

مهندسی فناوری مکانیک-ماشین افزار - ترمی

تعداد واحد کل	تعداد واحد	درس
۷۰	نوع درس	پیش نیاز
	ساعت عملی	نظری

ترم چهارم

۲	کنترل کیفیت
	مهندسی صنایع
	۳۲

۲	اصول شکل دادن فلزات
	مقاومت مصالح ۲
	۳۲

۲	پروژه
	۹۶

۱	نصب، تعمیر و نگهداری ماشینهای cnc
	توانایی ماشینکاری
	۶۴

۲	برنامه ریزی فرآیند
	۳۲

۲	ماشین ابزار تولیدی
	توانایی ماشینکاری
	۳۲

۲	کارورزی ۲
	کارورزی ۱
	۲۴۰

۲	کنترل اتوماتیک
	دینامیک ارتعاشات/معادلات دیفرانسیل
	۳۲

۲	کنترل پروژه
	مهارت مشترک
	۳۲

ترم سوم

۲	دینامیک ارتعاشات
	معادلات دیفرانسیل
	۳۲

۲	طراحی cad/cam
	۱۶

۲	زبان تخصصی
	۳۲

۲	مهندسی صنایع
	آمار و احتمالات مهندسی
	۳۲

۳	توانایی ماشینکاری
	۳۲

۲	رباتیک
	۳۲

۲	تست های غیر مخرب
	۱۶

۱	تربیت بدنی ۲
	۳۲

۲	تفسیر موضوعی قرآن
	۳۲

۲	مدیریت کسب و کار و بهره وری
	مهارت مشترک
	۳۲

تعداد واحد: ۲۰

ترم دوم

۳	معادلات دیفرانسیل
	ریاضی عمومی ۲
	۴۸

۲	آمار احتمالات مهندسی
	ریاضی عمومی ۲
	۳۲

۲	اجزاء ماشین ۲
	مقاومت مصالح ۲
	۳۲

۱	کارگاه جوشکاری
	۶۴

۱	کارگاه ریخته گری
	۶۴

۲	طراحی قالب
	مقاومت مصالح ۲
	۱۶

۲	روشهای تولید مخصوص
	۳۲

۲	کارورزی ۱
	کاربینی
	۲۴۰

۲	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری
	مهارت مشترک
	۳۲

تعداد واحد: ۱۷

ترم اول

۳	ریاضی عمومی ۲
	۴۸

۲	اندیشه اسلامی ۲
	۳۲

۲	مقاومت مصالح ۲
	۳۲

۲	ترمودینامیک و انتقال حرارت
	۳۲

۱	سیستم های اندازه گیری
	۱۶

۱	آز سیستم اندازه گیری
	۳۲

۱	کاربینی
	۳۲

۲	اندیشه سیاسی امام خمینی (ره)
	۳۲

۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام
	۳۲

تعداد واحد: ۱۶