

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	谷伟	教师邮箱	guwdx@126.com
上课班级	软工 B16-1	上课教室	6-222
答疑时间	时间 :周三 5-8 节、周五 5-6 节 地点: 7218 电话: 58137902		
主要教材	数据库技术及应用 谷伟主编 中国铁道出版社 2017.9		
参考资料	数据库系统概论(第四版) 王珊编著 高等教育出版社 2006年5月		

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	习题 1
2	数据模型及数据库系统结构	讲课	
3	E-R 图习题	习题课	习题 2
4	SQL 语言基础, 数据库和表的创建	边讲边练	习题 3
5	实验 1	实验	
6	试验 1 (续)	实验	
7	查询语句 (简单查询)	边讲边练	
8	查询语句 (复杂语句、子查询)	边讲边练	
9	基本语句习题	习题课、讨论	习题 4
10	实验 2	实验	
11	试验 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	建立和维护视图	边讲边练	
14	建立和维护索引	讨论课	习题 5
15	函数依赖, 范式规范化	讲课	习题 6
16	存储过程的建立与维护	边讲边练	习题 7
17	触发器的建立与维护	边讲边练	
18	实验 3	实验	
19	试验 3 (续)	实验	
20	上机测验		
21	安全与管理	讲课	习题 8
22	备份和恢复数据库	讲课	习题 9
23	实验 4	实验	
24	复习	复习	

三、评价方式以及在总评成绩中的比例

总评构成 (1+X)	(1)	(X)		
评价方式	期末考核 闭卷笔试	(X1)	(X2)	(X3)
		实验、课堂展示、课外学习 (20%)	上机测试 (20%)	单元测试 (20%)
1 与 X 两项所占比例%	40%	60%		

任课教师: 谷伟

系主任审核:

日期: 2017.6

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。