

برنامه پیشنهادی انتخاب واحد رشته الکتروتکنیک (کاردانی برق صنعتی) (ویژه دیپلم های نظری)

ترم سوم					
ردیف	نام درس	ساعت	پیشنیاز	پیشنیاز	همیناز
۱	کارگاه مدار فرمان	۱	۰	۰	
۲	اخلاق اسلامی	۲	۲	۰	
۳	کارگاه سیم پیچی ۱	۱	۰	۰	
۴	ریاضیات کاربردی	۲	۲	۰	ریاضی عمومی
۵	ماشین های الکتریکی سه فاز	۲	۲	۰	فیزیک الکتریسته و مغناطیس
۶	کاربرد کامپیوتر در برق	۲	۱	۱	آز مدارهای الکتریکی
۷	اصول سرپرستی	۲	۲	۰	
۸	روشنایی فنی	۲	۲	۰	
۹	آز مدارهای الکتریکی	۱	۱	۱	تحلیل مدارهای الکتریکی
۱۰	هیدرولیک و پنوماتیک	۲	۲	۰	فیزیک عمومی
۱۱	آز دیجیتال	۱	۱	۱	مبانی دیجیتال
۱۲	مبانی دفاع مقدس	۲	۲	۰	ورودیهای ۹۰ به بعد اختیاری
	جمع	۲۰	۱۵	۵	

ترم اول					
ردیف	نام درس	ساعت	پیشنیاز	پیشنیاز	همیناز
۱	الکترونیک عمومی	۳	۳	۰	
۲	کارگاه عمومی برق	۱	۰	۱	
۳	فیزیک عمومی	۲	۲	۰	
۴	فارسی عمومی	۳	۳	۰	
۵	کارگاه ورق کاری و جوشکاری	۱	۰	۱	
۶	مدارهای الکتریکی	۲	۲	۰	
۷	ماشین الکتریکی DC	۲	۲	۰	
۸	ماشین های الکتریکی AC	۲	۲	۰	
۹	زبان عمومی	۳	۳	۰	
۱۰	قرائت و روانخوانی قرآن کریم	۱	۱	۰	
۱۱	آز اندازه گیری الکتریکی	۱	۰	۱	
	جمع	۲۱			

ترم چهارم					
ردیف	نام درس	ساعت	پیشنیاز	پیشنیاز	همیناز
۱	مبانی سیستم های قدرت	۲	۲	۲	ماشین های الکتریکی سه فاز
۲	کنترل صنعتی	۲	۲	۲	تحلیل مدارهای الکتریکی
۳	آز ماشین الکتریکی ۱	۱	۱	۱	ماشین AC و DC
۴	ایمنی در برق	۱	۱	۱	
۵	کارگاه تاسیسات الکتریکی	۲	۲	۲	
۶	الکترونیک صنعتی	۳	۳	۳	الکترونیک عمومی
۷	رمان فنی برق	۲	۲	۲	زبان خارجه
۸	ماشین های الکتریکی مخصوص	۲	۲	۲	ماشین های الکتریکی سه فاز
۹	کارگاه سیم پیچی ۲	۱	۱	۱	کارگاه سیم پیچی ۱
۱۰	آز هیدرولیک و پنوماتیک	۱	۱	۱	هیدرولیک و پنوماتیک
۱۱	آز الکترونیک عمومی	۱	۱	۱	الکترونیک عمومی
۱۲	دانش خانواده و جمعیت	۲	۲	۰	
	جمع	۲۰	۱۴	۶	

ترم دوم					
ردیف	نام درس	ساعت	پیشنیاز	پیشنیاز	همیناز
۱	وصایای امام (ره)	۱	۱	۰	
۲	مکانیک کاربردی	۲	۲	۰	فیزیک عمومی
۳	تربیت بدنی ۱	۱	۱	۱	
۴	ریاضی عمومی (۶)	۳	۳	۰	
۵	اندیشه اسلامی ۱	۲	۲	۰	
۶	تحلیل مدارهای الکتریکی	۳	۳	۰	مدار الکتریکی
۷	مبانی دیجیتال	۲	۲	۰	الکترونیک عمومی
۸	کار آفرینی	۳	۲	۱	
۹	فیزیک الکتریسته و مغناطیس	۲	۲	۰	فیزیک عمومی
	جمع	۱۹	۱۷	۲	

تذکرات مهم:
 معدل زیر ۱۲: مشروط
 حداقل انتخاب واحد ترم: ۱۲ واحد
 سقف انتخاب واحد ترم عادی: ۲۰ واحد
 سقف انتخاب واحد ترم مشروط: ۱۴ واحد
 سقف انتخاب واحد ترم معدل بالای ۱۷: ۲۴ واحد
 سقف انتخاب واحد ترم فارغ التحصیلی: ۲۴ واحد
 رعایت اخذ پیشنیاز و همینباز الزامی و بر عهده دانشجویست.
 دروس آشنایی با قرآن کریم (استثنا نمره قبولی ۱۲) و وصایای امام (ره) جزء سقف واحد به حساب نیامده ولی نمره آن در معدل تاثیر دارد.
 ضمناً اخذ دروس اخلاق اسلامی و اندیشه اسلامی به صورت همزمان ممنوع می باشد.
 مسئولیت عدم رعایت موارد فوق بر عهده دانشجو خواهد بود.

ترم پنجم					
ردیف	نام درس	ساعت	پیشنیاز	پیشنیاز	همیناز
۱	آز کنترل صنعتی	۱	۱	۱	کنترل صنعتی
۲	کارآموزی	۲	۲	۲	پس گذراندن ۵۰ واحد درسی
۳	آز ماشین های الکتریکی ۲	۱	۱	۱	آز ماشینهای الکتریکی ۱
۵	آز الکترونیک صنعتی	۱	۱	۱	الکترونیک صنعتی
	جمع	۵	۰	۵	