

6.111演讲16

最终项目

这是在“项目实验室”的“项目”

这是**你的**设计

2-3人按团队工作

教职员会尽可能支持和帮助

现在开始

大部分工作要在实验3（或者其他工作）完成之后

学期最后一周的演示

6.905使得6.111 为18单元的课程

奖励...

过程（续上页）

4. 写出建议

用文字描述

主要部分的框图

说明书：它能做什么？

任务分解

5. 建议会

与你的项目助教确定日程表

带着建议材料

期望有针对性的讨论

6. 细节设计

基于建议和建议会

联系图表和源代码

由设计会议支持

在构造开始之前必须做

设计陈述—日程安排在课程时间

过程

1. 形成项目团队

一般2人

有时候3人

如果你想单独工作...不可以

经验是那样一般工作不好

团队实际上可以做的更多

但是你的团队必须是你能够与之一起工作的

2. 确定要做什么：你们的项目

应做些什么

有一些独特的个性

可视可听的

（工作项目要录像！）

3. 写下项目摘要

方便形成项目信息手册

我们将使用它为项目助教介绍团队

步骤1，2和3应在本周完成（周三）

过程（续上页）

7. 解释

先决条件：其他的事情必须做完

实验1，2和3

所有的作业

细节设计（步骤6）

8. 演示

一般在学期的最后一周

（早一点更好！）

工作项目必须录像

9. 报告

班级陈述--要安排

一个正式的报告，在报告指南中描述

报告要联合准备

个人的章节要分开

最后期限：课程最后一天！

6.905

令6.111 18个单元的课程（增加6个）
+6工程设计学分
（但不满足其他必要条件）

分数等级：

不影响6.111的等级
6.905等级=6.111的等级

必要条件

必须有细节设计，而且准备好构造
在截至之前必须完成

文书：

由项目助教签字的表格（项目信息的倒数第二页）
（在设计会议完成之后必须做）
把这个给Kirttey，他将作为“导师”签字

奖励

George C. Newton奖金

在课程6的项目实验中最好的本科生项目
每年一个

并不总是，但是经常都是由6.111项目获得

Bell Northern研究奖金

最好的6.111项目

每学期一个

=>不能同时获得两个<=