

الجدارة:

القدرة على تحويل الجداول إلى الصيغة المعيارية الثالثة **3NF**.

الأهداف:

- : (Data Anomalies) أن يتعرف المتدرب على مشاكل تكرار البيانات
- أن يتعرف المتدرب على الاعتمادية الوظيفية
- أن يستطيع المتدرب تعريف الصيغة المعيارية الأولى
- أن يستطيع المتدرب تعريف الصيغة المعيارية الثانية
- أن يستطيع المتدرب تعريف الصيغة المعيارية الثالثة

مستوى الأداء المطلوب:

أن يتقن المتدرب عملية تحويل الجداول إلى الصيغة المعيارية الثالثة **3NF** بنسبة ١٠٠٪.

الوقت المتوقع للتدريب:

ساعتان

الوسائل المساعدة:

قلم + دفتر

متطلبات الجدارة:

أن يكون المتدرب قد أتقن الجدارة في الوحدات السابقة .