

چهارم درس کارشناسی ناپوسته مهندسی برق قدرت (دانشگاه آزاد اسلامی واحد داریون)

آخرین ویرایش: ۱۳۹۵/۰۸/۱۸

کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		هم نیاز	
			نظری	عملی		
	ماشین ۲	اصولی	۳	۰	-	
	تجهیزات پست	اجباری	۳	۰	-	
	مدارهای الکتریکی ۲	اصولی	۳	۰	معادلات دیفرانسیل	
	آمار و احتمالات مهندسی	پایه	۳	۰	-	
	ریاضی ۲	پایه	۳	۰	-	
	معادلات دیفرانسیل	پایه	۳	۰	ریاضی ۲	
	درس عمومی ۱	عمومی	۲	۰	-	
جمع واحد			۲۰			
	ریاضیات مهندسی	اصولی	۳	۰	-	
	الکترومغناطیس	اصولی	۳	۰	ریاضیات مهندسی	
	بررسی سیستم های قدرت ۱	اصولی	۳	۰	مدار ۲	
	تجزیه و تحلیل سیگنال ها	اصولی	۳	۰	بررسی ۱	
	سیستم های کنترل خطی	اصولی	۳	۰	ماشین ۲	
	ماشین های الکتریکی ۳	تخصصی	۳	۰	ماشین ۲	
	برنامه نویسی با کامپیوتر	اصولی	۲	۰	-	
جمع واحد			۲۰			
ترم دوم	کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		هم نیاز
		تاسیسات الکتریکی	تخصصی	۳	۰	مدار ۲
		طراحی خطوط انتقال انرژی	تخصصی	۳	۰	عایق و فشار قوی
		طراحی پستهای فشار قوی	اختیاری	۳	۰	عایق و فشار قوی
		درس عمومی ۵	عمومی	۲	۰	-
		آز- ماشین	تخصصی	۰	۱	ماشین ۲
		آز مدارهای منطقی	تخصصی	۰	۱	مدارهای منطقی
		آز- بررسی سیستم های قدرت	تخصصی	۰	۱	بررسی ۲
		آز- کنترل خطی	اصولی	۰	۱	کنترل خطی
		کارآموزی	تخصصی	۰	۲	حداقل ۶۰ واحد
		پروژه	تخصصی	۰	۲	حداقل ۶۰ واحد
		درس عمومی ۶	عمومی	۲	۰	-
	جمع واحد			۲۱		
ترم سوم	کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		هم نیاز
		بررسی سیستم های قدرت ۲	تخصصی	۳	۰	بررسی ۱
		عایق و فشار قوی	تخصصی	۳	۰	بررسی ۱
		مدارهای منطقی	اصولی	۳	۰	-
		محاسبات عددی	پایه	۲	۰	ریاضی ۲
		درس عمومی ۲	عمومی	۲	۰	-
		زبان تخصصی	تخصصی	۲	۰	-
		ماشین های الکتریکی مخصوص	تخصصی	۲	۰	ماشین ۳
		درس عمومی ۳	عمومی	۰	۱	-
		درس عمومی ۴	عمومی	۲	۰	-
	جمع واحد			۲۰		
ترم چهارم	کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		هم نیاز
		تاسیسات الکتریکی	تخصصی	۳	۰	بررسی ۱
		طراحی خطوط انتقال انرژی	تخصصی	۳	۰	بررسی ۱
		طراحی پستهای فشار قوی	اختیاری	۳	۰	-
		درس عمومی ۵	عمومی	۲	۰	ریاضی ۲
		آز- ماشین	تخصصی	۰	۱	-
		آز مدارهای منطقی	تخصصی	۰	۱	-
		آز- بررسی سیستم های قدرت	تخصصی	۰	۱	ماشین ۳
		آز- کنترل خطی	اصولی	۰	۱	-
		کارآموزی	تخصصی	۰	۲	-
		پروژه	تخصصی	۰	۲	-
		درس عمومی ۶	عمومی	۲	۰	-
	جمع واحد			۲۰		

تذکرات مهم

- ۱- رعایت پیش نیاز و هم نیاز به عهده **دانشجو** می باشد لذا عواقب ناشی از عدم رعایت فقط با دانشجو می باشد.
 - ۲- تعداد واحد انتخابی در هر ترم توسط دانشجو حداقل ۱۲ واحد و حداکثر ۲۰ واحد می باشد. (به جزء موارد استثنا)
 - ۳- دانشجویان مشروط (معدل ترمی کمتر از ۱۲) مجاز به انتخاب بیش از ۱۴ واحد در ترم بعد نخواهند بود.
 - ۴- دانشجویان با معدل ترمی ۱۷ به بالا، در ترم بعد در صورت موافقت گروه می توانند تا سقف ۲۴ واحد انتخاب نمایند.
- ۵- دروس عمومی : تاریخ تحلیلی صدر اسلام, متون اسلامی, تربیت بدنی ۲, اندیشه اسلامی ۲, انقلاب اسلامی و تاریخ و فرهنگ اسلام و ایران
- ۶- دانشجویانی که دروس دانش خانواده و جمعیت، وصیت نامه امام (ره) و روان خوانی قرآن را در دوره کاردانی نگذرانده باشند و یا نمره آنها کمتر از ۱۲ باشد، ملزم به اخذ آن در دوره کارشناسی می باشند.