

موسسه آموزش عالی شمس گنبد کاووس

گروه مهندسی برق

دروس رشته مهندسی تکنولوژی برق الکترونیک

(مقطع کارشناسی ناپيوسته)

دروس عمومی				دروس اصلی				دروس تخصصی			
نام درس	واحد	پیشنیاز	همنیاز	نام درس	واحد	پیشنیاز	همنیاز	نام درس	واحد	پیشنیاز	همنیاز
اندیشه اسلامی ۲	۲	_____	_____	سیستم های کنترل خطی	۳	مدارهای الکتریکی	_____	مدارهای الکترونیکی	۳	مدارهای الکتریکی	کنترل خطی
انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۲	_____	_____	آز- سیستم کنترل خطی	۱	کنترل خطی	_____	آز- مدارهای الکترونیکی	۱	_____	مدار الکترونیکی
متون اسلامی	۲	_____	_____	خطوط انتقال مخابراتی	۲	مدارهای الکتریکی	_____	مدارهای مخابراتی	۳	_____	مدار الکترونیکی
تاریخ اسلام	۲	_____	_____	الکترونیک صنعتی	۳	_____	_____	آز- مدارهای مخابراتی	۱	_____	مدارهای مخابراتی
تربیت بدنی ۲	۱	_____	_____	نرم افزارهای کاربردی الکترونیک	۲	_____	_____	کنترل کننده های صنعتی	۳	میکرو کامپیوتر	_____
جمع دروس عمومی	۹			اصول میکرو کامپیوتر	۳	_____	_____	منابع تغذیه	۲	مدار مجتمع خطی	_____
دروس پایه				آز- اصول میکرو کامپیوتر	۱	_____	میکرو کامپیوتر	مدارهای مجتمع خطی	۲	_____	_____
نام درس	واحد	پیشنیاز	همنیاز	مدارهای الکتریکی	۳	_____	معادلات دیفرانسیل	آز- مدارهای مجتمع خطی	۱	_____	مدار مجتمع خطی
ریاضی عمومی	۳	_____	_____	آز- مدارهای الکتریکی	۱	مدارهای الکتریکی	_____	مباحث ویژه (تجزیه و تحلیل سیستم)	۳	_____	_____
برنامه سازی کامپیوتر	۳	_____	_____	جمع دروس اصلی	۱۹			شبکه های کامپیوتری	۲	_____	_____
محاسبات عددی	۲	برنامه سازی کامپیوتر	_____					زبان تخصصی	۲	_____	_____
معادلات دیفرانسیل	۳	_____	ریاضی عمومی					کارآموزی	۳	بعد از گذراندن ۸۰ درصد دروس	
زبان خارجه	۲	_____	_____					پروژه کارشناسی	۳	بعد از گذراندن ۵۰ درصد دروس	
جمع دروس پایه	۱۳							جمع دروس تخصصی	۲۹		
تذکر: رعایت پیش نیاز و هم نیاز در هنگام انتخاب واحد به عهده دانشجو بوده و دروسی که بدون رعایت این موارد اخذ شده باشد ، توسط آموزش حذف می شود.				دانشگاه مهندسی  مدیر گروه برق نوری				دانشجویانی که در دوره کاردانی درس جمعیت و دانش خانواده را نگذرانده باشند ، موظف به گذراندن این درس می باشند .			

