各位老师同学大家好！

很高兴今天能够给大家展示我们半年多的科创成果——《个人数字图书馆》。

首先，我想简单介绍一下我们小组的科创项目。在去年11月，我们经过详细的了解及调查，确定了现在的题目。因为我们认为在互联网时代，每个人都会有大量的文档，特别对于如今的大学生，很多人电脑中会有1G以上的文档，包括pdf、txt、doc等格式，大量文档存在电脑中导致查找和分类都十分困难。

通过前期的调研讨论，我们确定了我们软件想要实现的主要功能，即对个人计算机中的电子书实现自动整理、分类、智能检索和共享，并设计友好，美观的软件界面。

目前我们的成果如下：

1. 已经设计出一套比较简洁的界面；

2. 能够在较短的时间内对磁盘内的文件进行文件名搜索、关键字搜索和作者搜索。

3. 能够自动根据网上已经遍历的关键词自动分类，同时也能够依据用户的需求手动分类；

在接下来的时间中计划实现以下目标：

1. 多套皮肤和字体的切换，为用户提供更加丰富的选择；

2. 加快搜索速度以及初始化速度；

3. 获取更多的书籍关键字；

4. 实现基于用户习惯的只能推荐书目。

以上是有关我们项目的简介，下面我想代表我们团队谈一下在大一年度项目中的收获与感受：

首先，作为计算机专业的学生，大一科创毫无疑问提供给我们一个学习提高的机会。在完成项目的过程中，我们一起自学了JAVA，同时，这也是大部分同学第一次有机会多人合作编写较大型程序。这种形式提供给我们与平时课堂学习，课下作业完全不同的体验感受。

对于在专业以外的方面，正如我前面所说，一个团队一起学习并动手编程对我们方方面面都是一种锻炼，团队意识和自学能力都得到了极大地锻炼。我们会定期开小组会议并讨论分工，组长李沅泽根据每个人的不同情况分别给不同的组员一定的任务，并定期检查。我们在项目中遇上任何问题或者知识漏洞，都会相互帮助，彼此查缺补漏。

我们四个小组成员都在大一的科创中收获很多，我们也希望这一项目能够作为哈工大的特色在以后的一级又一级学弟学妹中继续进行，给每一届大一的工大学生一个学习和锻炼的机会。