

جدول ترم بندی دروس رشته مهندسی تکنولوژی جوشکاری – مقطع کارشناسی ناپیوسته

ترم دوم					
کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی		
۶۵۰۸	فیزیک جوشکاری	۱	۱	معادلات دیفرانسیل کاربردی (۶۵۰۰)	اصلی
۶۵۰۱	ریاضیات مهندسی کاربردی	۳		معادلات دیفرانسیل کاربردی (۶۵۰۰)	پایه
۶۵۱۴	زبان تخصصی	۲			اصلی
۶۵۱۰	اصول و کنترل خوردگی	۱	۱		اصلی
۶۵۰۲	آمار و احتمالات کاربردی	۲			پایه
۶۵۰۴	مبانی و برنامه نویسی کامپیوتر	۱	۲		پایه
۹۱۱۰	انقلاب اسلامی ایران	۲			اصلی
۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن	۲			عمومی
	جمع واحدها	۱۴	۴		
	جمع کل واحدهای ترم	۱۸			

ترم چهارم					
کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	هم نیاز
		نظری	عملی		
۶۵۲۱	متالورژی جوش ۴	۲	۱	متالورژی جوش ۳ (۶۵۲۰)	تخصصی
۶۵۱۹	اصول محاسبه جوش در سازه های فلزی	۲	۱	مقاومت مصالح ۲ (۶۵۰۵)	تخصصی
۶۵۱۸	اصول ساخت مخازن جداره ضخیم	۲	۱	ساخت مخازن جداره نازک (۶۵۱۷)	تخصصی
۶۵۱۱	کنترل کیفیت آماری	۱	۱	آمار و احتمالات کاربردی (۶۵۰۲)	اصلی
۶۵۲۳	جوشکاری پیشرفته	۱	۲		تخصصی
۶۵۲۷	کارآموزی		۳		تخصصی
۶۵۲۶	پروژه جوشکاری		۳		تخصصی
	جمع واحدها	۸	۱۲		
	جمع کل واحدهای ترم	۲۰			

جمع کل واحدها: ۷۵

ترم اول					
کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی		
۶۵۰۰	معادلات دیفرانسیل کاربردی	۲			پایه
۶۵۱۲	مبانی مهندسی برق	۲			اصلی
۶۵۱۳	کارگاه مبانی مهندسی برق		۱		اصلی
۶۵۰۹	روش های تولید	۲	۱		اصلی
۶۵۱۵	کارگاه ریخته گری		۱		اصلی
۶۵۲۵	اصول ساخت قید و بست ها		۱		تخصصی
۶۵۰۵	مقاومت مصالح ۲	۲			اصلی
۶۵۰۶	آزمایشگاه مقاومت مصالح		۱		اصلی
۹۱۱۴	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲			تخصصی
۹۱۰۳	اندیشه اسلامی ۲	۲			عمومی
	جمع واحدها	۱۲	۵		
	جمع کل واحدهای ترم	۱۷			

ترم سوم					
کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	هم نیاز
		نظری	عملی		
۶۵۳۲	آزمایش های غیر مخرب	۱	۲		تخصصی
۶۵۰۳	محاسبات عددی	۲		مبانی و برنامه نویسی کامپیوتر (۶۵۰۴)	پایه
۶۵۲۰	متالورژی جوش ۳	۱	۲		تخصصی
۶۵۲۴	شکستگی و تنش در مقاطع جوشکاری	۲	۱	مقاومت مصالح ۲ (۶۵۰۵)	تخصصی
۶۵۱۷	اصول ساخت مخازن جداره نازک	۲	۱	مقاومت مصالح ۲ (۶۵۰۵)	تخصصی
۶۵۰۷	عملیات حرارتی در جوشکاری	۱	۲		اصلی
۶۵۱۶	مدیریت صنعتی	۲			عمومی
۹۱۲۳	ورزش ۱		۱		عمومی
	جمع واحدها	۱۱	۹		
	جمع کل واحدهای ترم	۲۰			

تذکر: کلیه دانشجویانی که دروس دانش خانواده (۲ واحد) و کارآفرینی (۳ واحد) را در دوره کاردانی نگذرانده باشند ، ملزم به اخذ و گذراندن این دروس هستند.