

上海建桥学院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	2060433	课程序号		课程学分/学时	2/32
授课教师	杨华	教师工号	24312	专/兼职	专职
上课班级	电子商务 B23-1, B23-2	班级人数	95	上课教室	1~16周 星期一 3~4节 临港 校区 商学院 214
答疑安排	时间 :每周四 12 点到 15 点				
课程号/课程网站					
选用教材	MySQL 实用教程(第 2 版),郑阿奇主编,电子工业出版社				
参考教材与资料	MySQL 数据库应用从入门到精通(第 2 版含盘),王飞飞等,中国铁道出版社; 高性能 MySQL(第 3 版),(美)施瓦茨,(美)扎伊采夫,(美)特卡琴科,电子工业出版社; 深入浅出 MySQL:数据库开发、优化与管理维护(第 2 版),唐汉明等,人民邮电出版社;				

二、课程教学进度

课次	课时	教学内容	教学方式	作业
1	2	数据库基本概念、关系数据库设计、数据库应用系统、MySQL 数据库	授课	
2	2	MySQL 的安装和运行	实验	
3	2	使用 PHPmyadmin 数据库管理工具	授课	
4	2	MySQL 数据库和表操作	实验	
5	2	MySQL 表记录的操作	实验	
6	2	关系运算基础、MySQL 数据库查询	实验	
7	2	MySQL 视图	实验	

8	2	MySQL 数据库查询操作	实验	
9	2	索引、MySQL 数据完整性约束	实验	
10	2	变量、常量、运算符与表达式、系统内置函数	授课	
11	2	存储过程、存储函数、触发器与事件	实验	
12	2	常用的备份恢复方法、日志文件	实验	
13	2	用户管理、权限控制、表维护语句	实验	
14	2	事务管理、多用户访问	授课/实验	
15	2	MySQL 数据库设计：数据库、数据表、索引、数据完整性约束	实验	
16	2	MySQL 数据库设计：系统分析	实验	

三、评价方式以及在总评成绩中的比例

总评构成	占比	考核方式	课程目标				合计
			1	2	3	4	100
1	45%	闭卷考试	25	25	25	25	100
X1	40%	课堂、课后作业	25	50	25		100
X2	15%	平时表现（课堂回答问题、参与讨论、考勤情况等）		25	25	50	100

任课教师：杨平

系主任审核：张江

日期：2025.01