不足与解决方案的稿子大纲：

一、课程层次性不足

背景：当今时代信息爆炸，知识高深度、高广度、高跨度。如何让同学们高效、有效的获取知识成为关键性的问题

现状：  
1.iCenter的课程安排不够有层次

2.iCenter的课程中对思维能力的培养仍处于尝试阶段。

解决方案

1. 课程应和院系合作开设，利用各个院系所拥有的人员与资源
2. 在课程设置下做出改变，满足不同层次的学生需求，层层递进。
3. 使用数字化平台和工具辅助常规课程

检验标准：

1. 学生对课程的接受度与满意度;慕课播放量
2. 合作院系的数量；

二、产业结构待优化

背景

1. 电子电器、医药具有大的创业活力
2. 学科交叉成为产业前沿常态
3. 学科交叉是创业的关键

问题

1. iCenter的工业部门集中于机械和智能制造领域，忽视了具有发展潜力的电子工业、生物医药等领域，产业结构单一。

解决方案

1. 电子工艺：引进电子产业链
2. 生物医疗：设立生命科学实验室

检验标准

1.学生对生物医疗领域的满意度与接受度

2.实验室及先进设备的使用率

开放性不足

背景

1. ICenter扩大国际影响力
2. 新技术的发展（5G,AR/VR）

问题

1. iCenter设备操作复杂，使用门槛高

解决方案

1.AR/VR辅助学习