项目个人感想报告

2021611116 杨子乐 21 计算机科学与技术

在这个项目中，我获得了丰富的经验，尤其是在团队协作、项目进展过程和总结经验方面。

在这个项目中，我深刻体会到了团队协作的重要性。我负责设计UI界面，其中一个组员是在后端为我实现功能。后端有时想增加新的功能，就迫使我重新设计新的UI部件。而我设计过的界面，在他电脑运行时发生了不同的变化就得经过不断的修改直到解决bug。这些经历让我深刻理解了团队协作的力量。

在这个项目中，我学到了倾听他人的意见和接受反馈的重要性。这不仅有助于改进项目，还增强了团队的凝聚力。我们最终找到了一个创新性的解决方案，这让我认识到多样性和协作的价值。

项目进展过程中的灵活性也是一个重要课题。除了常规的挑战，我们还面临了一个特殊的情况，就是项目的要求突然发生了变化，需要我们调整整个项目的方向。这个时候，我们必须快速做出决策，并重新规划我们的策略。这个经历让我学会了在不确定性下保持冷静，迅速适应变化。本来在中期验收前不打算做有权图，后来经过研究，发现有权图是符合项目本意、实现程度高的功能，所以保持项目灵活性是非常重要的。

另一个特殊的经历是一次技术故障，这几乎使整个项目陷入停滞。我们团队必须在短时间内找到解决方案，否则项目将面临严重延误。通过紧急会议和团队的协作，我们成功地解决了这个问题，这让我认识到团队在应对挑战时的重要性。在终期验收之前，我打包软件却在同学的电脑无法打开exe文件，后来排除了几个错误，发现要导入QT的库和包才能打开。

此外，我们还发现了技术工具在时间管理中的重要性。在一个特殊的情况下，我们采用了一种新的项目管理软件，这大大提高了团队的协作效率。这个经验让我认识到选择合适的工具可以在项目管理中产生重大影响。比如pyside2的库能直接为我设计UI提供帮助，又提供了函数能够给后端调用，大大方便了我们实现功能。