

ترم اول						ترم سوم					
ردیف	نام درس	نوع درس	نظری	عملی	توضیحات	ردیف	نام درس	نوع درس	نظری	عملی	توضیحات
1	ریاضی 2	پایه	3	-		18	سیستم های کنترل خطی	اصلی	3	-	
2	معادلات دیفرانسیل	پایه	3	-		19	ماشین های الکتریکی 3	تخصصی	3	-	
3	برنامه سازی کامپیوتر	پایه	2	-		20	مدارهای منطقی	اصلی	3	-	
4	آمار و احتمالات مهندسی	پایه	3	-		21	زبان تخصصی	تخصصی	2	-	
5	الکترونیک صنعتی	جبرانی	3	-	با نظر گروه	22	عایق ها و فشارقوی	تخصصی	3	-	
6	اصول اندازه گیری یا ریاضی 1	جبرانی	3	-	با نظر گروه	23	آز - ماشین های الکتریکی	تخصصی	-	1	
7	دروس عمومی	عمومی	2	-		24	دروس عمومی	عمومی	2	-	
8	تربیت بدنی (2)	عمومی	-	1		25	دروس عمومی	عمومی	2	-	
جمع واحدها 20 واحد						جمع واحدها 19 واحد					
ترم تابستان اول (مختص ورودی های با مدرک پایه کاردانی پیوسته)						ترم تابستان دوم					
ردیف	نام درس	نوع درس	نظری	عملی	توضیحات	ردیف	نام درس	نوع درس	نظری	عملی	توضیحات
9	حفاظت سیستم های قدرت	جبرانی	3	-	با نظر گروه	26	کارآموزی	تخصصی	-	2	بعد از گذراندن 60 واحد درسی
10	تجهیزات پست یا مدار 1	جبرانی	3	-	با نظر گروه	27	پروژه	تخصصی	-	2	
جمع واحدها 6 واحد						جمع واحدها 4 واحد					
ترم دوم						ترم چهارم					
ردیف	نام درس	نوع درس	نظری	عملی	توضیحات	ردیف	نام درس	نوع درس	نظری	عملی	توضیحات
11	تجزیه و تحلیل سیگنال ها	اصلی	3	-		28	بررسی سیستم های قدرت (2)	تخصصی	3	-	
12	ریاضی مهندسی	اصلی	3	-		29	آز - سیستم های قدرت	تخصصی	-	1	
13	الکترومغناطیس	اصلی	3	-		30	تأسیسات الکتریکی و پروژه	تخصصی	3	-	
14	ماشین های الکتریکی (2)	اصلی	3	-		31	طرح خطوط هوایی انتقال انرژی و پروژه	تخصصی	3	-	
15	مدارهای الکتریکی (2)	اصلی	3	-		32	یک درس اختیاری	اختیاری	3	-	
16	بررسی سیستم های قدرت (1)	اصلی	3	-		33	ماشین های مخصوص	تخصصی	2	-	
17	محاسبات عددی	پایه	2	-		34	آزمایشگاه کنترل خطی	اصلی	-	1	
						35	آزمایشگاه مدارهای منطقی	اصلی	-	1	
						36	دروس عمومی	عمومی	2	-	
جمع واحدها 20 واحد						جمع واحدها 19 واحد					

توضیحات

- انتخاب واحد در هر نیمسال با توجه به جدول نیمسال بندی گروه انجام گیرد.
- دروس جبرانی 6 واحد برای ورودی های با مدرک پایه کاردانی ناپیوسته و 12 واحد برای ورودی های با مدرک پایه کاردانی پیوسته می باشد که از لیست دروس جبرانی (به انتخاب دانشجو) باید اخذ شوند. اگر دروس مدارهای الکتریکی 1 و ریاضی 1 به عنوان جبرانی انتخاب شوند، باید حتماً در نیمسال اول اخذ گردند.
- رعایت پیش نیاز الزامی بوده و در صورت عدم رعایت پیش نیاز، مسئولیت آن بر عهده دانشجو خواهد بود.
- تعداد واحدهای انتخابی دانشجوی دوره ای در یک نیمسال تحصیلی نباید از 12 واحد کمتر و از 20 واحد بیشتر باشد.
- دانشجویانی که در نیمسال قبلی مشروط شده باشند حق انتخاب بیش از 14 واحد درسی را در نیمسال بعد نخواهند داشت.
- حداکثر واحدهای انتخابی مجاز برای دوره تابستان 6 واحد است.
- دانشجویانی که در 2 نیمسال مشروط گردند یعنی میانگین نمرات نیمسال آنا کمتر از 12 باشد در وضعیت اخراجی قرار می گیرند.
- جمع واحد های دوره کارشناسی ناپیوسته تکنولوژی برق - قدرت 82 واحد برای ورودی های با مدرک پایه کاردانی ناپیوسته و 88 واحد برای ورودی های با مدرک پایه کاردانی پیوسته می باشد.
دروس پایه : 13 واحد
دروس اصلی : 26 واحد
دروس تخصصی : 25 واحد شامل : (کارآموزی 2 واحد - پروژه 2 واحد - 21 واحد درسی)
دروس اختیاری : 3 واحد از جدول دروس اختیاری
دروس جبرانی : 6 واحد برای ورودی های با مدرک پایه کاردانی ناپیوسته و 12 واحد برای ورودی های با مدرک پایه کاردانی پیوسته و باید در نیمسال های اول و دوم اخذ گردند.
دروس عمومی : 11 واحد (دروس جبرانی عمومی در صورتی که در کاردانی گذرانده نشده باشد باید اخذ گردند.)
جمع واحدها : 82 واحد برای ورودی های با مدرک پایه کاردانی ناپیوسته و 88 واحد برای ورودی های با مدرک پایه کاردانی پیوسته
9- اگر دانشجویی درسی را که پیش نیاز درس دیگری است، انتخاب واحد نماید و در جلسه امتحان غیبت نماید و یا موفق به گذراندن آن درس نگردد، در این صورت درس مذکور که قبلاً پیش نیاز بوده، به همیناز تبدیل می گردد و دانشجویان می بایستی هر دو درس را که قبلاً پیش نیاز بودند به صورت هم زمان و هم نیاز در ترم بعدی انتخاب واحد نمایند.
** عواقب ناشی از عدم رعایت پیش نیاز بر عهده دانشجو خواهد بود.

تاریخ تهیه و تنظیم : 92/06/10

تهیه و تنظیم : توسط گروه برق