

ترم اول					ترم دوم				
نام درس	واحد	کد	نوع درس	پیش نیاز	نام درس	واحد	کد	نوع درس	پیش نیاز
ریاضی عمومی ۱	۳	۱۲۱۳۱۲۰۱	پایه	-----	ریاضی عمومی ۲	۳	۱۲۱۳۱۲۰۲	پایه	ریاضی عمومی ۱
فیزیک الکتریسته و مغناطیس	۳	۱۲۱۳۱۰۲۷	پایه	-----	برنامه نویسی کامپیوتر	۳	۱۲۱۳۱۲۰۴	پایه	---
شیمی عمومی	۲	۱۲۱۳۱۰۱۳	پایه	-----	آز فیزیک الکتریسته و مغناطیس	۱	۱۲۱۳۱۲۲۵	پایه	فیزیک الکتریسته و مغناطیس
نقشه کشی صنعتی ۱	۲	۱۲۱۳۱۰۰۶	تخصصی	-----	دینامیک ۱	۲	۱۲۱۳۱۲۱۷	تخصصی	ریاضی عمومی ۱
زبان انگلیسی	۳	۱۲۱۵۱۰۲۳	عمومی	-----	علم مواد	۳	۱۲۱۳۱۰۱۰	تخصصی	شیمی عمومی
آشنایی با مهندسی مکانیک	۲	۱۲۱۳۱۰۴۶	تخصصی	---	تربیت بدنی	۱	۱۸۱۰۱۰۷۹	عمومی	-----
تفسیر موضوعی قرآن	۲	۱۸۱۰۱۰۱۴	عمومی	-----	استاتیک	۳	۱۲۱۳۱۰۰۷	تخصصی	ریاضی عمومی ۱
					آیین زندگی	۲	۱۸۱۰۱۰۰۶	عمومی	-----
جمع واحدها	۱۷				جمع واحدها	۱۸			

ترم سوم					ترم چهارم				
نام درس	واحد	کد	نوع درس	پیش نیاز	نام درس	واحد	کد	نوع درس	پیش نیاز
محاسبات عددی	۳	۱۲۱۳۱۰۴۷	پایه	برنامه نویسی کامپیوتر	مقاومت مصالح ۲	۳	۱۲۱۳۱۰۶۹	تخصصی	مقاومت مصالح ۱
معادلات دیفرانسیل	۳	۱۲۱۳۱۲۰۳	پایه	ریاضی عمومی ۱	ریاضی مهندسی	۳	۱۲۱۳۱۰۰۲	تخصصی	ریاضی ۲ و معادلات دیفرانسیل
مبانی مهندسی برق ۱	۳	۱۲۱۳۱۰۰۳	تخصصی	فیزیک الکتریسته و مغناطیس	ترمودینامیک ۱	۳	۱۲۱۳۱۰۱۱	تخصصی	---
دینامیک ۲	۳	۱۲۱۳۱۲۱۸	تخصصی	استاتیک، دینامیک ۱	مکانیک سیالات ۱	۳	۱۲۱۳۱۰۱۴	تخصصی	معادلات دیفرانسیل و دینامیک ۲ (یا همزمان)
مقاومت مصالح ۱	۳	۱۲۱۳۱۰۰۹	تخصصی	استاتیک	طراحی اجزا ۱	۳	۱۲۱۳۱۰۱۷	تخصصی	مقاومت مصالح ۱
کارگاه جوشکاری	۱	۱۲۱۲۱۰۴۱	تخصصی	-----	ورزش ۱	۱	۱۸۱۰۱۰۸۰	عمومی	-----
تاریخ امامت	۲	۱۸۱۰۱۰۱۳	عمومی	-----	انقلاب اسلامی	۲	۱۸۱۰۱۰۰۸	عمومی	-----
جمع واحدها	۱۸				جمع واحدها	۱۸			

ترم پنجم					ترم ششم				
نام درس	واحد	کد	نوع درس	پیش نیاز	نام درس	واحد	کد	نوع درس	پیش نیاز
طراحی اجزا ۲	۳	۱۲۱۳۱۰۱۸	تخصصی	طراحی اجزا ۱	مبانی مهندسی برق ۲	۳	۱۲۱۳۱۰۰۴	تخصصی	مبانی مهندسی برق ۱
ترمودینامیک ۲	۳	۱۲۱۳۱۰۱۲	تخصصی	ترمودینامیک او مکانیک سیالات ۱	کنترل اتوماتیک	۳	۱۲۱۳۱۰۲۵	تخصصی	ارتعاشات مکانیکی
مکانیک سیالات ۲	۳	۱۲۱۳۱۰۱۵	تخصصی	مکانیک سیالات ۱	انتقال حرارت ۱	۳	۱۲۱۳۱۰۹۳	تخصصی	مکانیک سیالات ۲ (یا همزمان) و ترمودینامیک ۱
دینامیک ماشین	۳	۱۲۱۳۱۰۲۲	تخصصی	دینامیک ۲	زبان تخصصی	۲	۱۲۱۳۱۰۹۵	تخصصی	زبان انگلیسی
ارتعاشات مکانیکی	۳	۱۲۱۳۱۰۲۳	تخصصی	ریاضی مهندسی و دینامیک ۲	ربانیک	۲	۱۲۱۳۱۰۷۲	تخصصی	دینامیک ماشین (همزمان)
آز مقاومت مصالح	۱	۱۲۱۳۱۰۹۲	تخصصی	مقاومت مصالح ۲	کارگاه ماشین ابزار	۱	۱۲۱۳۱۱۹۹	تخصصی	-----
زبان فارسی	۳	۱۲۱۵۱۰۲۲	عمومی	-----	آز ترمو دینامیک	۱	۱۲۱۳۱۰۹۰	تخصصی	ترمودینامیک ۲
					اندیشه اسلامی ۱	۲	۱۸۱۰۱۰۰۰	عمومی	-----
جمع واحدها	۱۹				جمع واحدها	۱۷			

ترم هفتم					ترم هشتم				
نام درس	واحد	کد	نوع درس	پیش نیاز	نام درس	واحد	کد	نوع درس	پیش نیاز
آز مکانیک سیالات	۱	۱۲۱۳۱۰۹۱	تخصصی	مکانیک سیالات ۲	آز دینامیک ماشین و ارتعاشات	۱	۱۲۱۳۱۰۹۴	تخصصی	دینامیک ماشین و ارتعاشات مکانیکی (یا همزمان)
مقدمه ای بر اجزای محدود	۳	۱۲۱۳۱۱۰۴	تخصصی	مقاومت مصالح ۲ و محاسبات عددی	آز مبانی مهندسی برق	۱	۱۲۱۳۱۰۰۵	تخصصی	مبانی مهندسی برق ۲ (همزمان)
روش های تولید و کارگاه	۳	۱۲۱۳۱۰۹۸	تخصصی	علم مواد	دانش خانواده و جمعیت	۲	۱۸۱۰۱۰۲۵	عمومی	-----
کارگاه اتومکانیک	۱	۱۲۱۳۱۲۱۳	تخصصی	-----	پروژه تخصصی	۳	۱۲۱۳۱۲۲۱	پروژه	گذراندن ۱۰۵ واحد قبولی
اندیشه اسلامی ۲	۲	۱۸۱۰۱۰۰۱	عمومی	اندیشه اسلامی ۱	سایر دروس از مجموعه دروس اختیاری	۶			
سایر دروس از مجموعه دروس اختیاری	۹ واحد								
جمع واحدها	۱۹				جمع واحدها	۱۳			

کارآموزی پس از گذراندن ۷۰ واحد درسی در هر یک از ترمها قابل اخذ است .