
اصلی	هیدرولیک و پنوماتیک		۱		آزمایشگاه هیدرولیک و پنوماتیک	۲۰۷۳	۷
تخصصی		کارگاه برش و تغییر شکل نیم ساخته فلزی ۳	۲		کارگاه برش و تغییر شکل نیم ساخته فلزی ۴	۲۰۸۱	۸
تخصصی		رسم فنی ۵	۱	۱	طراحی مصنوعات فلزی	۲۰۸۶	۹
تخصصی		رسم فنی ۵	۱	۱	طراحی قید و بندها	۲۰۸۷	۱۰
			۱۹		جمع		

ترم چهارم

عمومی			-	۲	دانش خانواده و جمعیت	۹۱۲۸	۱
اصلی			۱	۱	کاربرد کامپیوتر	۲۰۷۶	۲
تخصصی		مقاومت مصالح	-	۲	تستهای مخرب و غیر مخرب	۲۰۸۴	۳
اصلی			۱	-	کارگاه تراشکاری	۲۰۷۴	۴
تخصصی			-	۲	اصول سرپرستی	۲۰۹۲	۵
تخصصی	طراحی مصنوعات فلزی		۲	-	پروژه عملی	۲۰۹۰	۶
تخصصی			۲	-	کارآموزی	۲۰۹۱	۷
تخصصی		تکنولوژی جوشکاری برق ۲ (فوسی)	-	۱	تکنولوژی جوشکاری زیر پودری	۲۰۸۲	۸
تخصصی	تکنولوژی جوشکاری زیر پودری		۱	-	کارگاه جوشکاری زیر پودری	۲۰۸۳	۹
تخصصی	کارگاه جوشکاری زیر پودری		۱	-	آزمایشگاه تست جوش	۲۰۸۹	۱۰
تخصصی	تستهای مخرب و غیر مخرب			۲	پوشش دادن فلزات	۲۰۸۵	۱۱
جمع کل واحدها: ۷۵			۱۸		جمع		