

### **الجدارة:**

الإمام بفكرة عمل المكثف و الدوائر التي يستخدم فيها المكثفات.

### **الأهداف:**

عندما تكمل هذه الوحدة تكون قادرًا على:

١. فكرة المكثف من شحن وتفریغ
٢. توصيل المكثفات على التوالی والتوازي
٣. أنواع المكثفات
٤. تحلیل دائرة تيار مستمر تحتوي على مقاومة و مكثف.

### **مستوى الأداء المطلوب:**

أن لا تقل نسبة إتقان هذه الجدارة عن .٪٨٠.

### **الوقت المتوقع للتدريب:**

ساعتان دراسيتان.

### **الوسائل المساعدة:**

تنفيذ التدريبات العملية في المعمل.

### **متطلبات الجدارة:**

لا يوجد متطلبات سابقة.