**项目的其他要求**：无论以上哪个项目主题都要遵守

1. 对程序结构的要求（不符合要求的程序，在最终成绩基础上乘以0.8的系数）：
   1. 项目要包含控制器层、Service层、Dao层
   2. Service层和Dao层必须写接口和实现类，其他类引用Service或Dao时只能引用接口，不能直接引用实现类
   3. 除特殊情况外，Jsp页面不能含有java代码
   4. 数据库使用MySql
2. 编写程序相关文档（20分）
3. 需求分析文档（7分）
4. 详细设计文档（8分）
5. 数据库设计文档（5分）
6. 项目成员工作绩效表（列出小组成员所完成的具体工作内容和在整个项目评分中的分值，该文件由小组长撰写，有此文档，小组长额外+5分，没有此文档，小组长额外-10分）
7. 考核标准：
   1. 项目组人数为4人
   2. 考核公式：个人成绩=项目成绩\*个人工作权重
   3. 个人权重的计算方式：

个人工作量<22分：0.8

个人工作量为22分（含）~28分（含）：1.0

个人工作量为28分（不含）~32分（含）：1.1

个人工作量>32分：1.2

1. 需要提交的文件
2. 本次项目的Web工程
3. 本项目的MySql数据库转储文件（\*.sql）文件
4. 程序相关文档
5. 其他要求
6. 每个项目组要取一个中文组名（名字不能重复）
7. 本项目的Web工程包名必须以“com.项目组中文名的声母.”开始，例如：

项目组名为“测试小组”则工程中的包名都以“com.csxz.”开头

1. 注释的书写：每个类必须写明其实现的功能，每个方法必须写明其作用及方法中参数的意义，如果没有，酌情减0~10分。
2. 若使用了EasyUi或BootStrap等前端框架进行开发，或使用了SpringBoot技术，则项目组总成绩额外加10分

本次期末项目的效果展示，作品提交时间另行通知。