

الجدارة : فهم كيفية حماية التركيبات الكهربائية

الأهداف :

عند إتمام دراسة هذا الفصل يتمكن المتدرب من :

١. معرفة طرق حماية المغذيات المستعملة في التوزيع بالجهدين المتوسط والمنخفض.
٢. معرفة كيفية التنسيق بين الموصلات ووسائل الحماية.
٣. الإلمام بكيفية حماية دوائر التوزيع الأولية والثانوية للجهد المتوسط.
٤. الإلمام بكيفية حماية دوائر التوزيع ضد الخطأ الأرضي.

مستوى الأداء المطلوب : أن لا تقل نسبة إتقان هذه الجدارة عن ٨٠٪.

الوقت المتوقع للتدريب : ٤ ساعات أو أسبوعان (ساعتان/أسبوع)

الوسائل المساعدة :

١. استخدام الوسائل التعليمية المختلفة.
٢. استخدام المختبر.

متطلبات الجدارة :

يجب أن يكون المتدرب ملماً بأساس عمل المصهرات والقواطع والمرحلات حتى يتسنى له تحقيق هذه الجدارة