



\* جدول دروس مقطع کارشناسی ناپيوسته رشته « مهندسی تکنولوژی برق » دانشگاه آزاد اسلامی دلیجان

ترم دوم (۲۰)

ردیف	عنوان درس	ن	ع	پیشنیاز	هم نیاز
۱۰	محاسبات عددی	2		1	
۱۱	مدارهای الکتریکی ۲	۳		2	
۱۲	ریاضیات مهندسی	3		2	
۱۳	ماشینهای الکتریکی ۲	3		-	
۱۴	آمار و احتمال مهندسی	3			
۱۵	تاریخ تمدن و فرهنگ اسلامی	2			
۱۶	انقلاب اسلامی	2			
۱۷	تاریخ اسلام	2			

ترم اول (۱۹)

ردیف	عنوان درس	ن	ع	پیشنیاز	هم نیاز
۱	ریاضی ۲	3			
۲	معادلات دیفرانسیل	3			2
۳	اصول اندازه گیری الکتریکی	3			
۴	برنامه نویسی کامپیوتر	2			
۵	زبان تخصصی	2			
۶	تفسیر موضوعی قرآن کریم	2			
۷	مدارهای منطقی	3			
۸	تربیت بدنی ۲		1		
۹					

ترم چهارم (۲۳)

ردیف	عنوان درس	ن	ع	پیشنیاز	هم نیاز
۲۶	ماشین مخصوص	2		20	
۲۷	آز بررسی سیستم قدرت ۱		1	18	
۲۸	بررسی سیستم قدرت ۲	3		18	
۲۹	کارآموزی		2		
۳۰	آز سیستمهای کنترل خطی		1		33
۳۱	طراحی خطوط انتقال انرژی	3		32	
۳۲	عایقها و فشارقوی	3		18	
۳۳	سیستم کنترل خطی	3		21	
34	پروژه		2		
35	مخابرات ۱	3		21	

ترم سوم (۱۹)

ردیف	عنوان درس	ن	ع	پیشنیاز	هم نیاز
۱۸	بررسی سیستم قدرت ۱	3		11	
۱۹	آزمدهای منطقی		۱	7	
۲۰	ماشینهای الکتریکی ۳	3		13	
۲۱	تجزیه و تحلیل سیستمها	3		11	
۲۲	الکترومغناطیس	3		12	
۲۳	اندیشه اسلامی ۲		2		
۲۴	تاسیسات الکتریکی و پروژه	3		11	
۲۵	آزمایشهای الکتریکی		1	13	

(۱) در هر ترم رعایت پیش نیاز و هم نیاز الزامی است.

(۲) در صورت کسب معدل زیر ۱۲ دانشجو مشروط و حق انتخاب ۱۴ واحد بیشتر را ندارد.

(۴) دروس «وصایا» و «آموزش روخوانی قرآن» و تنظیم خانواده جزء دروس عمومی است که می بایست چنانچه در دوران کاردانی پاس نشده است، در حال حاضر علاوه بر واحدهای فوق گذرانده شود.