

برنامه پیشنهادی ترم بندی رشته صنایع فلزی کد ۳۴۶ مقطع کاردانی پیوسته

ردیف	درس	کد استاندارد	ترم پیشنهادی	نوع درس	واحد تئوری	واحد عملی	ساعت تئوری	ساعت عملی	پیش نیازها	حداقل واحد پاس شده	توضیحات
ترم اول											
۱	علم مواد	۳۴۶۰۰۴	۱	تخصصی	۳	۰	۳	۰			
۲	طراحی مصنوعات فلزی	۳۴۶۰۱۰	۱	تخصصی	۱	۲	۱	۴			
۳	فرآیندهای ساخت و مونتاژ	۳۴۶۰۱۲	۱	تخصصی	۱	۲	۱	۴			
۴	زبان خارجی	۹۱۰۱	۱	عمومی	۳	۰	۳	۰			
۵	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۹۱۰۸	۱	عمومی	۲	۰	۲	۰			
۶	تربیت بدنی	۹۱۲۲	۱	عمومی	۰	۱	۰	۲			
۷	ریاضی عمومی ۱	۹۹۹۱۰۰۱	۱	پایه	۳	۰	۳	۰			
۸	فیزیک مکانیک	۹۹۹۱۰۱۱	۱	پایه	۲	۰	۲	۰			
ترم دوم											
۹	استاتیک	۳۴۶۰۰۱	۲	تخصصی	۳	۰	۳	۰	پ: فیزیک مکانیک		
۱۰	آزمایش‌های مخرب	۳۴۶۰۰۳	۲	تخصصی	۰	۱	۰	۳			
۱۱	بازرسی غیر مخرب	۳۴۶۰۰۶	۲	تخصصی	۱	۱	۱	۳	ه: آزمایش‌های مخرب پ: علم مواد		
۱۲	فرآیندهای برشکاری فلزات	۳۴۶۰۰۹	۲	تخصصی	۱	۲	۱	۴			
۱۳	فرآیندهای اتصال موقت	۳۴۶۰۱۳	۲	تخصصی	۱	۱	۱	۳			
۱۴	جوشکاری فلزات آهنی	۳۴۶۰۱۴	۲	تخصصی	۲	۱	۲	۴			
۱۵	کار آفرینی	۳۴۶۰۱۶	۲	تخصصی	۱	۱	۱	۳			
۱۶	ریاضی عمومی ۲	۹۹۹۱۰۰۶	۲	پایه	۲	۰	۲	۰	پ: ریاضی عمومی ۱		
ترم سوم											
۱۷	مقاومت مصالح	۳۴۶۰۰۲	۳	تخصصی	۲	۰	۲	۰	پ: استاتیک		
۱۸	هیدرولیک و پنوماتیک و آزمایشگاه	۳۴۶۰۰۵	۳	تخصصی	۱	۱	۱	۳			
۱۹	خوردگی و عملیات تکمیلی	۳۴۶۰۰۷	۳	تخصصی	۲	۱	۲	۳			
۲۰	فرآیندهای فرم دهی فلزات	۳۴۶۰۰۸	۳	تخصصی	۱	۲	۱	۴	پ: فرآیندهای برشکاری فلزات		
۲۱	زبان فنی	۳۴۶۰۱۵	۳	تخصصی	۲	۰	۲	۰	پ: زبان خارجی		
۲۲	کارآموزی ۱	۳۴۶۰۱۷	۳	کارآموزی	۰	۱	۰	۰		۳۵	
۲۳	ماشین ابزار	۳۴۶۰۲۳	۳	اختیاری	۱	۱	۱	۴			
۲۴	اندیشه اسلامی (۱) (مبدأ و معاد)	۹۱۰۲	۳	عمومی	۲	۰	۲	۰			
۲۵	دانش خانواده و جمعیت	۹۱۲۸	۳	عمومی	۲	۰	۲	۰			
ترم چهارم											
۲۶	الزامات کیفی جوشکاری	۳۴۶۰۱۱	۴	تخصصی	۲	۱	۲	۱	پ: بازرسی غیر مخرب		
۲۷	کارآموزی ۲	۳۴۶۰۱۸	۴	کارآموزی	۰	۱	۰	۰	پ: کارآموزی ۱		
۲۸	پروژه ساخت	۳۴۶۰۱۹	۴	تخصصی	۰	۲	۰	۴			
۲۹	عملیات حرارتی	۳۴۶۰۲۰	۴	اختیاری	۱	۱	۱	۳			
۳۰	قیدوبند	۳۴۶۰۲۲	۴	اختیاری	۱	۱	۱	۳			
۳۱	جوشکاری فلزات غیر آهنی	۳۴۶۰۲۴	۴	اختیاری	۱	۱	۱	۲			
۳۲	زبان فارسی	۹۱۱۸	۴	عمومی	۳	۰	۳	۰			
جمع واحد											
					۸	۷	۲۱	۲۷	جمع کل واحد در ترم	۱۵	