

درس انتخابی	درس‌های اجباری (همه پاسخ می‌دهند)			نمودار پیشروی مباحث آزمون از هر ۱۰ سؤال، سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است)	تاریخ آزمون	پروژه
	طراحی و نصب تأسیسات حفاظتی و ساختمان‌های هوشمند (نگاه به آینده) (۱۰ سؤال)	طراحی و نصب تأسیسات جریان ضعیف (۱۰ سؤال)	طراحی و سیم‌کشی برق ساختمان‌های مسکونی (۱۰ سؤال)			
—	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	اجباری ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	۲۹ تیر	سکوی مقایسه‌ای اول تعیین سطح تابستان
برق اضطراری (مقدمه، ... مراحل راه‌اندازی مولد برق اضطراری) صفحه‌های ۲ تا ۱۹	اتصالات و در بازکن تصویری صفحه‌های ۱ تا ۴۸	سیم و اتصالات آن صفحه‌های ۷ تا ۴۸	تولید انرژی الکتریکی صفحه‌های ۱ تا ۴۲	انتخابی ۱۰ اجباری ۱۰	۵ مرداد	پروژه تابستان
برق اضطراری انرژی‌های تجدیدپذیر (مقدمه، ... مشخصات مدول خورشیدی) صفحه‌های ۲ تا ۳۳	اعلام حریق صفحه‌های ۴۹ تا ۹۲	نقشه خوانی و زیرسازی سیم‌کشی توکار صفحه‌های ۴۹ تا ۹۷	کار و توان الکتریکی صفحه‌های ۴۳ تا ۶۲	انتخابی ۴ ۶ اجباری ۱۰	۱۹ مرداد	
برق اضطراری انرژی‌های تجدیدپذیر (مقدمه، ... کاربردهای مختلف انرژی خورشیدی) صفحه‌های ۲ تا ۴۶	نصب آنتن مرکزی، تلفن، اعلام سرقت صفحه‌های ۹۳ تا ۱۵۴	سیم‌کشی و نصب تجهیزات الکتریکی صفحه‌های ۹۹ تا ۱۲۲	اتصالات سری و موازی الکتریکی صفحه‌های ۶۳ تا ۱۰۴	انتخابی ۳ ۳ ۴ اجباری ۱۰	۲ شهریور	
برق اضطراری انرژی‌های تجدیدپذیر صفحه‌های ۲ تا ۶۴	نصب دوربین‌های مدار بسته صفحه‌های ۱۵۵ تا ۱۸۲	زیرسازی سیم‌کشی روکار صفحه‌های ۱۲۳ تا ۱۸۱	مدارهای جریان متناوب صفحه‌های ۱۰۵ تا ۱۷۸	انتخابی ۲ ۲ ۳ ۳ اجباری ۱۰	۱۶ شهریور	
برق اضطراری خانه هوشمند (مقدمه و ... و امکانات خانه هوشمند) صفحه‌های ۲ تا ۷۱	نصب سیستم صوتی، یو پی اس، درهای خودکار صفحه‌های ۱۸۳ تا ۲۳۶	تعمیر و نگهداری تأسیسات الکتریکی صفحه‌های ۱۸۳ تا ۲۰۴	اندازه‌گیری کمیت‌های الکتریکی صفحه‌های ۱۷۹ تا ۱۹۸	انتخابی ۱ ۲ ۲ ۲ ۳ اجباری ۱۰	۳۰ شهریور	
—	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	اجباری ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	۶ مهر	