

دانشکده فنی امام محمد باقر (ع) ساری

مجموعه دروس رشته تحصیلی: صنایع فلزی (۳۶۶) -- مقطع: کاردانی -- ورودی: ۱۴۰۰

شماره	کد درس	نام درس	نوع درس	نوع واحد		ساعات هفتگی		دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز	ترم
				تئوری	عملی	تئوری	عملی			
ترم اول -- جمع واحد ها: ۲۰	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی	عمومی	۲	-	۲	-			
	۹۱۱۸	زبان و ادبیات فارسی	عمومی	۳	-	۳	-			
	۹۱۲۲	تربیت بدنی	عمومی	-	۱	-	۲			
	۱۴۰۰۵۲۲	ریاضی عمومی ۱	پایه	۳	-	۳	-			
	۱۴۰۰۷۸۷	فیزیک مکانیک	پایه	۲	-	۲	-			
	۱۴۰۰۷۳۶	علم مواد	تخصصی	۳	-	۳	-			
	۱۴۰۰۷۰۱	طراحی مصنوعات فلزی	تخصصی	۱	۲	۱	۴			
	۱۴۰۰۷۵۷	فرایند های ساخت و مونتاژ	تخصصی	۱	۲	۱	۴			
ترم دوم -- جمع واحد ها: ۱۹	۹۱۰۱	زبان خارجه	عمومی	۳	-	۳	-			
	۱۴۰۰۵۲۳	ریاضی عمومی ۲	پایه	۲	-	۲	-	ریاضی عمومی ۱		
	۱۴۰۰۱۱۹	استاتیک	تخصصی	۳	-	۳	-	فیزیک مکانیک		
	۱۴۰۰۰۰۷	آزمایشهای مخرب	تخصصی	-	۱	-	۳			
	۱۴۰۰۲۲۱	بازرسی غیر مخرب	تخصصی	۱	۱	۱	۳	علم مواد	آزمایشهای مخرب	
	۱۴۰۰۷۵۴	فرایند های برشکاری فلزات	تخصصی	۱	۲	۱	۴			
	۱۴۰۰۷۵۳	فرایندهای اتصال موقت	تخصصی	۱	۱	۱	۳			
	۱۴۰۰۴۰۰	جوشکاری فلزات آهنی	تخصصی	۲	۱	۲	۴			
ترم سوم -- جمع واحد ها: ۱۹	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی ۱	عمومی	۲	-	۲	-			
	۱۴۰۱۰۳۸	مقاومت مصالح	تخصصی	۲	-	۲	-	استاتیک		
	۱۴۰۰۷۵۹	فرایندهای فرم دهی فلزات	تخصصی	۱	۲	۱	۴	فرایندهای برشکاری فلزات		
	۱۴۰۰۴۷۰	خوردگی و عملیات تکمیلی	تخصصی	۲	۱	۲	۳			
	۱۴۰۰۵۳۹	زبان فنی	تخصصی	۲	-	۲	-	زبان عمومی		
	۱۴۰۱۱۶۶	هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه	تخصصی	۱	۱	۱	۳			
	۱۴۰۰۸۰۲	کارآفرینی	تخصصی	۱	۱	۱	۳			
	۱۴۰۰۷۴۰	عملیات حرارتی (اختیاری)	تخصصی	۱	۱	۱	۳			
	۱۴۰۰۸۰۴	کارآموزی ۱	تخصصی	-	۱	-	-			
ترم چهارم -- جمع واحد ها: ۱۴	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	۲	-	۲	-			
	۱۴۰۰۱۶۴	الزامات کیفی جوشکاری	تخصصی	۲	۱	۲	۴	بازرسی غیر مخرب		
	۱۴۰۰۹۱۱	کنترل کیفیت	مهارت عمومی	۱	۱	۱	۲			
	۱۴۰۰۹۳۷	ماشین ابزار (اختیاری)	تخصصی	۱	۱	۱	۴			
	۱۴۰۰۴۰۲	جوشکاری فلزات غیر آهنی (اختیاری)	تخصصی	۱	۱	۱	۲			
	۱۴۰۰۸۰۵	کارآموزی ۲	تخصصی	-	۱	-	-	کارآموزی ۱		
	۱۴۰۰۳۰۲	پروژه ساخت	تخصصی	-	۲	-	۴			

جمع کل واحد ها: ۷۲