分布式温控系统基本要求

某快捷廉价酒店响应节能绿色环保理念，推行自助计费式中央温控系统，使得入住的客户可以根据要求设定温度和风速的调节，同时可以显示所消耗的能量以及所需支付的金额。除此之外，酒店针对每个房间需要给出空调使用的详单，方便客户退房时进行结账，以及酒店空调使用的各式统计报表。

**作业实施形式**

* 作业将由小组集体来完成。每个班分成a、b、c、d、e 、f 6个组，每个小组由5个人组成，每个小组选出一个组长。每个大班的a、b、c、d、e 、f分别构成A、B、C、D、E、F 6个验收小组。小组组长作业总成绩+5分。
* 系统实现要求每个小组都要实现中央空调和从控机；验收时随机指定1-2个小组为中央空调，其他小组为从控机。

**作业评分规则**

* 本课程的成绩分为小组成绩和个人成绩，其中小组成绩由多个部分组成：如面向对象作业由用例模型、领域模型、设计模型以及系统验收四个部分组成，其中分数比例分别为30%，10%，30%，30%。
* 每个部分的成绩以规定时间提交作业的内容为准，并且综合每次作业提交的时间因素。规定按正常时间提交作业的，其时间因子为1，每迟交一天时间因子扣除0.05，最多扣0.5。
* 个人成绩是在小组成绩的基础上，根据小组内每一个人员所完成的工作量及难度进行考核，考核成绩由小组组长在系统验收后负责提交给老师。平时的个人考核内容通过每次作业提交时文档中注明每个同学的分工和完成情况。