



بسمه تعالی

ترم بندی رشته کارشناسی ناپیوسته برق کنترل- ساخت و تولید

دانشگاه آزاد اسلامی مرکز قره ضیاءالدین

ترم دوم

ترم اول

پیشنیاز	تعداد واحد	نام درس	کد درس	پیشنیاز	تعداد واحد	نام درس	کد درس
جبر خطی (همنیاز)	۳	مدارهای الکتریکی ۲		----	۳	ریاضی مهندسی	
مدارهای الکتریکی ۲ (همنیاز)	۳	الکترونیک کاربردی		-----	۲	جبر خطی	
----	۳	میکروکنترلرها		----	۲	آمار واحتمالات مهندسی	
----	۳	کنترل دیجیتال و غیر خطی		----	۲	محاسبات عددی	
مدارهای الکتریکی ۲ (همنیاز)	۳	سیستم های کنترل خطی		----	۲	زبان تخصصی	
	۱	کارگاه برق صنعتی		----	۳	سیگنال سیستم	
	۲	اندیشه اسلامی ۲		----	۲	ریز پردازنده ها	
	۲	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی		----	۲	سیستم های کنترل هیدرولیکی و پنوماتیکی	
					۱	تربیت بدنی ۲	
	۲۰	جمع واحد			۱۹	جمع واحد	

ترم چهارم

ترم سوم

پیشنیاز	تعداد واحد	نام درس	کد درس	پیشنیاز	تعداد واحد	نام درس	کد درس
سیستم های کنترل خطی	۱	آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی		----	۳	مهندسی نرم افزارهای سیستم های کنترل	
رباتیک	۱	آزمایشگاه رباتیک		الکترونیک کاربردی	۱	آز الکترونیک کاربردی	
ابزار دقیق در ساخت و تولید	۱	کارگاه ابزار دقیق در ساخت و تولید		سیستم های کنترل خطی-جبر خطی	۳	کنترل مدرن	
الکترونیک کاربردی	۳	کنترل موتورهای الکتریکی		میکروکنترلرها	۱	آز میکروکنترلرها	
سیستم کنترل کننده های برنامه پذیر	۳	سیستم های کنترل نظارتی و انتقال داده		کنترل دیجیتال و غیر خطی	۲	رباتیک	
----	۲	مباحث ویژه		سیستم های کنترل خطی	۲	ابزار دقیق در ساخت و تولید	
----	۲	تفسیر موضوعی قرآن		میکروکنترلرها	۲	سیستم کنترل کننده های برنامه پذیر	
----	۳	پروژه		----	۲	سیستم های کنترل هوشمند	
----	۲	کارآموزی			۲	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	
----	۱	آزمایشگاه سیستم کنترل کننده برنامه پذیر					
	۲۰	جمع واحد			۱۸	جمع واحد	

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.  
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.