

فرم

140

## تقاضای فارغ التحصیلی گرایش قدرت

درخواست دانشجوی (این قسمت توسط دانشجو تکمیل می گردد).

اینجانب ..... دانشجوی رشته ..... به شماره دانشجویی ..... با اخذ دروس ذیل

در ترم آینده تقاضای فارغ التحصیلی در پایان نیمسال ..... سال تحصیلی ..... را دارم.

۱-۱	۶-۶
۲-۱۲	۷-۷
۳-۱۳	۸-۸
۴-۱۴	۹-۹
۵-۱۵	۱۰-۱۰

امضاء

تاریخ

\*کلیه واحدها (اعم از تئوری، عملی، اختیاری، پروژه و کارآموزی) که دانشجو با اخذ آن در نیمسال بعد فارغ التحصیل می گردد، ذکر گردد.

\*در جداول پشت صفحه نیمسال اخذ و نمرات قبولی دروس از سایت دانشگاه به آدرس [Http://golestan.iust.ac.ir](http://golestan.iust.ac.ir) وارد گردد.

این قسمت توسط آموزش دانشکده تکمیل می گردد.

### گروه آموزشی

الف) مشروط بر رسیدن سقف واحدهای نامبرده در دروس پایه، اصلی، تخصصی و اختیاری به ۱۲۰ واحد و کل واحدها به ۱۴۲ واحد.  
ب) با اخذ دروس فوق جهت فارغ التحصیلی نامبرده موافقت میشود.  
ج) با اخذ دروس فوق با توجه به اصلاحات ذیل (بجای دروس پیشنهادی ردیفهای ....) جهت فارغ التحصیلی نامبرده موافقت میشود.

امضاء

تاریخ

مدیر گروه

### مدیریت محترم آموزش دانشگاه

نظر گروه آموزشی ..... مهندسی برق ..... در رابطه با فارغ التحصیلی آقای .....  
شماره دانشجویی ..... ارسال میگردد.

امضاء

تاریخ

مدیر امور آموزش

## گرایش کارشناسی قدرت (دانشجویان ورودی 87 و 88)

### دروس عمومی: 24 واحد

نمره	واحد	ترم اخذ	نام درس
	۳		فارسی
	۳		زبان
	۲		تاریخ اسلام
	۲		معارف اسلامی ۱
	۲		اخلاق
	۱		تربیت بدنی
	۲		معارف اسلامی ۲
	۱		ورزش ۱
	۲		انقلاب اسلامی
	۲		متون اسلامی
	۲		دانش خانواده و جمعیت
	۲		فرهنگ و تمدن اسلام و ایران

### دروس پایه: 26 واحد

نمره	واحد	ترم اخذ	نام درس
	۳		ریاضی ۱
	۳		ریاضی ۲
	۳		معادلات دیفرانسیل
	۳		برنامه نویسی کامپیوتر
	۲		محاسبات عددی
	۳		آمار و احتمالات
	۳		فیزیک ۱
	۳		فیزیک ۲
	۱		آزمایشگاه فیزیک ۱
	۱		آزمایشگاه فیزیک ۲
	۱		کارگاه عمومی

### دروس اصلی: 54 واحد

نمره	واحد	ترم اخذ	نام درس
	۱		کارگاه برق
	۲		زبان تخصصی
	۱		نقشه کشی صنعتی
	۳		ریاضی مهندسی
	۳		مدار ۱
	۳		مدار ۲
	۳		اندازه گیری الکتریکی
	۱		آزمایشگاه مدار
	۳		الکترومغناطیس
	۳		الکترونیک ۱
	۱		آزمایشگاه الکترونیک ۱
	۳		الکترونیک ۲
	۳		ماشین ۱
	۳		ماشین ۲
	۱		آزمایشگاه ماشین ۱
	۳		مدارهای منطقی
	۱		آزمایشگاه مدارهای منطقی
	۳		سیستمهای کنترل خطی
	۱		آزمایشگاه سیستمهای کنترل خطی
	۳		تجزیه و تحلیل سیستمها
	۳		مخابرات ۱
	۳		بررسی ۱
	۳		پروژه کارشناسی
	۰		کارآموزی

### دروس تخصصی: 29 واحد

نمره	واحد	ترم اخذ	نام درس
	۱		آزمایشگاه ماشین ۲
	۳		الکترونیک صنعتی
	۳		اصول میکرو کامپیوترها
	۳		ماشین های الکتریکی ۳
	۴		بررسی سیستمهای قدرت ۲
	۳		تولید و نیروگاهها
	۳		عایقها و فشارقوی
	۳		حفاظت و رله ها
	۳		ماشینهای مخصوص
	۲		ترمودینامیک
	۱		آزمایشگاه عایقها و فشارقوی

### سایر دروس

نمره	واحد	ترم اخذ	نام درس

### دروس اختیاری: 9 واحد

نمره	واحد	ترم اخذ	نام درس
	۳		تاسیسات الکتریکی
	۱		رسم فنی برق
	۳		طرح پستهای فشارقوی
	۳		طرح خطوط هوایی انتقال
	۱		آزمایشگاه سیستمهای قدرت
	۱		آزمایشگاه حفاظت و رله ها
	۱		آزمایشگاه ماشینهای مخصوص
	۱		آز الکترونیک صنعتی
	۳		مباحثی در قدرت
	۳		استاتیک و مقاومت مصالح
	۲		دینامیک
	۳		اتوماسیون صنعتی
	۳		اقتصاد مهندسی
	۳		کنترل پروژه
	۳		کنترل موتورهای الکتریکی
	۳		نرم افزارهای مهندسی برق
	۳		فیزیک مدرن
	۳		دروس کارشناسی ارشد
	۳		یک درس از سایر گرایشها

جمع واحد اخذ شده \*\* \*

جمع واحد قبولی \*\* \*

جمع واحد مردودی \*\* \*

جمع واحد ارزشیابی \*\* \*

\*\* جمع واحد توسط آموزش دانشکده محاسبه خواهد شد..