

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	2050217	课程名称	数据库原理
课程学分	3	总学时	48
授课教师	张芊	教师邮箱	zhangqian@gench.edu.cn
上课班级	计科中美 B16-2	上课教室	计算中心 215/信息学院 328
答疑时间	时间 :周三 5-8 节 地点:信息学院 230 电话: 58139564		
主要教材	《数据库技术及应用》 谷伟主编		
参考资料	《数据库原理及应用学习与实践指导—基于 SQL Server 2014(第二版)》 贾铁军主编		

二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
1	数据库基本概论	讲课	
2	概念层数据模型	讲课	习题 1
3	组织层数据模型	讲课	
4	SQL 语言基础, 数据库和表的创建	边讲边练	习题 2
5	实验 1	实验	
6	实验 1 (续)	实验	
7	查询语句 (简单查询)	边讲边练	习题 3
8	查询语句 (复杂语句、子查询)	边讲边练	
9	数据的增删改、视图、索引	边讲边练	习题 4
10	实验 2	实验	
11	实验 2 (续)	实验	

注: 课程教学进度计划表电子版公布在本学院课程网站上, 并发送到教务处存档。

12	单元测验		
13	T-SQL 编程基础	边讲边练	
14	存储过程	边讲边练	习题 5
15	触发器	边讲边练	习题 6
16	实验 3	实验	
17	实验 3 (续)	实验	
18	规范化理论	讲课	习题 7
19	安全管理、事务	讲课	
20	备份和恢复数据库	边讲边练	
21	数据库设计	讲课	
22	实验 4	实验	
23	实验 4 (续)	实验	
24	上机考核		

三、评价方式以及在总评成绩中的比例

总评构成(1+X)	评价方式	占比
1	期末考核(闭卷笔试)	40%
X1	实验、课堂展示、课外学习	20%
X2	单元笔试	20%
X3	上机考试	20%

任课教师：张芊

系主任审核：

日期：

注：课程教学进度计划表电子版公布在本学院课程网站上，并发送到教务处存档。