

ترم اول

ترم دوم

[illegible]

ترم سوم

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد		پیشنیاز	همنیاز	نوع درس
		نظری	عملی			
۱	ترمودینامیک و انتقال حرارت	۲	-	-	معادلات دیفرانسیل	اصلی
۲	ایمنی و بهداشت	۲	-	-	-	اصلی
۳	مهندسی صنایع	۲	-	آمار و احتمالات مهندسی	-	تخصصی
۴	طراحی و تولید به کمک رایانه CAD-CAM	۲	۱	-	-	تخصصی
۵	روشهای تولید مخصوص	۲	-	-	-	تخصصی
۶	ماشین ابزار تولیدی	۱	۱	توانایی ماشینکاری	-	تخصصی
۷	دینامیک و ارتعاشات	۲	-	معادلات دیفرانسیل	-	اصلی
۸	برنامه ریزی فرآیند	۲	-	-	-	تخصصی
۹	تربیت بدنی ^۲ (ورزش ۱)	-	۱	-	-	عمومی
جمع کل		۱۸ واحد				

ترم چهارم

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد		پیشنیاز	همنیاز	نوع درس
		نظری	عملی			
۱	کنترل کیفیت	۲	-	مهندسی صنایع	-	تخصصی
۲	رباتیک	۲	-	-	-	تخصصی
۳	کنترل اتوماتیک	۲	-	آمار و احتمالات مهندسی	-	تخصصی
۴	نصب، تعمیر و نگهداری ماشین ابزار	۱	۱	توانایی ماشینکاری	ماشین ابزار تولیدی	تخصصی
۵	طراحی قالب	۱	۱	مقاومت مصالح ^۲	طراحی و تولید به کمک رایانه CAD-CAM	تخصصی
۶	پروژه	-	۳	پس از گذراندن ۵۰ واحد	-	تخصصی
۷	کارآموزی	-	۳	پس از گذراندن ۵۰ واحد	-	تخصصی
۸	تکنولوژی پلاستیک	۲	-	-	-	جبرانی
۹	ورزش ۲	-	۱	ورزش ۱	ورودی های ۹۶ و بعد از آن	اختیاری
جمع کل		۱۹ واحد				

دوره‌ی تابستان

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد		پیشنیاز	همنیاز	نوع درس
		نظری	عملی			
۱	تفسیر موضوعی قرآن	۲	-	-	-	عمومی
۲	آشنایی با ارزشهای دفاع مقدس	۲	-	-	-	اختیاری
۳	انقلاب اسلامی ایران	۲	-	-	-	عمومی
جمع کل						۶ واحد

❖ قابل ذکر است دانشجویانی که درس آشنایی با ارزش های دفاع مقدس را در دوره کاردانی پاس نموده اند نیازی به گذراندن این واحد نمی باشد.

دروس جبرانی

***در صورتی که دانشجو یکی از دو درس جبرانی ماشینهای کنترل عددی یا هیدرولیک و پنوماتیک و آزمایشگاه را با نمره بالای ۱۲ در مقطع کاردانی گذارنده باشد دیگر نیازی به اخذ آن ندارد. و دانشجویانی که از بین این دو درس هیچکدام را در مقطع کاردانی پاس نکرده باشند. می‌بایستی از بین دروس ماشینهای کنترل عددی و هیدرولیک یکی را به دلخواه پاس نمایند.

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد		پیشنیاز	همنیاز	نوع درس
		نظری	عملی			
۱	ماشینهای کنترل عددی	۲	۱	-	-	جبرانی
۲	هیدرولیک و پنوماتیک و آز	۲	۱	-	-	جبرانی
۳	عملیات حرارتی و آز	۲	۱	-	-	جبرانی
جمع کل						۹ واحد

دروس جبرانی غیر مرتبط

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد		پیشنیاز	همنیاز	نوع درس
		نظری	عملی			
۱	استاتیک و مقاومت مصالح	۳	-	-	-	جبرانی
۲	علم مواد	۳	-	-	-	جبرانی
جمع کل						۶ واحد

*ورودی های ۹۶ و بعد از آن، ملزم به گذراندن ورزش ۱ می‌باشند.

دانشجویان ملزم به رعایت پیش‌نیازی و هم‌نیازی دروس می‌باشند و مسئولیت عدم رعایت پیش‌نیازی و هم‌نیازی به عهده دانشجو می‌باشد.

حوزه معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی