《移动开发技术》实验安排及要求

2018-2019学年第二学期

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 实验项目 | 实验内容 | 学时 |
| **实验四 数据存储**  **（考核，成绩比重15%，报告）** | 1. SharedPreferences应用：设置界面（教材8.1，以及PreferenceActivity创建设置界面 P223）  2. 文件读书应用：SD卡文件浏览器（P399）  3. SQLite数据库应用：英文生词本（P412） | 2 |

实验报告要求与内容

**实验名称：实验四 数据存储**

**实验目的**:了解Android系统中有哪些数据存储的方式；熟悉并掌握Preferences的操作；了解访问资源中xml文件的操作方式；熟悉文件的读写操作；熟悉SQLite的基本操作。

**实验仪器**：PC一台

**实验内容**:

1. Android系统中有哪些数据存储的方式？列表说明这些数据存储方式在数据特点、数据量、存储文件类型、存储位置上的区别。
2. 分别说明读写内部存储和外部存储中的文件的不同方式。