**2020级程序设计综合课程设计说明**

1. 完成什么**任务**？

本次课程设计需完成的任务详见本QQ群共享文档：“2020级程序设计综合课程设计任务书.docx”。

1. 课程设计**时间**安排？

本次课程设计上课时间为2022年春季学期开学后第1-2周，每周上课四次，每次4学时，正式上课的第二次课堂上就可以验收，强烈建议在寒假期间就开始自己的设计任务。

1. 如何**验收**？

程序功能演示，验收要求详见本QQ群共享文档：“2020级程序设计综合课程设计检查单.docx”。

1. 能**逾期**验收吗？

课程设计结束后十天内，每逾期验收一天扣1分，课程设计结束十天后不再验收，程序设计实现成绩计为0分。提醒大家一下，老师们在课程设计结束后还有别的教学科研任务，逾期验收的同学一定一定要事先和老师们约好时间。再次强烈建议大家利用好寒假时间。

1. 主要功能实现用什么**语言**？

C、C++语言。

1. 一定要有**图形化**界面？

不一定，但建议大家跳出设计者思维，从用户角度出发，尽量提供友好的用户体验。

1. **界面设计**用什么语言？

不限定。

1. **课程报告**什么时候提交？

由各班学习委员以班为单位收齐，在指定时间（一般在课程设计结束后两周内）提交到指导老师。

1. 课程设计**成绩**如何评定？

综合成绩=程序设计实现成绩(62%)+课程设计报告(30%)+考勤(8%)[+逾期验收扣分]