



مختبر انظمة قواعد البيانات

يعتبر هذا المختبر من المختبرات الأساسية لطلبة المرحلة الثالثة حيث يمثل المختبر الجانب العملي التطبيقي للدراسة النظرية لمادة انظمة قواعد البيانات والتي يدرسها الطالب خلال مرحلة الدراسة الثانية في القسم.

اهداف المختبر

1. تهيئة الطالب لبناء وتصميم قواعد البيانات التي تتناسب مع سوق العمل باستخدام Microsoft SQL Server من حيث الهيكله وسرعة الاستعلام ودقته وشكل البيانات ونوعها وحماية البيانات المخزونة.
2. بناء قواعد بيانات باستخدام Microsoft SQL Server للحصول على بيئة مناسبة ومنظمة تسهل على المستخدم الحصول على البيانات الاصلية ومعالجتها بالإضافة الى إمكانية مشاركة هذه البيانات ليتمكن أكثر من نظام التعامل معها في نفس الوقت، وكذلك التحكم في