各位老师大家下午好，我是张龙，此次答辩的论文题目是“八一农大”—移动校园App的设计与开发。主要由下面五部分就行阐述，分别是研究背景、总体设计、设计开发、系统测试、论文总结。

首先第一部分，研究背景。由于国外发达国家的互联网发展较早，所以目前在校园建设这块也相对完善。首先第一个App是德国大学的一款校园app,覆盖了德国70所大学，提供的服务也相对比较完善，比如提供了找工作服务。下面两个分别是长安大学和复旦大学的app,发布至今，一直由学校维护运营，可以看出提供的服务都较全面。