每组5分钟展示时间

结课展示内容：

1. 准备实验源代码，要对接收Can代码进行提问，其他代码抽查
2. PPT：介绍各组项目人员分工，Github工作过程，

Win/Android：开发成果

测试：测试至少2组，展示测试截图和结果

提交内容：

1. 需求文档
2. 测试文档（Win/Android APP：单元测试结果(要考虑覆盖率)和对测试小组提供的功能测试结果的评价；测试：功能测试结果（要考虑功能测试的覆盖率达到80%）及测试报告，对被测APP的质量进行评价（5各方面：Functionality、Usability、Reliability, Performance、Supportability））
3. 设计说明
4. 系统配置和安装
5. PPT（讲课、结课展示）
6. 源代码
7. 会议记录
8. GitHub截图
9. 个人体会、经验教训等

**11月5日之前提交至邮箱：799722627@qq.com**

**命名格式：第xx组\_4位小组成员名字.rar**

>>测试计划的制定：  
    >>测试计划阶段主要处于测试的前期准备工作阶段，在该阶段中主要是对将要进行的测试工作做整体计划安排  
    >>本阶段主要工作内容：  
        >>对需求规格说明书的仔细研究  
        >>将要测试产品分解成可独立测试的单元  
        >>为每个单元确定采用的测试技术  
        >>为测试的下一个阶段及其活动制定计划  
>>测试设计与开发：  
      
    >>测试用例文档是软件测试的依据，包括测试输入、测试步骤、预期结果等内容  
    >>测试用例文档本质：  
        >>从测试的角度对被测对象的功能和各种特性的细化和展开  
    >>测试用例文档的好处：  
        >>保证测试功能不被遗漏，也不被重复测试  
        >>合理安排测试人员  
        >>使得软件测试不依赖于个人  
>>实施测试  
    >>初测期：测试主要功能和关键的执行路径，排除主要障碍  
    >>细测期：依据测试计划和测试用例，逐一测试各个功能、特性、性能、用户界面、兼容性、可用性等等；预期可发现大量不同严重程度  
        不同性质的错误和问题  
    >> 回归测试期：系统已达到稳定，在一轮测试中发现的错误已十分有限；复查已知错误，确认未引发任何新的错误，终结回归测试  
    >>缺陷报告:  
        >>记录问题发生的环境  
        >>记录问题的再现步骤  
        >>记录问题性质的说明  
        >>记录问题的处理进程  
>>评估总结  
    >>评估测试过程、评估产品是否符合要求  
    >>评估完成后产出系统测试报告

测试用例

* **A． 等价类划分**
* **B． 边界值分析**
* **C． 决策表、因果图和功能图方法**
* **D． Pair-wise和正交实验设计方法**
* **E． 常见错误**

错误报告

测试修复

测试报告