

دروس سرفصل دانشجویان جاری به
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی
دانشکده: ۱۳ - فنی و مهندسی
گروه آموزشی: ۱۵ - مهندسی مکانیک
رشته: ۱۰ - مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: نوع برنامه درسی
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۱۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۵	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵	۱۱۱۳۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶	۱۱۱۳۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۳۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۱	تشریحی					
۸	۱۱۱۳۲۶۳	آزمایشگاه فیزیک ۲	۲	تشریحی					
۹	۱۱۱۴۲۹۵	شیمی عمومی	۱	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۱	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۳	۱۲۱۲۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۴	۱۲۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۵	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۵	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۶	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۸	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیرموضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۰	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۱	۱۲۳۳۰۳۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۲	۱۲۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۳	۱۳۱۴۰۵۴	مدیریت و کنترل پروژه	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۳۱۵۰۰۴	نقشه کشی صنعتی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۵	۱۳۱۵۰۰۹	استاتیک	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی
دانشکده: ۱۳ - فنی و مهندسی
گروه آموزشی: ۱۵ - مهندسی مکانیک
رشته: ۱۰ - مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: نوع برنامه درسی
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳۱۵۰۱۰	نقشه کشی صنعتی ۲	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۳۱۵۰۱۲	مقاومت مصالح ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۸	۱۳۱۵۰۱۳	دینامیک	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۳۱۵۰۱۵	علم مواد	۳	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۰	۱۳۱۵۰۱۷	دینامیک ماشین	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۱	۱۳۱۵۰۱۹	ترمودینامیک ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۳۱۵۰۲۰	مقاومت مصالح ۲	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۳۱۵۰۲۱	مکانیک سیالات ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۴	۱۳۱۵۰۲۲	ترمودینامیک ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۵	۱۳۱۵۰۲۳	مکانیک سیالات ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۳۱۵۰۲۵	آزمایشگاه مقاومت مصالح	۵	تشریحی					
۴۷	۱۳۱۵۰۲۶	طراحی اجزا ۱	۵	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۸	۱۳۱۵۰۶۷	آزمایشگاه مکانیک سیالات	۶	تشریحی					
۴۹	۱۳۱۵۰۷۰	ارتعاشات مکانیکی	۶	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۰	۱۳۱۵۱۰۶	مقدمه ای بر اجزا محدود	۷	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۱	۱۳۱۵۱۰۷	زبان تخصصی مکانیک	۵	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۲	۱۳۱۵۱۲۶	طراحی اجزا ۲	۶	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۳	۱۳۱۵۱۲۸	کارگاه ماشین ابزار و ابزارسازی	۷	تشریحی					
۵۴	۱۳۱۵۱۳۷	آزمایشگاه ترمودینامیک	۶	تشریحی					
۵۵	۱۳۱۵۱۳۸	سیستمهای هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۶	۱۳۱۵۱۳۹	آزمایشگاه دینامیک ماشین و ارتعاشات	۷	تشریحی					
۵۷	۱۳۱۵۱۴۰	انتقال حرارت ۱	۶	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۸	۱۳۱۵۱۸۲	توربو ماشینها	۷	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۹	۱۳۱۵۱۹۰	کارگاه جوشکاری و ورقکاری	۳	تشریحی					
۶۰	۱۳۱۵۱۹۱	کارگاه اتومکانیک	۸	تشریحی					
۶۱	۱۳۱۵۲۱۹	طراحی و ساخت به کمک کامپیوتر	۷	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۲	۱۳۱۵۲۳۳	انتقال حرارت ۲	۷	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۳	۱۳۱۵۲۳۴	دینامیک گازها	۷	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهار شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۴	۱۳۱۵۲۳۵	طراحی مبدلهای حرارتی	۷	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۳	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۵	۱۳۱۵۲۳۶	طراحی سیستمهای تهویه مطبوع ۱	۷	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۶	۱۳۱۵۲۳۷	سیستمهای انتقال آب	۷	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۷	۱۳۱۵۲۳۸	آزمایشگاه انتقال حرارت	۷	تشریحی					
۶۸	۱۳۱۵۲۳۹	مقدمه ای بر سیالات محاسباتی	۷	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۹	۱۳۱۵۲۳۰	نیروگاه ها (حرارتی، آبی، هسته ای)	۷	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۰	۱۳۱۵۲۳۳	کارآموزی ۱	۶	تشریحی					

دروس سرفصل دانشجویان جاری به
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی
دانشکده: ۱۳ - فنی و مهندسی
گروه آموزشی: ۱۵ - مهندسی مکانیک
رشته: ۱۰ - مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: نوع برنامه درسی
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۳۱۵۳۳۵	کارآموزی ۲	۷	تشریحی					
۷۲	۱۳۱۵۳۹۵	سوخت و احتراق	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۳	۱۳۱۵۳۹۶	طراحی سیستمهای تبرید و سردخانه	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۴	۱۳۱۵۳۹۸	پروژه تخصصی	۷	تشریحی					
۷۵	۱۳۱۹۰۰۹	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۴	تشریحی					
۷۶	۱۳۱۹۰۳۴	مبانی مهندسی برق ۱	۳	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۷	۱۳۱۹۰۴۶	مبانی مهندسی برق ۲	۴	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۸	۱۳۱۹۰۴۷	کنترل اتوماتیک	۸	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۷۹	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۴	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۰	۱۵۱۱۰۹۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰

WWW*PNUJEB*COM

نیمسال ۹۸-۹۹

دروس سرفصل دانشجویان جاری به
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی
دانشکده: ۱۳ - فنی و مهندسی
گروه آموزشی: ۱۵ - مهندسی مکانیک
رشته: ۱۰ - مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: نوع برنامه درسی
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۱	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲	۱۱۱۱۴۰۸	ریاضی عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۲	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۳	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴	۱۱۱۱۴۱۱	ریاضیات مهندسی	۵	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۵	۱۱۱۳۲۵۸	فیزیک عمومی ۱	۱	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶	۱۱۱۳۲۵۹	فیزیک عمومی ۲	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷	۱۱۱۳۲۶۰	آزمایشگاه فیزیک ۱	۱	تشریحی					
۸	۱۱۱۳۲۶۳	آزمایشگاه فیزیک ۲	۲	تشریحی					
۹	۱۱۱۴۲۹۵	شیمی عمومی	۱	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۰	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۱	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۲	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۳	۱۲۱۳۲۰۹	فارسی	۱	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۴	۱۲۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۱۵	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۶	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۷	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۱۸	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۱۹	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۰	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۲	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۳	۱۲۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۷	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۴	۱۲۳۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۹	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۵	۱۲۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۵	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۶	۱۲۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۴	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۲۸	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیرموضوعی قرآن	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۰	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۶	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۳۱	۱۲۳۳۰۳۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۲	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهار شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۲	۱۲۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۳	۱۳۱۴۰۵۴	مدیریت و کنترل پروژه	۸	تستی	۱۳۹۹/۰۲/۲۶	۸	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۳۴	۱۳۱۵۰۰۴	نقشه کشی صنعتی ۱	۱	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۱	۱۲	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۳۵	۱۳۱۵۰۰۹	استاتیک	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰

دروس سرفصل دانشجویان جاری به
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی
دانشکده: ۱۳ - فنی و مهندسی
گروه آموزشی: ۱۵ - مهندسی مکانیک
رشته: ۱۰ - مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: نوع برنامه درسی
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۲۶	۱۳۱۵۰۱۰	نقشه کشی صنعتی ۲	۲	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۲۷	۱۳۱۵۰۱۲	مقاومت مصالح ۱	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۱۸	۱	یک شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۸	۱۳۱۵۰۱۳	دینامیک	۳	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۲۹	۱۳۱۵۰۱۵	علم مواد	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۰۵	۱۶	پنج شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۰	۱۳۱۵۰۱۷	دینامیک ماشین	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۱	۱۳۱۵۰۱۹	ترمودینامیک ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۲	۱۳۱۵۰۲۰	مقاومت مصالح ۲	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۳	۱۴	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۳	۱۳۱۵۰۲۱	مکانیک سیالات ۱	۴	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۴	۱۳۱۵۰۲۲	ترمودینامیک ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۴۵	۱۳۱۵۰۲۳	مکانیک سیالات ۲	۵	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۴۶	۱۳۱۵۰۲۵	آزمایشگاه مقاومت مصالح	۵	تشریحی					
۴۷	۱۳۱۵۰۲۶	طراحی اجزا ۱	۵	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۴۸	۱۳۱۵۰۶۷	آزمایشگاه مکانیک سیالات	۶	تشریحی					
۴۹	۱۳۱۵۰۷۰	ارتعاشات مکانیکی	۶	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۷	۹	سه شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۰	۱۳۱۵۱۰۷	زیان تخصصی مکانیک	۵	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۰۸	۱۸	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۱	۱۳۱۵۱۲۶	طراحی اجزا ۲	۶	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۴	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۲	۱۳۱۵۱۲۸	کارگاه ماشین ابزار و ابزارسازی	۷	تشریحی					
۵۳	۱۳۱۵۱۲۷	آزمایشگاه ترمودینامیک	۶	تشریحی					
۵۴	۱۳۱۵۱۲۸	سیستمهای هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۵۵	۱۳۱۵۱۳۹	آزمایشگاه دینامیک ماشین و ارتعاشات	۷	تشریحی					
۵۶	۱۳۱۵۱۴۰	انتقال حرارت ۱	۶	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۹	۱۹	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۷	۱۳۱۵۱۸۲	توربومشینها	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۴	۶	شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۵۸	۱۳۱۵۱۹۰	کارگاه جوشکاری و ورقکاری	۳	تشریحی					
۵۹	۱۳۱۵۱۹۱	کارگاه اتومکانیک	۸	تشریحی					
۶۰	۱۳۱۵۲۱۹	طراحی و ساخت به کمک کامپیوتر	۸	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۱	۱۳۱۵۲۳۳	انتقال حرارت ۲	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۲	۱۳۱۵۲۳۴	دینامیک گازها	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۴	۱۵	چهارشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۳	۱۳۱۵۲۳۵	طراحی مبدلهاي حرارتي	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۴	سه شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۶۴	۱۳۱۵۲۳۶	طراحی سیستمهای تهویه مطبوع ۱	۸	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۱۹	۲	دو شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۵	۱۳۱۵۲۳۷	سیستمهای انتقال آب	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۲	۱۳	دو شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۶	۱۳۱۵۲۳۸	آزمایشگاه انتقال حرارت	۸	تشریحی					
۶۷	۱۳۱۵۲۳۹	مقدمه ای بر سیالات محاسباتی	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۰۷	۱۷	شنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۶۸	۱۳۱۵۲۳۰	نیروگاه ها (حرارتی، آبی، هسته ای)	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۵	۷	یک شنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۶۹	۱۳۱۵۲۳۳	کارآموزی ۱	۶	تشریحی					
۷۰	۱۳۱۵۲۳۵	کارآموزی ۲	۷	تشریحی					

دروس سرفصل دانشجویان جاری به
همراه تاریخ امتحانات نیمسال دوم
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

مقطع: کارشناسی
دانشکده: ۱۳ - فنی و مهندسی
گروه آموزشی: ۱۵ - مهندسی مکانیک
رشته: ۱۰ - مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: نوع برنامه درسی
ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶
ترم اعمال: نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم اخذ	نوع امتحان	تاریخ امتحان	چندمین روز	روز هفته	ساعت شروع	ساعات پایان
۷۱	۱۳۱۵۲۴۲	موتورهای احتراق داخلی	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۲	۱۳۱۵۲۹۵	سوخت و احتراق	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۹	۱۹	دوشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۳	۱۳۱۵۲۹۶	طراحی سیستمهای تبرید و سردخانه	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۴	۱۳۱۵۲۹۸	پروژه تخصصی	۷	تشریحی					
۷۵	۱۳۱۵۳۵۰	تاسیسات بهداشتی	۸	تشریحی					
۷۶	۱۳۱۵۳۵۱	سیستم انتقال گاز و گازسانی	۸	تشریحی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱	۱۲	یکشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۷۷	۱۳۱۹۰۰۹	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۴	تشریحی					
۷۸	۱۳۱۹۰۳۴	مبانی مهندسی برق ۱	۳	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۴/۰۸	۱۸	یکشنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۷۹	۱۳۱۹۰۴۶	مبانی مهندسی برق ۲	۴	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۳۱	۱۱	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰
۸۰	۱۳۱۹۰۴۷	کنترل اتوماتیک	۷	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	۳	سهشنبه	۰۸:۰۰	۱۰:۰۰
۸۱	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۴	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۲/۲۹	۱۰	پنجشنبه	۱۳:۳۰	۱۵:۳۰
۸۲	۱۵۱۱۰۹۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۲	تستی و تشریحی...	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۷	شنبه	۱۰:۳۰	۱۲:۳۰