

لیست واحدها و برنامه ی ترم بندی دروس رشته برق صنعتی - آموزشکده شهید باهنر (بهمن ۱۳۹۴)												
ترم دو						ترم یک						
ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	واحد	درس پیش نیاز	ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	واحد	درس پیش نیاز	درس هم نیاز
۱	زبان خارجه	۹۱۰۱	عمومی	۳		۱	ریاضی عمومی	۱۶۸۱	پایه	۳		
۲	فیزیک عمومی	۱۶۸۲	پایه	۲		۲	مکانیک کاربردی	۱۶۹۸	اصلی	۲	فیزیک عمومی	
۳	زبان فارسی	۹۱۱۸	عمومی	۳		۳	الکترونیک عمومی	۱۶۸۶	اصلی	۳		
۴	کارگاه ورق وجوش	۱۶۹۶	اصلی	۱		۴	مبانی نظری اسلام	۴	عمومی	۲		
۵	روشنایی فنی	۱۷۱۴	تخصصی	۲		۵	دانش خانواده	۹۱۲۸	تخصصی	۲		
۶	آز-اندازه گیری	۱۶۹۰	اصلی	۱		۶	تحلیل مدار	۱۶۸۴	اصلی	۳	ریاضی عمومی	
۷	کارگاه مدار فرمان	۱۷۰۸	تخصصی	۱		۷	فیزیک الکتریسیته	۱۶۸۳	پایه	۲	فیزیک عمومی	
۸	کارگاه تاسیسات	۱۷۱۸	تخصصی	۲		۸	تربیت بدنی	۹۱۲۰	عمومی	۱		
۹	ایمنی در برق	۱۷۰۰	تخصصی	۱		۹	کارگاه سیم پیچی ۱	۱۷۰۹	تخصصی	۱		
۱۰	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۹۱۰۶	عمومی	۲		۱۰						

جمع واحدهای ترم ۱۹						جمع واحدهای ترم ۱۸						
ترم چهار						ترم سه						
ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	واحد	کد درس هم نیاز	ردیف	نام درس	کد درس	نوع درس	واحد	کد درس پیش نیاز	کد درس هم نیاز
۱	زبان فنی	۱۶۹۷	اصلی	۲		۱	آز - الکترونیک صنعتی	۱۶۸۶	اصلی	۱	الکترونیک صنعتی	
۲	ریاضی کاربردی	۱۶۹۹	تخصصی	۲		۲	ماشینهای الکتریکی مخصوص	۱۷۰۴	اصلی	۲	ماشین سه فاز	
۳	ماشین سه فاز	۱۷۰۳	تخصصی	۲		۳	کاربرد رایانه	۱۶۹۳	اصلی	۲	آز - مدار	
۴	هیدرولیک و پنوماتیک	۱۶۹۱	تخصصی	۲		۴	آز - مدار	۱۶۸۵	اصلی	۱	تحلیل مدار	کاربرد رایانه
۵	آز - هیدرولیک و	۱۶۹۲	تخصصی	۱	هیدرولیک و پنوما	۵	مبانی سیستم قدرت	۱۷۰۵	تخصصی	۲	ماشین سه فاز	
۶	مبانی دیجیتال	۱۶۹۴	اصلی	۲		۶	اصول سرپرستی	۱۷۱۱	عمومی	۲		
۷	آز - ماشین ۱	۱۷۰۱	تخصصی	۱		۷	آز کنترل صنعتی	۱۷۰۷	تخصصی	۱	کنترل صنعتی	
۸	کارگاه سیم پیچی ۲	۱۷۱۰	تخصصی	۱		۸	آز - دیجیتال	۱۶۹۵	اصلی	۱	مبانی دیجیتال	
۹	آز - الکترونیک عمومی	۱۶۸۷	اصلی	۱		۹	کار آفرینی و پروژه	۹۱۲۶	تخصصی	۳		
۱۰	الکترونیک صنعتی	۱۶۸۸	اصلی	۳		۱۰	آز - ماشین ۲	۱۷۰۲	تخصصی	۱		
۱۱	کنترل صنعتی	۱۷۰۶	اختیاری	۲		۱۱	کارآموزی	۱۷۱۲	تخصصی	۲		
جمع واحدهای ترم ۱۹						جمع واحدهای ترم ۱۸						
۷۴						۱۸						

تذکر : درس کارآموزی پس از گذراندن حداقل ۵۰ واحد بایستی اخذ شود-

رعایت پیش نیاز و هم نیاز بجز ترم آخر الزامی می باشد- هر زمان تعداد واحدهای باقیمانده کمتر از ۲۵ رسید ترم آخر محسوب می شوید

و باید تمامی واحدها را اخذ نمائید. در صورت عدم رعایت موارد فوق طبق مقررات کارنامه تایید نمی گردد.