

课程教学进度计划表

一、基本信息

课程名称	数据库技术				
课程代码	0010070	课程序号	7252	课程学分/学时	48
授课教师	谭忠斌	教师工号	19700	专/兼职	兼职
上课班级	计算机 22-1(国教)	班级人数	40	上课教室	计算中心 318
答疑安排	时间：周一 地点：计算中心 318 电话：18939702004				
课程号/课程网站	https://mooc1.chaoxing.com/mooc-ans/course/241459601.html				
选用教材	数据库技术及应用，谷伟主编，中国铁道出版社，2023.9 第2版				
参考教材与资料	数据库原理及应用，高凯主编，电子工业出版社，2011.1 数据库系统概论（第五版），王珊编著，高等教育出版社，2014.5 第5版				

二、课程教学进度安排

课次	课时	教学内容	教学方式	作业
1	3	第一章数据库概述及 SQL Server 数据库的安装与配置/数据库的相关理论知识点	讲授、上机	P13
2	3	第二章数据模型与 ER 图的相关理论知识点	讲授、上机	P25
3	3	第二章关系数据模型及应用	讲授、上机	P36
4	3	第三章数据库设计基础	讲授、上机	P58
5	3	第四章 SQL 语言基础/基本语句查询	讲授、上机	P92
6	3	数据操纵语言	讲授、上机	P96
7	3	视图与索引	讲授、上机	P113
8	3	第五章 数据库编程	讲授、上机	P122
9	3	存储过程	讲授、上机	P127
10	3	触发器	讲授、上机	P138

11	3	第六章关系规范化理论	讲授、上机	P152
12	3	第七章数据安全与保护	讲授、上机	P180
13	3	第八章数据库应用系统项目案例	讲授、上机	上机练习
14	3	第九章 SQLServer2019 操作与应用	讲授、上机	上机练习
15	3	数据库应用程序设计案例	讲授、上机	上机练习
16	3	图书管理系统数据库开发案例	讲授、上机	上机练习

三、考核方式

总评构成	占比	考核方式
1	40%	期末考核笔试
X1	20%	课堂与课后作业
X2	20%	期中考核
X3	20%	实验报告
X4		
X5		

任课教师: 薛志刚 (签名) 系主任审核: 马妮娜 (签名) 日期: 2024年2月20日