

# 第二次 课堂口头报告 题目

## ❖ 针对上次设计的产品，完成以下任务

- 将全部的软件开发工作进行**充分的分解和细化**，绘制 WBS 图
- 使用 2 种方法，定量估算产品开发所需的工作量
  - （必选）模仿使用 Delphi 技术，估算软件的工作量，记录估算的迭代过程
- 根据软件开发的各项任务，估算人力资源的需求，包括
  - 人员角色与明确的任务分工
  - 工作技能要求
  - 数量与时间安排
  - 团队的组织结构，上下级汇报关系
- 预估产品开发阶段所需要的主要工具，如机器设备、计算机、软件工具等