

آموزشگاه فنی و حرفه ای پسران بروجن

جدول ترم بندی رشته کاردانی صنایع فلزی کد رشته ۳۴۶

ردیف	کد درس	نام درس	واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس هم نیاز
ترم اول	۱	۹۱۰۷ اخلاق اسلامی	۲	۲	۰	
	۲	۹۹۹۱۰۰۱ ریاضی عمومی ۱	۳	۳	۰	
	۳	۹۹۹۱۰۱۱ فیزیک مکانیک	۲	۲	۰	
	۴	۹۱۲۲ تربیت بدنی	۱	۰	۲	
	۵	۹۱۰۱ زبان خارجی	۳	۳	۰	
	۶	۳۴۶۰۱۰ طراحی مصنوعات فلزی	۳	۱	۴	
	۷	۳۴۶۰۰۴ علم مواد	۳	۳	۰	
	۸	۳۴۶۰۱۲ فرایندهای ساخت و مونتاژ	۳	۱	۴	
جمع واحدهای ترم اول			۲۰			
ترم دوم	۱	۹۹۹۱۰۰۶ ریاضی عمومی ۲	۲	۲	۰	ریاضی عمومی ۱
	۲	۳۴۶۰۱۶ کارآفرینی	۲	۱	۳	
	۳	۳۴۶۰۰۱ استاتیک	۳	۳	۰	فیزیک مکانیک
	۴	۳۴۶۰۰۳ آزمایش های مخرب	۱	۰	۳	
	۵	۳۴۶۰۰۶ بازرسی غیر مخرب	۲	۱	۳	علم مواد
	۶	۳۴۶۰۰۹ فرایندهای برش کاری فلزات	۳	۱	۴	
	۷	۳۴۶۰۱۳ فرایندهای اتصال موقت	۲	۱	۳	
	۸	۳۴۶۰۱۴ جوشکاری فلزات آهنی	۳	۲	۴	
جمع واحدهای ترم دوم			۱۸			
ترم سوم	۱	۹۱۰۲ اندیشه اسلامی ۱	۲	۲	۰	
	۲	۹۱۲۸ دانش خانواده و جمعیت	۲	۲	۰	
	۳	۳۴۶۰۱۵ زبان فنی	۲	۲	۰	زبان خارجی
	۴	۳۴۶۰۰۲ مقاومت مصالح	۲	۲	۰	استاتیک
	۵	۳۴۶۰۰۵ هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه	۲	۱	۳	
	۶	۳۴۶۰۰۸ فرایندهای فرم دهی فلزات	۳	۱	۴	فرایندهای برش کاری فلزات
	۷	۳۴۶۰۰۷ خوردگی و عملیات تکمیلی	۳	۲	۳	
	۸	۳۴۶۰۲۲ قید و بند	۲	۱	۳	
	۹	۳۴۶۰۱۷ کارآموزی ۱	۱	۰	۱۲۰	گذراندن حداقل ۳۵ واحد درسی
جمع واحدهای ترم سوم			۱۹			
ترم چهارم	۱	۹۱۱۸ زبان فارسی		۳	۰	
	۲	۹۹۹۱۰۳۲ کنترل کیفیت		۱	۲	
	۳	۳۴۶۰۲۳ ماشین ابزار		۱	۴	
	۴	۳۴۶۰۲۱ تعمیرات و نگهداری		۰	۴	
	۵	۳۴۶۰۱۱ الزامات کیفی جوش		۲	۴	بازرسی غیر مخرب
	۶	۳۴۶۰۱۸ کارآموزی ۲	۱	۰	۱۲۰	کارآموزی ۱
	۷	۳۴۶۰۱۹ پروژه ساخت		۰	۴	
جمع واحدهای ترم چهارم			۱۵			

جمع کل: ۷۲ واحد