دروس رشته الکترونیک-کارشناسی(اجرا بهمن از سال ۱۳۹۶)

تعداد دروس: ۳۴ هـ :یعنی درس همنیاز

تعداد واحد نظری: ۶۹ تعداد واحد عملی: ۹

جمع کل واحدها: ۷۸

ترم اول

کد درس	نام درس	واحد	ساعت	نوع درس	پیشنیاز-همنیاز
۹۱۲۳	ورزش۱	۱ع	۲ع	عمومی	
۹۱۱۰	انقلاب اسلامی ایران	۲	۲	عمومی	
۷۰۸۷	زبان تخصصی	۲	۲	اصلی	
۷۰۷۱	ریاضی عمومی۲	۳	۳	پایه	
۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۲	عمومی	
۷۰۹٤	الکترونیک قدرت	۳	۳	اختصاصی	
۷۰۷٦	دیجیتال۲	۳	۳	اصلی	
۷۰۷٤	مدارات الکتریکی۲	۳	۳	اصلی	
۷۰۷۵	آزمایشگاه مدترات الکتریکی۲	۱ع	۲ع	اصلی	
جمع		۲۰	۲۲		

ترم دوم

کد درس	نام درس	واحد	ساعت	نوع درس	پیشنیاز-همنیاز
۷۰۷۲	آمارواحتمالات	۳	۳	پایه	
۷۰۹۱	میکروپروسسور	۳	۳	اختصاصی	
۷۰۷۳	برنامه نویسی کامپیوتر	۲	۲	پایه	
۷۰۸۵	ماشین های الکتریکی	۴	۴	اصلی	
۷۰۸۰	الکترونیک۳	۳	۳	اصلی	
۷۰۸۲	الکترومغناطیس	۳	۳	اصلی	ریاضی عمومی۲
۷۰۷۷	آزمایشگاه دیجیتال۲	۱ع	۲ع	اصلی	
۷۰۹۲	آزمایشگاه میکرو پروسسور۲	۱ع	۲ع	اختصاصی	
جمع		۲۰	۲۲		

ترم سوم

کد درس	نام درس	واحد	ساعت	نوع درس	پیشنیاز-همنیاز
۹۱۱٤	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۲	عمومی	
۷۰۸۸	ریاضیات مهندسی	۳	۳	اصلی	ریاضی عمومی ۲
۷۰۷۹	سیستم های کنترل خطی۱	۳	۳	اصلی	مدارات۲
۷۰۸۳	تکنیک پالس۲	۲	۲	اصلی	مدارات۲
۷۰۹۳	سیستمهای اندازه گیری الکترونیکی و دیجیتالی	۳	۳	اختصاصی	الکترونیک۳
۷۰۸٤	آزمایشگاه تکنیک پالس۲	۱ع	۲ع	اصلی	
۷۱۰۸*	تاسیسات الکتریکی	۳	۳	اختیاری	ماشین های الکتریکی
۷۰۸۱	آزمایشگاه الکترونیک۳	۱ع	۲ع	اصلی	الکترونیک۳
۷۰۸٦	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی	۱ع	۲ع	اصلی	
جمع		۱۹	۲۲		

ترم چهارم

کد درس	نام درس	واحد	ساعت	نوع درس	پیشنیاز-همنیاز
۷۰۹۸	بررسی پروسسورهای صنعتی	۳	۳	اختصاصی	همنیازکنترل۲
۷۰۸۹	الکترونیک پیشرفته(مدارمجتمع)	۳	۳	اختصاصی	الکترونیک۳
۷۰۷۸	فیزیکال الکترونیک	۳	۳	اصلی	ریاضیات مهندسی
۷۰۹٦	کنترل۲	۳	۳	اختصاصی	
۷۰۹۷	آزمایشگاه کنترل	۱ع	۲ع	اختصاصی	
۷۰۹۰	آزمایشگاه مدار مجتمع	۱ع	۲ع	اختصاصی	
۷۰۹۵	پروژه۱	۳		اختصاصی	
۹۱۰۲	اندیشه اسلامی۲	۲	۲	عمومی	
جمع		۱۹	۱۸		