**信息系统开发心得**

**陈润芝**

这次信息系统开发实训，我们三个专业课基础不太好的小伙伴一起开发了信管系校友信息管理系统。运用的是C#语言和SQL server数据库，虽然都是我们学过的东西，但是做起来仍然相当吃力，还是得现学现做，边做边忏悔，欠下的债总是要还的啊。关键是专业课真的学得不好，啥也不知道，那种想要努力去做，但却找不到方向的感觉实在是太不爽了。可以说，我对开发实在无感，我身边大部分女生也同样无感，在这种男男强强联合，女女互相嫌弃的分组里，只能靠自己了，本着能做多少做多少的理念，开始了这次实训。

经过这次实训报告的撰写，我感觉可以提高自己的逻辑思维能力，因为很多方面需要考虑，而且要考虑得全面，要在庞大的网络数据中筛选出客观正确的有用的数据，通过对客户群体的分析，发现系统的运用前景。

我觉得优秀的程序员是很厉害的，是这个社会必须的人才，他们可以掌握社会的未来，可以用代码改变这个社会，我表示很崇拜，也表示完全不懂他们的世界。通过这次实训我也更加坚定的觉得自己实在是不适合开发，最大的感受就是这几天过得很压抑，我们整个宿舍都很压抑，每天从机房回来都是油头垢面的，我能说我室友头发都白了好几根吗？可见做开发是多么的愁人，多么的可怕。这次虽然系统做得很简单，但我觉得已经很棒了。我们的系统构架设计比较简略，这是因为受制于我们的自身不够精通的编程能力，另外我们也不算熟悉C#这门语言，学的都忘得差不多了。对于全组几乎算得上是从零开始，为此我们也寻求了C#语言方面的小伙伴的指导，这令我们取得了很大的进步，解决了很多开发过程中所遇到的困难，也对我们的系统构建给予了很大的帮助。编程能力限制了我们最终呈现的实验成果，使得我们的信息系统只能用于一些基本的操作。在构架上，我们并没有把前台和后台链接起来，这只是一个又不美观又不实用的原型系统，但是我们还会继续语言方面的学习，而且如果日后还有机会，我们会去继续完善它。

我们深深感到做实验的过程也是一个自我完善、丰富知识体系的过程，我们在实验中发现了许多对课本知识理解的误区，但是通过实践我们完全改正过来了。我切身地感到这一次的实验课对我们具有非常重要的意义，一方面我们一直在学习理论知识，却无处可以施展，而这次实验课让我们进行了实践，检验了我们从书本中学来的知识，同时加深了对知识的理解，而且还领悟了新的理解，正如老师所说，这门课会是大学四年印象最深的课；另一方面实验课程让我们自由发挥、自由思考，并且通过团队的通力合作来完成大家的创想，开发出实用的成果，在这个过程中我们经历了一个完全的信息系统开发生命周期，积累的实践开发经验与流汗熬夜完成自己创想的经历对我们日后的发展有太多裨益了。

在这次实验过程中，老师的领导自然没得说，有指导，有宽慰，但同时又没有过度，找不到什么词来形容。反正陈晨老师就是深得大家心。会管教我们，但不是那种讨人嫌的管教，也会给我们自由，但不会让我们觉得他不负责任，我觉得这就是我们心目中的大学好老师了，在做好自己的本职工作的同时，给学生引导，不像有的老师要么一站讲台上也不讲课，成天教做人，对着学生冷嘲热讽，要么一言不发，一副拒人千里之外的样子。我想学生里会有态度不端正的学生，比如我这种，肯定也有态度不端正的老师吧，不把教书当回事，没有同理心。反正我觉得陈晨老师哪里都很到位，讲起课来一如既往的充满激情，也只有天天都充满激情的人才能这么一如既往的年轻，像个学生，对学生一如既往的亲切，跟学生都能打成一片，深得人心。嗯非常不错，虽然我专业成绩不咋样，但我是非常认可陈晨老师了，虽然好像有点拍马屁的感觉，但陈晨老师他就是一个好老师，公认的。大学这四年给我们上课最多的就是他了，这存在感不是刷出来的，是我们大家都看在眼里的。

经过了这次实验课程，我们的知识体系更加丰富了，实践开发能力得到了锻炼与认可，并且变得相信自己有把想法、点子转变为现实的能力了。我们坚信未来的道路都会越走越宽广的。