

بسمه تعالی
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
موسسه آموزش عالی هدف

ترم بندی پیشنهادی دروس کاردانی الکترونیک – الکترونیک عمومی

عمومی	۱۴
پایه	۷
اصلی	۱۶
تخصصی	۳۷
اختیاری	۳
کارآموزی	۲
جمع واحد	۷۹

برای دانشجویان ورودی بهمن ۸۹ و بعد از آن

ترم دوم					
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۱	۸۶۸۱	ریاضی کاربردی	۲	۹۳۹۴	
۲	۸۶۸۶	فیزیک الکتروسیسته و مغناطیس	۲		۹۳۹۴
۳	۷۱۰۳	زبان خارجه عمومی	۳		
۴	۹۵۲۱	اصول سرپرستی	۲		
۵	۶۳۰۵	طراحی و ساخت مدار چاپی	۱		
۶	۹۹۲۰	میکروپروسور	۲	۹۸۶۸	
۷	۶۳۰۴	کاربرد ابزار دقیق و کنترل	۲		۹۹۲۰
۸	۹۵۲۰	تحلیل مدارهای الکتریکی	۳		۹۳۹۴
۹	۹۵۰۴	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	۱		۹۵۲۰
۱۰					
مجموع واحدها			۱۸		

ترم چهارم					
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۱	۹۵۱۰	الکترونیک صنعتی	۳	۹۸۶۳	
۲	۹۵۱۱	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	۱		۹۵۱۰
۳	۹۸۶۵	سیستمهای تلویزیون	۳	۶۲۹۷	
۴	۹۵۱۳	کارگاه تعمیرات تلویزیون	۱		۹۸۶۵
۵	۹۹۲۱	آزمایشگاه میکروپروسور و میکروکنترلر	۱	۹۹۲۰ و ۶۳۰۰	
۶	۶۳۰۱	مدار مجتمع خطی	۳	۹۸۶۳	
۷	۹۵۱۸	آزمایشگاه تکنیک پالس	۱		۹۵۱۷
۸	۶۳۰۲	آزمایشگاه مدار مجتمع خطی	۱		۶۳۰۱
۹	۶۳۰۳	کارگاه PLC	۱	۹۸۶۲	
۱۰	۹۵۱۶	پروژه ساخت	۲		
۱۱	۷۱۲۷	تنظیم خانواده و جمعیت	۱		
۱۲	۱۲۰۴	کارآموزی	۲		
۱۳	۹۵۱۷	تکنیک پالس	۲	۹۸۶۸	۶۳۰۱
مجموع واحدها			۲۲		

ترم اول					
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۱	۹۳۹۴	ریاضی عمومی	۳		
۲	۷۱۵۳	فیزیک جبرانی	۲		
۳	۹۸۶۸	اصول مدارهای دیجیتال	۲		
۴	۹۸۶۹	آزمایشگاه مدارهای دیجیتال	۱		۹۸۶۸
۵	۵۰۳۰	مدارهای الکتریکی	۲		
۶	۹۸۶۶	کاربرد رایانه در الکترونیک	۱		
۷	۷۱۰۲	زبان فارسی	۳		
۸	۷۱۰۱	معارف اسلامی (۱)	۲		
۹	۷۱۵۲	زبان خارجه پیش دانشگاهی	۲		
۱۰	۷۱۰۵	تربیت بدنی (۱)	۱		
مجموع واحدها			۱۹		

ترم سوم					
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۱	۶۳۰۰	میکروکنترلر	۲	۹۹۲۰	
۲	۶۳۱۰	ماشینهای الکتریکی	۲	۸۶۸۶	۹۵۲۰
۳	۹۸۶۲	کارگاه ماشینهای الکتریکی و مدار فرمان	۱		۶۳۱۰
۴	۹۸۶۳	تحلیل مدارهای الکترونیکی	۳	۹۵۲۰	
۵	۹۵۱۴	زبان فنی	۲	۷۱۰۳	
۶	۶۲۹۷	سیستم های مخابراتی	۳		
۷	۶۲۹۸	آزمایشگاه سیستم های مخابراتی	۱		۶۲۹۷
۸	۶۳۱۱	کارگاه الکترونیک	۱		۹۸۶۳
۹	۹۶۳۶	کارآفرینی و پروژه	۳		
۱۰	۷۱۰۴	اخلاق و تربیت اسلامی	۲		
۱۱					
۱۲					
مجموع واحدها			۲۰		

واحد کارآموزی در تابستان سال دوم تحصیلی ارائه خواهد شد.

لیست فوق صرفاً جهت اطلاع دانشجویان بوده و حسب ضرورت، موسسه بر اساس مصوبات جدید رأساً نسبت به تغییر آن اقدام خواهد نمود.

اداره آموزش
۸۹/۱۱/۱