جدول (۷) دروس تخصصی مجموعه مکانیک جامدات و طراحی
(Solid Mechanics & Design)

شماره درس	دروس اجباری مجموعه	واحد
۱۵-۱۰-۲۵۷	نقشه کشی و نقشه خوانی مهندسی ۲ (۶)	۲
۱۵-۱۲-۴۵۸	پلاستیسته عملی (۸)	**۳**
۲۴-۱۰-۱۰۲	کارگاه ماشین های افزار	۱
۲۴-۱۰-۱۵۱	کارگاه اتومکانیک	۱
۲۴-۱۰-۱۵۰	کارگاه جوشکاری و ورقکاری	۱
۱۵-۱۲-۴۲۷	آز مکاترونیک	**۱**
۱۵-۱۸-۳۵۲	طراحی مکانیزمها (۶)	**۲**
۱۵-۱۲-۳۸۷	مواد مرکب (۷)	**۲**
	جمع کل واحد اجباری	**۱۳**

شماره درس	دروس اختیاری مجموعه	واحد
۱۵-۱۲-۳۴۱	مقاومت مصالح ۳	۲
۱۵-۱۲-۴۰۱	اصول مهندسی نصب و نگهداری (۷)	۳
۱۱-۱۰-۱۴۱	شناخت فلزات صنعتی	**۳**
۱۵-۱۰-۴۸۷	یاتاقان و روغنکاری (۸)	**۲**
۱۵-۱۰-۴۵۲	هیدرولیک و پنوماتیک (۷)	**۳**
۱۵-۱۶-۴۰۳	طراحی قالب (۷)	۳
۱۵-۱۰-۳۵۵	آز هیدرولیک و پنوماتیک (۸)	**۱**
۱۳-۱۰-۴۲۶	اقتصاد و مدیریت صنعتی	**۲**
۲۵-۱۰-۳۱۵	زبان تخصصی مکانیک	**۲**
۱۵-۱۶-۴۸۵	مونتاژ مکانیکی و طراحی قیدو بند (۸)	**۳**
۱۵-۱۸-۴۵۴	دینامیک خودرو (۸)	**۲**
۱۵-۱۲-۴۲۱	روشهای طراحی مهندسی (۸)	**۳**
۱۵-۱۸-۳۶۵	رباتیک (۸)	**۳**
۱۵-۱۸-۴۱۲	ارتعاشات کاربردی (۷)	**۲**
۱۵-۱۲-۴۵۱	طراحی به کمک کامپیوتر (اجزا محدود مقدماتی(۷)	**۳**
۱۵-۱۸-۴۵۳	آکوستیک مهندسی	**۲**
۱۵-۱۰-۳۹۵	متالورژی مکانیکی	۳
۱۵-۱۲-۳۹۹	دینامیک ۲	**۲**
–	انتخاب آزاد	**۳**
	واحد اختیاری قابل اخذ از لیست	**۱۴**

* شماره ای که در کنار بعضی از دروس درج گردیده است ترم پیشنهادی گروه آموزشی جهت اخذ درس می باشد.