

باسمه تعالی

آموزشکده فنی و حرفه‌ای پسران گرگان

دروس تفکیک شده ۴ ترم تحصیلی رشته مهندسی تکنولوژی برق - قدرت ۹۵-۹۶ ورودی

دروس ترم اول			دروس ترم دوم					دروس ترم سوم					دروس ترم چهارم				
کد	درس	واحد	کد	درس	واحد	پیش‌نیاز	هم‌نیاز	کد	درس	واحد	پیش‌نیاز	هم‌نیاز	کد	درس	واحد	پیش‌نیاز	هم‌نیاز
۱۰۵۱	تفسیرموضوعی قرآن	۲	۹۱۱۰	انقلاب اسلامی ایران	۲	----	----	۹۱۱۴	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	---	----	۶۰۴۱	آز سیستم های کنترل خطی	۱	---	۶۰۴۰
۹۱۰۳	اندیشه اسلامی ۲	۲	۶۰۳۰	محاسبات عددی	۲	۶۰۲۸	----	۶۰۳۶	مدارمنطقی	۳	---	----	۶۰۴۳	ماشین های مخصوص	۲	---	۶۰۴۲
۹۱۲۳	ورزش ۱	۱	۶۰۳۴	بررسی سیستمهای قدرت	۳	۶۰۳۳	----	۶۰۴۷	عایق فشار قوی	۳	۶۰۳۴	----	۶۰۴۴	زبان تخصصی	۲	---	----
۶۰۲۸	ریاضی (۲)	۳	۶۰۳۵	ریاضیات مهندسی	۳	۶۰۲۹	----	۶۰۴۰	سیستم کنترل خطی	۳	۶۰۳۹	----	۶۰۳۸	الکترومغناطیس	۳	---	۶۰۳۵
۶۰۲۹	معادلات دیفرانسیل	۳	۶۰۳۷	تجزیه وتحلیل سیگنال ها وسیستم ها	۳	۶۰۳۴	----	۶۰۴۲	ماشین های الکتریکی(۳)	۳	۶۰۳۹	----	۶۰۴۹	طراحی خطوط انتقال انرژی و پروژه	۳	---	۶۰۴۷
۶۰۳۱	آمارواحتمالات مهندسی	۳	۶۰۳۹	ماشین های الکتریکی (۲)	۳	----	----	۶۰۴۵	بررسی سیستم های قدرت	۱	۶۰۳۴	----	۷۴۰۰	آز مدارمنطقی	۱	---	۶۰۳۶
۶۰۳۲	برنامه نویسی رایانه	۲	۶۰۴۸	تاسیسات الکتریکی وپروژه	۶۱۰۶	----	----	۶۰۴۶	آز بررسی سیستم های قدرت	۱	۶۰۳۴	۶۰۴۵	۶۰۶۰	تولید و نیروگاه(اختیاری)	۳	۶۰۴۲	----
۶۰۳۳	مدارالکتریکی	۳	---	-----	---	----	----	۶۰۵۰	آز ماشین های الکتریکی	۱	۶۰۳۹	----	۶۰۵۲	پروژه	۲	---	----
---	-----	---	---	-----	---	----	----	---	-----	---	---	----	۶۰۵۱	کارآموزی	۲	---	----
---	-----	---	---	-----	---	----	----	---	-----	---	---	----	---	-----	---	---	----
---	-----	---	---	-----	---	----	----	---	-----	---	---	----	---	-----	---	---	----
---	-----	---	---	-----	---	----	----	---	-----	---	---	----	---	-----	---	---	----
---	-----	---	---	-----	---	----	----	---	-----	---	---	----	---	-----	---	---	----
---	-----	---	---	-----	---	----	----	---	-----	---	---	----	---	-----	---	---	----
کل واحدها		۱۹	کل واحدها		۱۹	کل واحدها		۱۹	کل واحدها		۱۹	کل واحدها		۱۹	کل واحدها		۱۹

- ۵ واحد دورس جبرانی ، برای رشته های غیر مرتبط ، دروس الکترونیک صنعتی (۳ واحد) ، آز ماشین (۱ واحد) و آز ماشین (۲ واحد) می باشند .