武汉大学计算机学院 2022级中级项目实训周报

**专业班级：**软工1班**学号：**2022302111185**姓名：刘玮祺**

**项目名称：音籁小组成员：陈郑翰、刘玮祺、袁轲、唐诗浩**

**时间阶段：**第 2 周， 2024 年 7 月 8 日至 7 月 13 日

1. **本周计划和项目任务**
2. 完成K歌评分模块前后端。

**2用户界面设计**：

设计一个简洁而直观的评分界面，显示用户演唱的实时反馈。

**3实时音频处理**：

使用Web Audio API实时处理用户的歌声，并与原唱进行对比。

**4评分算法可视化**：

将评分算法的结果以图形或数字形式展示，如音高、节奏的准确度。

1. **本周进度/任务完成情况**

1、任务基本上完成

......

1. **下周的计划和项目任务**
2. 完善k歌模块，与主前端文件完成对接，与主后端文件完成对接
3. 完成介绍界面的编写

......

1. **存在的主要问题或特殊情况**

**1没有什么很大的问题，遇到了一些小的技术上的毛病，但是经过自己的查询和老师的帮助后解决了问题。**