

به نام خدا جدول ترم بندی دروس رشته ماشین ابزار دانشکده علامه حسن زاده آملی (پسران آمل)

ترم	ر دیف	کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	واحد تئوری	واحد عملی	ساعت تئوری	ساعت عملی	پیش نیاز	همینازا
اول	۱	۱۹۲۹	ریاضی عمومی ۱	پایه	۳	۳	۰	۳	۰		
	۲	۹۱۰۱	زبان انگلیسی	عمومی	۳	۳	۰	۳	۰		
	۳	۹۱۲۲	تربیت بدنی	عمومی	۱	۰	۱	۰	۲		
	۴	۹۱۱۸	زبان ادبیات فارسی	عمومی	۳	۳	۰	۳	۰		
	۵	۱۹۴۲	فرز کاری ۱	تخصصی	۳	۳	۰	۲	۰		
	۶	۱۹۲۷	فیزیک مکانیک	پایه	۲	۲	۰	۲	۰		
	۷	۱۹۴۴	سیستم اندازه گیری و آزمایشگاه	تخصصی	۳	۲	۱	۲	۳		
	۸	۱۹۴۱	رسم فنی (۴)	تخصصی	۲	۱	۱	۱	۳		
			جمع واحد های ترم		۲۰	۱۷	۳	۱۰	۸		
دوم	۱	۹۱۰۸	آیین زندگی	عمومی	۲	۲	۰	۲	۰		
	۲	۱۹۳۰	ریاضی عمومی ۲	پایه	۲	۲	۰	۲	۰	۱۹۲۹	
	۳	۱۹۳۲	علم مواد	اصلی	۲	۲	۰	۲	۰		
	۴	۱۹۲۸	آزمایشگاه فیزیک مکانیک	پایه	۱	۰	۱	۰	۲		
	۵	۱۹۵۱	طراحی به کمک کامپیوتر ۱	تخصصی	۲	۱	۱	۰	۴		
	۶	۱۹۳۵	هیدرولیک و پنوماتیک	اصلی	۲	۲	۰	۲	۰		
	۷	۱۹۳۶	آزمایشگاه هیدرولیک و پنوماتیک	اصلی	۱	۰	۱	۰	۲		
	۸	۱۹۳۹	زبان فنی	اصلی	۲	۲	۰	۲	۰	۹۱۰۱	
	۹	۱۹۳۱	استاتیک	اصلی	۳	۳	۰	۳	۰	۱۹۲۷	
	۱۰	۱۹۴۳	فرز کاری ۲	تخصصی	۳	۱	۲	۱	۶	۱۹۴۲	
			جمع واحد های ترم		۲۰	۱۵	۵	۸	۱۴		
سوم	۱	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی	عمومی	۲	۲	۰	۲	۰		
	۲	۱۹۳۷	اصول عملیات حرارتی	اصلی	۲	۲	۰	۲	۰	۱۹۳۲	
	۳	۱۹۵۵	اصول سرپرستی	تخصصی	۲	۲	۰	۲	۰		
	۴	۱۹۵۰	سنگ زنی	تخصصی	۲	۱	۱	۱	۴		
	۵	۱۹۴۸	برنامه نویسی ماشین های کنترل عددی	تخصصی	۲	۲	۰	۲	۰	۱۹۴۲	
	۶	۱۹۴۹	کارگاه ماشین های کنترل عددی	تخصصی	۱	۰	۱	۰	۴	۱۹۴۸	
	۷	۱۹۳۳	مقاومت مصالح	اصلی	۲	۲	۰	۲	۰	۱۹۳۱	
	۸	۱۹۳۴	آزمایشگاه مقاومت مصالح	تخصصی	۱	۰	۱	۰	۲	۱۹۳۳	
	۹	۱۹۴۰	جوشکاری	اصلی	۱	۰	۱	۰	۴		
	۱۰	۱۹۵۲	طراحی به کمک کامپیوتر ۲	تخصصی	۲	۱	۱	۱	۴	۱۹۵۱	
			جمع واحد های ترم		۱۷	۱۲	۵	۱۰	۱۸		
چهارم	۱	۹۱۲۸	دانش خانواده	عمومی	۲	۲	۰	۲	۰		
	۲	۹۱۲۶	کار آفرینی و پروژه	تخصصی	۳	۱	۲	۱	۳		
	۳	۱۹۴۵	اجزاء ماشین	اصلی	۲	۲	۰	۲	۰	۱۹۳۳	
	۴	۱۹۳۸	آزمایشگاه عملیات حرارتی	اصلی	۱	۰	۱	۰	۲	۱۹۳۷	
	۵	۱۹۴۶	طراحی و ساخت قید و بندها	تخصصی	۳	۲	۱	۲	۴	۱۹۴۳	
	۶	۱۹۴۷	تکنولوژی و کارگاه قالب	تخصصی	۳	۲	۱	۲	۴	۱۹۴۳	
	۷	۱۹۵۶	کارآموزی	تخصصی	۲	۰	۲	۰	۰		
	۸	۱۹۵۴	پروژه ساخت	تخصصی	۲	۰	۲	۰	۹۶	۱۹۴۳	
	۹	۹۱۲۹	ارزشهای دفاع مقدس	اختیاری	۲	۲	۰	۲	۰		
			جمع واحد های ترم		۲۰	۱۱	۹	۱۱	۱۰۹		
توضیحات: ۱- این واحدها برای ورودی ۹۵ به بعد است ۲- رعایت پیش نیاز بر عهده دانشجو می باشد ۳- ساعت کارآموزی در ساعت عملی											
					تعداد واحد	واحد تئوری	واحد عملی	ساعت تئوری	ساعت عملی		
					۷۷	۵۵	۲۲	۴۱	۳۸۹		
<b>جمع کل واحدها/ساعت دوره کاردانی</b>											