مهرآیین بندر انزلی

موسسه آموزش عالی

موسسه آموزش عالی غیرانتفاعی ، غیردولتی

چارت ترمیک مقطع کارشناسی نا پیوسته

رشته مهندسی حرفه ای برق قدرت –۱۴۰۵

نیمسال اول

ردیف	نام درس	تعداد واحد	عملی	نظری	هم نیاز	پیش نیاز
۱	ریاضی کاربردی	۳	۰	۳		
۲	مبانی نظری اسلام(اندیشه اسلامی ۲)	۲	۰	۲		
۳	مدارهای الکتریکی (۲)	۲	۰	۲		
۴	ماشین های الکتریکی ۱ و آزمایشگاه	۳	۱	۲		
۵	کارگاه اتوماسیون صنعتی	۱	۱	۰		
۶	تربیت بدنی ۲ / (ورزش -۱)	۱	۱	۰		
۷	تاسیسات الکتریکی (۱)	۲	۰	۲		
۸	زبان تخصصی	۲	۰	۲		
۹	آمادگی در برابر حوادث و سوانح	۲	۰	۲		
	جمع واحد ترم	۱۸	۳	۱۵		

نیمسال دوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	عملی	نظری	هم نیاز	پیش نیاز
۱	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۲	۰	۲		-
۲	اقتصاد در حرفه	۲	۰	۲		-
۳	ریاضی مهندسی	۲	۰	۲		ریاضی کاربردی
۴	نرم افزار تخصصی قدرت (۱)	۱	۱	۰		-
۵	ماشین های الکتریکی ۲ وآزمایشگاه	۳	۱	۲		ماشین های الکتریکی ۱ و آزمایشگاه
۶	الکترونیک قدرت کاربردی	۳	۱	۲		ماشین های الکتریکی ۱ و آزمایشگاه
۷	تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی (۱)	۲	۰	۲		ماشین های الکتریکی ۱ و آزمایشگاه
۸	نگهداری و تعمیرات (۱)	۲	۱	۱		ماشین های الکتریکی ۱ و آزمایشگاه
۹	مباحث ویژه (اختیاری)	۲	۰	۲		
	جمع واحد	۱۹	۴	۱۵		

نیمسال سوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	عملی	نظری	هم نیاز	پیش نیاز
۱	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۰	۲		
۲	مدیریت مصرف انرژی الکتریکی	۲	۱	۱		
۳	سیستم های کنترل خطی و آزمایشگاه	۲	۱	۱		ریاضی مهندسی-نرم افزار تخصصی قدرت (۱) مدارهای الکتریکی (۲)
۴	طراحی پست های توزیع وانتقال	۲	۰	۲		تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی (۱)
۵	فشار قوی و آزمایشگاه	۲	۱	۱		
۶	تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی (۲)	۲	۰	۲		تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی (۱)
۷	آزمایشگاه تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی	۱	۱	۰		
۸	طراحی خطوط توزیع و انتقال	۲	۱	۱		
۹	نرم افزار تخصصی قدرت (۲)	۱	۱	۰		نرم افزار تخصصی قدرت (۱)
۱۰	سیستم های حمل و نقل الکتریکی (اختیاری)	۲	۰	۲		
جمع واحد		۱۸	-	-		

نیمسال چهارم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	عملی	نظری	هم نیاز	پیش نیاز
۱	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۰	۲		
۲	اتوماسیون وشبکه های توزیع و انتقال	۲	۱	۱		تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی (۱)
۳	حفاظت الکتریکی و آزمایشگاه	۳	۱	۲		تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی (۲)
۴	نگهداری و تعمیرات (۲)	۲	۱	۱		نگهداری و تعمیرات (۱)
۵	تاسیسات الکتریکی (۲)	۳	۱	۲		تاسیسات الکتریکی (۱) - نرم افزار تخصصی قدرت (۲)
۶	نشرارزش های دفاع مقدس	۲	۰	۲		
۷	کارآموزی	۳	۳	۰		پس از گذراندن حداقل ۵۰ واحد
۸	شبکه های توزیع انرژی های الکتریکی(اختیاری)	۲	۰	۲		
جمع واحد		۱۹	۷	۱۲		

***مجموع واحد ها جهت فارغ التحصیلی ۷۴ واحد می باشد.**