

بسمه تعالی
(فرم به صورت پشت و رو پرینت گرفته شود)



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

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 کنترل (دانشجویان ورودی ۹۶)

دروس اختیاری : ۱۲ واحد

نمره	ترم اخذ	واحد	نام درس
		۳	مباحث ویژه در کنترل
		۳	یک درس از کارشناسی ارشد گروه کنترل
		۱	آز الکترونیک ۲
		۱	آز الکترونیک صنعتی
		۱	آز پردازش سیگنال دیجیتال در کاربردهای صنعتی
		۳	استاتیک و مقاومت مصالح
		۳	دینامیک
		۳	مدارهای واسط
		۳	کنترل موتورهای الکتریکی
		۳	طراحی سیستمهای ریزپردازنده
		۳	یک درس از سایر گرایشها
		۱	آز ریاتیک
		۳	سیستمهای کنترل غیرخطی
		۳	الکترونیک صنعتی
		۳	پردازش سیگنالهای دیجیتال
		۳	اقتصاد مهندسی یا کارآفرینی
		۱	آشنایی با مهندسی برق

دروس تخصصی اجباری: ۳۴ واحد

نمره	ترم اخذ	واحد	نام درس
		۳	اصول کنترل مدرن
		۳	ابزار دقیق
		۳	جبر خطی
		۳	کنترل صنعتی
		۳	سیستم های کنترل دیجیتال
		۱	آز سیستمهای کنترل دیجیتال
		۱	آز کنترل صنعتی
		۱	آزمایشگاه ابزار دقیق
		۳	اصول میکروکنترلرها
		۳	مبانی تحقیق در عملیات
		۳	مبانی مکترونیک
		۳	شبکه های صنعتی
		۱	آزمایشگاه میکروکنترل کننده ها
		۳	پروژه کارشناسی
		۱	کارآموزی

سایر دروس

نمره	ترم اخذ	واحد	نام درس

جمع واحد اخذ شده **

جمع واحد قبولی **

جمع واحد مردودی **

جمع واحد ارزشیابی **

دروس اصلی: ۴۸ 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 کنترل خطی
		۱	آز سیستمهای کنترل خطی
		۳	سیگنالها و سیستم ها
		۳	اصول سیستمهای مخابراتی
		۳	بررسی ۱

دروس عمومی: ۲۲ واحد

نمره	ترم اخذ	واحد	نام درس
		۳	فارسی
		۳	زبان انگلیسی
		۲	تاریخ و تمدن اسلامی
		۲	مبانی نظری اسلام
		۲	
		۱	تربیت بدنی
		۲	اخلاق
		۱	ورزش ۱
		۲	انقلاب اسلامی
		۲	آشنایی با منابع اسلامی
		۲	دانش خانواده و جمعیت

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...

