

برنامه ریزی درسی کارشناسی ارشد الکترونیک ۹۴ به بعد

ورودی ۹۴		گرایش مدارهای مجتمع الکترونیک		گرایش افزاره های میکرو و نانو الکترونیک	
ترم اول					
نام درس	نوع درس	نوع درس	نوع درس	مدرس	
افزاره های نیم رسانا	اختیاری	تخصصی الزامی	دکتر هزار جریبی		
الکترونیک نوری	اختیاری	تخصصی انتخابی	دکتر فصیحی		
پردازش تصویر	اختیاری	اختیاری	دکتر زیارت بان		
فیزیک الکترونیک یا الکترونیک ۳	جبرانی	جبرانی			

ترم دوم					
تئوری و فناوری ساخت افزاره های نیم رسانا	تخصصی الزامی	تخصصی الزامی	دکتر هزار جریبی		
مدارهای مجتمع خیلی فشرده (VLSI)	تخصصی انتخابی	اختیاری	دکتر هزار جریبی		
الکترونیک کوانتوم	اختیاری	تخصصی انتخابی	دکتر فصیحی		
مباحث ویژه	اختیاری	اختیاری	دکتر زیارت بان		
الکترونیک نوری ۲	اختیاری	اختیاری	دکتر فصیحی		
فیزیک الکترونیک یا الکترونیک ۳	جبرانی	جبرانی			
سمینار					

ترم سوم					
مدار مجتمع خطی (CMOS)	تخصصی الزامی	اختیاری	دکتر هزار جریبی		
مدار مجتمع نوری	تخصصی انتخابی	الزامی	دکتر فصیحی		
پایان نامه					

ترم چهارم					
پایان نامه					

برنامه ریزی درسی کارشناسی ارشد الکترونیک

ورودی ۹۳			
گرایش مدارهای مجتمع الکترونیک		گرایش افزاره های میکرو و نانو الکترونیک	
ترم اول			
نام درس	نوع درس	نوع درس	مدرس
تئوری و فناوری ساخت افزاره های نیم رسانا	تخصصی الزامی	تخصصی الزامی	دکتر هزارجریبی
الکترونیک نوری	تخصصی انتخابی	تخصصی انتخابی	دکتر فصیحی
پردازش تصویر	اختیاری	اختیاری	دکتر زیارت بان

ترم دوم			
مدارهای مجتمع خیلی فشرده (VLSI)	تخصصی انتخابی	اختیاری	دکتر هزارجریبی
الکترونیک کوانتوم	اختیاری	تخصصی انتخابی	دکتر فصیحی
مباحث ویژه در پردازش تصویر	اختیاری	اختیاری	دکتر زیارت بان
الکترونیک نوری ۲	اختیاری	اختیاری	دکتر فصیحی
داده کاوی	اختیاری	اختیاری	دکتر کرباسی (نرم افزار)
الکترونیک ۳	جبرانی	جبرانی	

ترم سوم			
افزاره های نیم رسانا	اختیاری	تخصصی الزامی	دکتر هزارجریبی
سمینار			
پایان نامه			
فیزیک الکترونیک	جبرانی	جبرانی	

ترم چهارم			
پایان نامه			