

الجدارة:

التعرف على دواير التيار المتغير ، تحليل دواير التيار المتغير باستخدام قانون أوم وقوانين كيرشوف.

الأهداف:

عندما تكمل هذه الوحدة تكون قادراً على:

١. حساب قيمة الفولت والتيار في دواير التيار المتغير
٢. تطبيق القوانين الأساسية في تحليل دواير التيار المتغير
٣. تحليل دواير التيار المتغير المحتوية على مقاومات ومكثفات

مستوى الأداء المطلوب:

أن لا تقل نسبة إتقان هذه الجدارة عن .٪٨٠

الوقت المتوقع للتدريب:

٦ ساعات دراسية.

الوسائل المساعدة:

تنفيذ التدريبات العملية في المعمل.

متطلبات الجدارة:

التمكن من استخدام قانون اوم.