**计算机162的J2EE应用程序开发大作业说明书**

**一、课程目标**

通过本实习课程的理论教学和实验训练，使学生具备下列知识和能力：

1、能够综合运用J2EE及相关技术分析、设计复杂的软件项目解决方案。

2、能够使用J2EE技术设计满足项目需求的计算机软件系统，并能够将所学知识应用于毕业设计环节，培养学生的创新意识。

**二、大作业内容**

本次大作业共安排9个题目。每班学生分为9组，每组完成1题，每组三个同学，可自行分组。具体任务如下：

**8. 毕业设计题目查询系统**

**（1）用户登录、**

**（2）毕业设计题目所属学院录入，**

**（3）毕业设计题目录入，**

**（4）毕业设计题目信息查询（支持模糊查询）。**

**其中，（1）用户登录每个人都要实现，另外三个模块每人选做一个。数据库表格的设计合作完成。**

**三、大作业要求**

1. 每个系统需要结合课上讲解的内容，使用Struts+Spring+Hibernate的方式实现。

2. 每个项目均包含“登录功能”，该功能每位同学都需要编写属于自己的登录页面。

3. 系统中涉及的数据库表，由组员根据系统需求共同设计完成。

4. 系统实现后，要求写出大作业报告。报告格式要求规范，内容必须突出自己实现的那个模块的内容（包括设计和具体实现），虽然同组同学选题一样，但由于每人涉及的模块都不同，因此，报告的内容在雷同部分不能超过20%。

**四、提交材料**

1. 大作业报告。

系统设计方案科学合理，并含有以下内容（重点讲解自己完成的那部分内容）：

（1）系统要实现的目标功能；

（2）设计的原理、概要方案和详细方案；

（3）设计实现的过程（包括源代码和详细注释）；

（4）设计实现的详细结果截图。

2. 大作业报告的word文档，源程序代码，包括数据库一起，打包压缩后上传网络课堂的大作业链接。

**五、考核及成绩评定方式**

实习成绩采取综合评定办法，包含两个部分：大作业报告及任务答辩。