

揭阳职业技术学院教学日历

二〇二五 ~ 二〇二六 学年第 二 学期

授课计划时数:	72	学时
授 课 周 数:	18	学时
每周教学时数:	4	学时

专业 电子商务 班别 241 专本协同

任课教师 王 颖

课程名称 数据库管理

教材名称 数据库原理及应用教程

系主任 (签名) _____

二〇二六年 三月 五 日 填

周次	日期	时数	教学方式	教学内容	备注
1	3月2日至3月8日	4	讲授	理解数据库的基本特征、基本概念，难点是理解数据独立性的概念，掌握数据库的三层模式结构	
2	3月9日至3月15日	4	讲授 + 实验	理解关系数据模型的三个要素和关系完整性约束，难点是理解关系完整性约束的概念及其作用	
3	3月16日至3月22日	4	讲授 + 实验	SQL 的基本概念与特点 SQL Server 2012 简介	
4	3月23日至3月29日	4	讲授 + 实验	数据库的创建和使用	
5	3月30日至4月5日	4	讲授 + 实验	数据表的创建和使用	
6	4月6日至3月12日	4	讲授 + 实验	掌握单关系（表）的数据查询	
7	4月13日至4月19日	4	讲授 + 实验	掌握多关系（表）的连接查询	

周次	日期	时数	教学方式	教学内容	备注
8	4月20日至 4月26日	4	讲授 + 实验	理解掌握子查询 了解其他类型查询	
9	4月27日至 5月3日	4	讲授 + 实验	掌握数据表中数据的操纵 理解和使用视图	
10	5月4日至 5月10日	4	讲授 + 实验	创建与使用索引	
11	5月11日至 5月17日	4	讲授	数据库规范化问题的提出 函数依赖	
12	5月18日至 5月24日	4	讲授	关系模式的范式	
13	5月25日至 5月31日	4	讲授	关系模式的规范化	
14	6月1日至 6月7日	4	讲授	数据库的安全性 完整性控制	

周次	日期	时数	教学方式	教学内容	备注
15	6月8日至 6月14日	4	讲授	并发控制与封锁 数据库的恢复	
16	6月15日至 6月21日	4	讲授	数据库设计概述 系统需求分析	
17	6月22日至 6月28日	4	讲授	概念结构设计 逻辑结构设计	
18	6月29日至 7月5日	4	讲授	物理结构设计 数据库实施 数据库运行和维护	

说明：此表一式三份，由任课教师填写，于开学前一周内交系办公室，由系主任审核。一份由教师保存；一份由教师所在系办公室和学生所在系办公室作为“教师业务档案”保存；扫描件送教务处备案。