基于软件学院的教学模式，有许多因素导致我们上课的效率不够高，为了减轻老师的工作重担和提高教学质量水平，我们发现可以了以下几个方面的问题：

1. 考勤点名浪费时间
2. 上课提问不积极
3. 投影模糊看不清
4. 老师和学生的电脑之间并不能相互交流
5. 课件或资料没有统一平台管理

改进：鉴于这些问题，我们想出了以下几个功能点：

1. 人脸签到
2. 随机点名
3. 远程连接
4. 远程控制和实时投影
5. 资源分享