

پنانه پیشنهادی انتخاب واحد رشته ساخت و تولید گرایش ماشین افزار (ویژه دیپلمهای فنی غیر مرتبط)

ترم چهارم					
ردیف	نام درس	نظری	عملی	پیشنیاز	همنیاز
۱	طراحی به کمک کامپیوتر (اتو کد)	۳	۲	۱	
۲	سنگ زنی	۳	۱	۲	رسم فنی ۴
۳	اخلاق اسلامی	۲	۲	۰	
۴	اصول سرپرستی	۲	۲	۰	
۵	زبان فنی	۲	۲	۰	زبان عمومی
۶	مقاومت مصالح	۲	۲	۰	استاتیک
۷	آزمایش مقاومت مصالح	۱	۰	۱	مقاومت مصالح
۸	کارآموزی	۲	۰	۲	پس از گذراندن ۵۰ واحد درسی
۹	تربیت بدنی	۱	۰	۱	
۹	ریاضی کاربردی (۷)	۲	۲	۰	ریاضی ۶
	جمع	۲۰	۱۴	۶	

ترم اول						
ردیف	نام درس	نظری	عملی	واحد	پیشنیاز	همنیاز
۱	ریاضی پیش دانشگاهی	۲	۰	۲		
۲	فیزیک پیش دانشگاهی	۲	۰	۲		
۳	زبان پیش دانشگاهی	۲	۰	۲		
۴	محاسبات فنی	۲	۰	۲		
۵	علم مواد	۲	۰	۲	خواص مواد صنعتی	
۶	فیزیک ۱	۱	۳	۴		رسم فنی ۴
۷	رسم فنی ۴	۱	۱	۲		فرزکاری ۱
۸	کارگاه تراشکاری	۰	۲	۲		
۹	اندازه گیری دقیق و آزمایشگاه	۲	۰	۲		
	جمع	۱۴	۶	۲۰		

ترم پنجم					
ردیف	نام درس	نظری	عملی	پیشنیاز	همنیاز
۱	اجزاء ماشین	۲	۲	۰	مقاومت مصالح
۲	برنامه نویسی ماشین های کنترل عددی	۲	۲	۰	فرز (۱)
۳	کارگاه برنامه نویسی ماشین های کنترل عددی	۱	۰	۱	
۴	قرائت و روانخوانی قرآن	۱	۱	۰	
۵	کارآفرینی و پروژه	۲	۱	۱	
۶	پروژه ساخت	۳	۰	۳	فرز ۲
۷	فارسی	۳	۰	۳	
۸	مبانی دفاع مقدس	۲	۰	۰	وردیهای ۹۰ به بعد اختیاری
	جمع	۱۶	۶	۶	

ترم دوم					
ردیف	نام درس	نظری	عملی	پیشنیاز	همنیاز
۱	ریاضی عمومی (۶)	۳	۰	۳	
۲	اندیشه اسلامی (۱)	۲	۰	۲	
۳	فیزیک مکانیک	۲	۰	۲	ریاضی ۶
۴	آزمایش فیزیک مکانیک	۱	۰	۱	
۵	فرزکاری (۲)	۴	۳	۱	فرزکاری ۱
۶	وصایای امام (ره)	۱	۰	۱	
۷	مبانی کامپیوتر	۲	۰	۲	
۸	سیستم های اندازه گیری دقیق و آزمون	۳	۱	۲	
۹	رسم فنی تخصصی	۱	۰	۱	
۹	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	۲	
	جمع	۲۱	۶	۱۵	

ترم سوم					
ردیف	نام درس	نظری	عملی	پیشنیاز	همنیاز
۱	استاتیک	۳	۰	۳	فیزیک مکانیک
۲	طراحی قید و بند	۳	۱	۲	رسم فنی ۴ فرز ۲
۳	تکنولوژی و کارگاه قالب سازی	۳	۱	۲	رسم فنی ۴ فرز ۲
۴	زبان خارجی (عمومی)	۳	۰	۳	
۵	فیزیک حرارت	۲	۰	۲	ریاضی ۶
۶	اصول عملیات حرارتی	۲	۰	۲	علم مواد
۷	آزمایش عملیات حرارتی	۱	۰	۱	اصول عملیات حرارتی
۸	هیدرولیک و پموماتیک	۲	۰	۲	
۹	آزمایش هیدرولیک و پموماتیک	۱	۰	۱	
	جمع	۲۰	۴	۱۶	

تذکرات مهم:

معدل زیر ۱۲: مشروط

حداقل انتخاب واحد ترم: ۱۲ واحد

سقف انتخاب واحد ترم عادی: ۲۰ واحد

سقف انتخاب واحد ترم مشروط: ۱۴ واحد

سقف انتخاب واحد ترم معدل بالای ۱۷: ۲۴ واحد

سقف انتخاب واحد ترم فارغ التحصیلی: ۲۴ واحد

رعایت اخذ پیشنیاز و همنیاز الزامی و بر عهده دانشجویست.

دروس آشنایی با قرآن کریم (استثنا نمره قبولی ۱۲) و وصایای امام (ره) جزء سقف واحد به حساب نیامده ولی نمره آن در معدل تاثیر دارد.

ضمناً اخذ دروس اخلاق اسلامی و اندیشه اسلامی به صورت همزمان ممنوع می باشد.

مسئولیت عدم رعایت موارد فوق بر عهده دانشجو خواهد بود.

جمع کل واحد ۹۷