

برنامه ترم اول				
نام درس	پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد	
			نظری	عملی
ریاضی عمومی (۱)		پایه	۳	
فیزیک (۱)		پایه	۳	
آزمایشگاه فیزیک (۱)	فیزیک (۱)	پایه	۱	
زبان خارجی		عمومی	۳	
کارگاه جوشکاری و ورقکاری		کارگاه	۱	
نقشه کشی صنعتی (۱)		اصلی	۱	
شیمی عمومی		پایه	۳	
تربیت بدنی (۱)		عمومی	۱	
تفسیر موضوعی قرآن		عمومی	۲	
<b>جمع</b>			<b>۱۵</b>	<b>۴</b>

برنامه ترم دوم				
نام درس	پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد	
			نظری	عملی
ریاضی عمومی (۲)	ریاضی عمومی (۱)	پایه	۳	
فیزیک (۲)	فیزیک (۱)	پایه	۳	
آزمایشگاه فیزیک (۲)	فیزیک (۲)	پایه	۱	
برنامه نویسی کامپیوتر	ریاضی عمومی (۱)	پایه	۳	
استاتیک	فیزیک (۱) - ریاضی عمومی (۱)	اصلی	۳	
نقشه کشی صنعتی (۲)	نقشه کشی صنعتی (۱)	تخصصی الزامی	۱	
فارسی		عمومی	۳	
تربیت بدنی (۲)		عمومی	۱	
<b>جمع</b>			<b>۱۶</b>	<b>۳</b>

توضیحات:

برنامه ترم سوم				
نام درس	پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد	
			نظری	عملی
معادلات دیفرانسیل	ریاضی عمومی (۱)	پایه	۳	
علم مواد	شیمی عمومی	اصلی	۳	
مقاومت مصالح (۱)	استاتیک	اصلی	۳	
دینامیک	استاتیک	اصلی	۴	
کارگاه ماشین ابزار و ابزار سازی		کارگاه	۱	
زبان تخصصی	زبان خارجی	تخصصی الزامی	۲	
اندیشه اسلامی (۱)		عمومی	۲	
<b>جمع</b>			<b>۱۷</b>	<b>۱</b>

برنامه ترم چهارم				
نام درس	پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد	
			نظری	عملی
ریاضی مهندسی	ریاضی عمومی (۲) - معادلات دیفرانسیل	اصلی	۳	
مبانی مهندسی برق (۱)	فیزیک (۲)	اصلی	۳	
محاسبات عددی	برنامه نویسی کامپیوتر	پایه	۲	
ترمودینامیک (۱)	فیزیک (۱) - معادلات دیفرانسیل	اصلی	۳	
مقاومت مصالح (۲)	مقاومت مصالح (۱)	اصلی	۲	
مکانیک سیالات (۱)	معادلات دیفرانسیل - دینامیک	اصلی	۳	
کارآموزی (۱)	گذراندن ۶۵ واحد قبلی (ترم تابستان)	کارآموزی	۰.۵	
اندیشه اسلامی (۲)	اندیشه اسلامی (۱)	عمومی	۲	
<b>جمع</b>			<b>۱۸</b>	<b>۰.۵</b>

توضیحات: کارآموزی (۱) نیم واحد و حداقل ۱۳۶ ساعت میباشد.

