**学生总结**

参与创新平台项目的开发，是一次理论学习与实践相结合的机会，我在很多方面都得到了锻炼，学习到了很多的知识。通过积极参与到项目中来，我同其他学生成员在老师的指导下，协同工作，共同学习，取得丰富的实战经验。

本次开放基金项目的实施，在项目各成员的共同努力下完成的，我们从一开始就听从老师的安排注重团队协同工作，相互学习，及时沟通，同学们之间和谐融洽的一起工作。在项目进行中我们明确分工，以良好的团队精神保证了项目的顺利进行。

创新平台系统的开发，功能复杂，同时我们在开发过程中，制定了较高的标准，在兼容和易用性方面都有较高的要求。因此开发所需要的涉及的技术内容就更多，鉴于自身能力的有限和前期知识储备不足，在开发过程中必须要学习更多的知识和技术。

在项目开发过程中我通过阅读大量的书籍和查找网上的相关资料学习了众多的技术知识，并应用于项目开发中来。以前接触的web开发注重于服务器端的开发，但是本次项目对于前端的要求也是十分的高，因此我又系统的学习了JavaScript的知识，掌握JavaScript后对于web的开发便有了更加清晰的认识，在以后的开发过程中更加得心应手。同时在项目中学习了Ajax技术和jquery框架，这些都是在课堂的学习中没有涉及到的，通过学习这些知识并成功的应用于项目之中，我在对于当前web的发展有了自己的理解，就其所需的技术发展都有了自己的见解。

另外，在项目的开发过程中使用了多种开源的技术和软件，如Jquery、 EasyUI框架，KindEditer等，这些开源技术和软件的应用极大简化了项目的开发复杂度，缩短了开发周期，同时也大大降低了开发成本。因此在进行软件系统开发时应当关注开源软件的发展和开源性息。作为开源软件的受益者，我们应当同时具备开源精神，无论是积极参与到众多的开源社区的讨论，还是开放个人的源代码，有能力的话发布个人的开源作品，这都将促进开源软件的发展。

通过参与到项目的开发中来，将所学的理论知识与实践相结合，在实践中学习。在项目中所需要的很多技术是在课堂中没有涉及的。就本项目的开发过程中涉及的技术中，在课堂学习和教学计划中并没有深入的涉及，虽然有部分学生的学习内容涉及web开发，但并没有深入，不经过及时的实践应用是无法深入掌握的。本项目的开发过程中涉及技术要点众多，需要学的东西也很多，这很大程度上激发了我的学习兴趣。

在项目开发过程中遇到的难点有很多，但是有困难就有解决的方案，通过不断的学习和查找，我们解决了众多的问题，在解决的问题的过程中我们也得到了锻炼，随着所掌握的知识越来越多，也越来越自信。

在此衷心的感谢在学校给予的这次机会，使自己得到了锻炼，同时感谢本次项目的老师给予的指导和帮助，在他们的指导下，我能够参与到这次项目中来，在项目开发中帮助解决众多的问题，学习更多的知识。