

چارت ترم بندی کاردانی الکتروتکنیک و برق صنعتی دانشگاه آزاد کوهنابان (ورودی مهر ۹۴) رشته های نامرتبط

نکات قابل توجه دانشجویان:

- ✓ دانشجویان ملزم به گذراندن دروس پیش نیاز قبل از اخذ درس می باشند و در صورت عدم رعایت پیش نیاز عواقب حذف درس برعهده دانشجو می باشد.
- ✓ دوره کارآموزی ۲۴۰ ساعت می باشد. بنابراین به دانشجویان عزیز توصیه می شود این درس را در تابستان اخذ نمایند.
- ✓ سقف واحد در هر ترم ۲۰ واحد می باشد به جز دانشجویان مشروطی (که معدل ترم قبل آنها کمتر از ۱۲ باشد) حداکثر می توانند ۱۴ واحد انتخاب نمایند. دانشجویان با معدل بالای ۱۷ و یا ترم آخر می توانند ۱۴ واحد اخذ نمایند.

مدیر گروه برق خانم سلاجقه

ترم دوم					ترم اول						
هم نیاز	پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس		هم نیاز	پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس	
		عملی	نظری					عملی	نظری		
-	-	-	۲	ریاضی مقدماتی	۱۲	-	-	-	۲	ماشین الکتریکی AC	1
-	-	-	۲	فیزیک مقدماتی	1۳	-	-	-	۲	ماشین الکتریکی DC	2
-	-	-	۲	زبان مقدماتی	1۴	-	-	-	۲	اندازه گیری الکتریکی	3
-	-	-	۲	ماشین الکتریکی AC1	1۵	-	-	-	۱	اصول و مقررات ایمنی	4
-	-	-	۳	الکترونیک عمومی	1۶	-	-	-	۲	اصول تولید انتقال و توزیع انرژی الکتریکی	5
-	-	-	۱	آشنایی با قرآن کریم	۱۷	-	-	-	-	-	-
-	-	-	۲	مدار جریان متناوب	۱۸	-	-	-	۳	ترانسفورماتور	6
-	-	-	۲	مبانی کامپیوتر	۱۹	-	-	-	۱	ایمنی در برق	7
-	-	۱	-	کارگاه سیم پیچی ۱	۲۰	-	-	-	۳	زبان فارسی	۸
-	-	-	۲	آیین زندگی	۲۱	-	-	۱	-	آز اندازه گیری الکتریکی	۹
-	-	-	۲	فیزیک عمومی	۲۲	-	-	-	۲	اندیشه اسلامی ۱	۱۰
						-	-	۱	-	تربیت بدنی ۱	۱۱
جمع کل واحدها : ۲۱						جمع کل واحدها : ۲۰					

چارت ترم بندی کاردانی الکتروتکنیک و برق صنعتی دانشگاه آزاد کوهنابان (ورودی مهر ۹۴) رشته های نامرتب

ترم چهارم					ترم سوم						
هم نیاز	پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس		هم نیاز	پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس	
		عملی	نظری					عملی	نظری		
-	-	-	۲	دانش خانواده	۳۳	-	-	۱	-	آز ماشین الکتریکی ۱	۲۳
-	۳۰	-	۲	ریاضی کاربردی	۳۴	-	۲۲	-	۲	فیزیک الکتروسیسته و مغناطیس	۲۴
-	۲۳	۱	-	آز ماشین الکتریکی ۲	۳۵	-	۱۶	۱	-	آز الکترونیک عمومی	۲۵
-	۲۹	۱	-	آز مدار الکتریکی	۳۶	-	۱۶	-	۳	الکترونیک صنعتی	۲۶
-	۲۴	-	۲	ماشین الکتریکی سه فاز	۳۷	-	-	-	۲	ماشین الکتریکی AC2	۲۷
-	-	-	۱	وصایای امام (ره)	۳۸	-	-	-	۳	زبان خارجی	۲۸
-	۲۲	-	۲	هیدرولیک و پنوماتیک	۳۹	۳۰	-	-	۳	تحلیل مدار الکتریکی	۲۹
۳۹	-	1	-	آز هیدرولیک و پنوماتیک	۴۰	-	-	-	۳	ریاضی عمومی	۳۰
-	۲۲	-	۲	مکانیک کاربردی	۴۱	-	-	۱	-	کارگاه ورق وجوشکاری	۳۱
۳۶	-	۱	۱	کاربرد رایانه در برق	۴۲	-	-	۱	-	کارگاه مدار فرمان	3۲
-	-	-	۲	کنترل صنعتی	۴۳	جمع کل واحدها : ۲۰					
-	۲۶	۱	-	آز الکترونیک صنعتی	۴۴						
-	۲۰	۱	-	کارگاه سیم پیچی ۲	۴۵						
جمع کل واحدها : ۲۰											

ترم پنجم					ردیف
هم نیاز	پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس	
		عملی	نظری		
-	۳۷	-	۲	ماشین الکتریکی مخصوص	۴۶
-	۳۷	-	۲	مبانی سیستم های قدرت	۴۷
۴۷	۴۳	-	۲	رله و حفاظت	۴۸
-	۱۶	-	۲	مبانی دیجیتال	۴۹
-	۴۹	۱	۱	آزمایشگاه دیجیتال	۵۰
-	-	-	۲	اصول سرپرستی	۵۱
-	-	-	۲	روشنایی فنی	۵۲
-	۲۸	-	۲	زبان فنی	۵۳
-	۴۳	۱	-	آز کنترل صنعتی	۵۴
ترم آخر		۲	-	کارآموزی	۵۵
-	-	۱	۱	کارآفرینی و پروژه	۵۶
جمع کل واحدها : ۲۱					