

جدول مشخصات پودمان های دوره کارشناسی ناپیوسته مهندسی تکنولوژی برق - شبکه های انتقال و توزیع

پودمان پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	نام پودمان	ردیف
	جمع	عملی	نظری				
-	۴۸	-	۴۸	۳	ریاضیات مهندسی	پایه	۱
	۴۸	-	۴۸	۳	آمار و احتمالات مهندسی		
	۴۸	-	۴۸	۳	الکترو مغناطیس		
	۳۲	۳۲	-	۱	نقشه کشی و نقشه خوانی الکتریکی		
	۳۲	-	۳۲	۲	زبان تخصصی		
پایه	۳۲	-	۳۲	۲	مدارهای جریان متناوب	ماشین های الکتریکی	۲
	۴۸	-	۴۸	۳	ماشین های الکتریکی		
	۳۲	۳۲	-	۱	آزمایشگاه مدارهای جریان متناوب		
	۳۲	۳۲	-	۱	آزمایشگاه ماشین های الکتریکی (۱)		
	۳۲	۳۲	-	۱	آزمایشگاه ماشین های الکتریکی (۲)		
ماشین های الکتریکی	۸۰	۴۸	۳۲	۳	تأسیسات الکتریکی و پروژه	سیستم های قدرت	۳
	۴۸	-	۴۸	۳	بررسی سیستم های قدرت (۱)		
	۴۸	-	۴۸	۳	بررسی سیستم های قدرت (۲)		
سیستم های قدرت	۳۲	-	۳۲	۲	حفاظت سیستم های قدرت	رله و حفاظت	۴
	۳۲	-	۳۲	۲	فشار قوی و عایقها		
	۳۲	۳۲	-	۱	آزمایشگاه حفاظت سیستم های قدرت		
	۳۲	۳۲	-	۱	آزمایشگاه عایقهای فشار قوی		
	۸۰	۴۸	۳۲	۳	تجهیزات پست		
رله و حفاظت	۸۰	۴۸	۳۲	۳	طراحی پست یا خط	طراحی شبکه های توزیع برق	۵
	۸۰	۴۸	۳۲	۳	طراحی و توسعه شبکه های توزیع پروژه		
	۴۸	-	۴۸	۳	مدیریت توزیع مصرف برق		
	۴۸	۴۸	-	۱	کارگاه تخصصی		
	۴۸	۴۸	-	۱	کارگاه تخصصی توزیع هوایی		
	۳۲	-	۳۲	۲	کاربرد کامپیوتر در شبکه های توزیع		
-	۱۴۴	۱۴۴	-	۳	پروژه	پروژه و	۶
	۳۶۰	۳۶۰	-	۳	کارآموزی	کارآموزی	

