

بفامه پیشنهادی انتخاب واحد رشته الکتروتکنیک (کاردانی برق صنعتی) (ویژه دیپلمهای فنی غیرمرتبط)

ترم سوم					
ردیف	نام درس	دوره	پیشنیاز	همیناز	پیشنیاز
۱	کارگاه مدار فرمان	۱	۱	۱	
۲	اخلاق اسلامی	۲	۲		
۳	کارگاه سیم پیچی ۱	۱	۱		
۴	ریاضیات کاربردی	۲	۲		ریاضی عمومی
۵	فیزیک الکتروسیسته و مغناطیس	۲	۲		فیزیک عمومی
۶	کاربرد کامپیوتر در برق	۲	۱	۱	آز مدارهای الکتریکی
۷	اصول سرپرستی	۲	۲		
۸	روشنایی فنی	۲	۲		
۹	آز مدارهای الکتریکی	۱	۱	۱	تحلیل مدارهای الکتریکی
۱۰	هیدرولیک و پنوماتیک	۲	۲		فیزیک عمومی
۱۱	آز دیجیتال	۱	۱	۱	مبانی دیجیتال
۱۲	آشنایی با قرآن	۱	۱		
۱۳	مبانی دفاع مقدس	۲	۲		ورودیهای ۹۰ به بعد اختیاری
	جمع		۲۱		

ترم اول					
ردیف	نام درس	دوره	پیشنیاز	همیناز	پیشنیاز
۱	الکترونیک عمومی	۳	۳		
۲	ریاضی پیش دانشگاهی	۲	۲		
۳	فیزیک پیش	۲	۲		
۴	زبان انگلیسی پیش دانشگاهی	۲	۲		
۵	کارگاه ورق کاری و جوشکاری	۱	۱		
۶	مدارهای الکتریکی	۲	۲		
۷	ماشین الکتریکی DC	۲	۲		
۸	ماشین های الکتریکی AC	۲	۲		
۹	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	۲	۲		
۱۰	کارگاه عمومی برق	۱	۱		
۱۱	آز اندازه گیری الکتریکی	۱	۱		
	جمع		۲۰		

ترم چهارم					
ردیف	نام درس	دوره	پیشنیاز	همیناز	پیشنیاز
۱	مبانی سیستم های قدرت	۲	۲		ماشین های الکتریکی سه فاز
۲	کنترل صنعتی	۲	۲		تحلیل مدارهای الکتریکی
۳	آز ماشین الکتریکی ۱	۱	۱	۱	ماشین AC و DC
۴	ایمنی در برق	۱	۱		
۵	کارگاه تاسیسات الکتریکی	۲	۲		
۶	الکترونیک صنعتی	۳	۳		الکترونیک عمومی
۷	ریان فنی برق	۲	۲		زبان خارجه
۸	ماشین های الکتریکی سه فاز	۲	۲		فیزیک الکتروسیسته و مغناطیس
۹	کارگاه سیم پیچی ۲	۱	۱	۱	کارگاه سیم پیچی ۱
۱۰	آز هیدرولیک و پنوماتیک	۱	۱		هیدرولیک و پنوماتیک
۱۱	آز الکترونیک عمومی	۱	۱		الکترونیک عمومی
۱۲	مکانیک کاربردی	۲	۲		فیزیک عمومی
	جمع		۲۰		

ترم دوم					
ردیف	نام درس	دوره	پیشنیاز	همیناز	پیشنیاز
۱	وصایای امام (ره)	۱	۱		
۲	زبان خارجی (عمومی)	۳	۳		
۳	تربیت بدنی ۱	۱	۲		
۴	ریاضی عمومی (۶)	۳	۳		
۵	اندیشه اسلامی ۱	۲	۲		
۶	تحلیل مدارهای الکتریکی	۳	۳		ریاضی عمومی
۷	مبانی دیجیتال	۲	۲		الکترونیک عمومی
۸	زبان فارسی (عمومی)	۳	۳		
۹	فیزیک عمومی	۲	۲		
	جمع		۲۰		

ترم پنجم					
ردیف	نام درس	دوره	پیشنیاز	همیناز	پیشنیاز
۱	آز کنترل صنعتی	۱	۱		کنترل صنعتی
۲	کارآموزی	۲	۲۴۰		پس گذراندن ۵۰ واحد درسی
۳	آز ماشین های الکتریکی ۲	۱	۱		آز ماشینهای الکتریکی ۱
۴	دانش خانواده و جمعیت	۲	۲		
۵	کارآفرینی	۳	۲	۱	
۶	آز الکترونیک صنعتی	۱	۱		الکترونیک صنعتی
۷	ماشین های الکتریکی مخصوص	۲	۲		ماشین های الکتریکی سه طن
	جمع		۱۲		

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 همیناز الزامی و بر عهده دانشجو است.

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.

جمع کل واحد ۹۰

تایید آموزش

مهر و امضاء مدیر گروه

