

فرم

۱۴۰

## تقاضای فارغ التحصیلی گرایش کنترل

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

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.

مدیر گروه تاریخ امضاء

### مدیریت محترم آموزش دانشگاه

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

مدیر امور آموزش تاریخ امضاء

## گرایش کارشناسی کنترول ( دانشجویان ورودی ۸۶ )

دروس اصلی: ۵۱ واحد

دروس تخصصی اجباری: ۱۳ واحد

نمره	ترم اخذ	واحد	نام درس
		۱	کارگاه برق
		۲	زبان تخصصی
		۱	نقشه کشی صنعتی
		۳	ریاضی مهندسی
		۳	مدار ۱
		۳	مدار ۲
		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 کنترول خطی
		۱	آزمایشگاه سیستمهای کنترول خطی
		۳	تجزیه و تحلیل سیستمها
		۳	مخابرات ۱
		۳	بررسی ۱
		۳	پروژه کارشناسی
		۰	کارآموزی

نمره	ترم اخذ	واحد	نام درس
		۱	آزمایشگاه الکترونیک ۲
		۳	کنترول صنعتی
		۳	کنترول مدرن
		۳	کنترول دیجیتال و غیرخطی
		۳	جبرخطی

دروس تخصصی اختیاری: ۱۸ واحد

		۳	مکانیک سیالات
		۲	ترمودینامیک
		۳	الکترونیک صنعتی
		۱	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی
		۳	ابزار دقیق
		۳	مبانی تحقیق در عملیات
		۳	اصول میکرو کامپیوترهای

ادامه دروس اختیاری

نمره	ترم اخذ	واحد	نام درس
		۳	استاتیک و مقاومت مصالح
		۱	آزمایشگاه ابزار دقیق

جمع واحد اخذ شده \*\* \*

جمع واحد قبولی \*\* \*

جمع واحد مردودی \*\* \*

جمع واحد ارزشیابی \*\* \*

دروس عمومی: ۲۴ واحد

نمره	ترم اخذ	واحد	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: ۲۶ واحد

نمره	ترم اخذ	واحد	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

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

دروس اختیاری: ۱۱ واحد

نمره	ترم اخذ	واحد	نام درس
		۱	آزمایشگاه کنترول صنعتی
		۳	الکترونیک ۳
		۱	آزمایشگاه الکترونیک ۳
		۳	اندازه گیری الکترونیکی
		۳	فیلتر و سنتز مدار
		۳	شبکه های کامپیوتری
		۳	مدارهای واسط
		۳	اجزاء کامپیوتر
		۳	میکروپروسور
		۲	اصول مهندسی برق
		۳	دینامیک
		۴	بررسی سیستمهای قدرت ۲
		۱	آزمایشگاه میکروپروسور
		۱	آزمایشگاه اجزاء کامپیوتر
		۳	شبکه های صنعتی
		۳	کنترول موتورهای الکتریکی
		۳	اصول میکروکنترول کننده ها
		۳	اندازه گیری الکتریکی
		۳	یک درس از سایر گروهها
		۳	یک درس کارشناسی ارشد

