

قواعد البيانات (٢) Data Base

الفصل الدراسي : الاول

الفرقة الدراسية : الثالثة

توزيع درجات الامتحان		عدد الساعات		
أعمال السنة	تحريري	جملة	تطبيقي أو عملي	محاضرة
٣٥	٦٥	٦	٢	٤

توصيف المقرر :

Concepts of Data base systems . Database systems Environment .
the Database management system (DBMS) . The Relational
Data Model , Database Design process Entity – relational
Modeling , Conceptual Database Design , logical Database Design
for Relation , Query – By – Example (QBE) , Database
Applications using MS – ACCESS Database Security , Database on
the Web .