**说明：**

SVN地址：

系统登录名 admin 密码admin

数据库，mysql最好连接158服务器 数据库名为px （千万不要连接错数据库，建表时，一定要看清连接的数据库）。数据库连接用户密码等查看项目配置文件

**要求：**

1. 每个人在modules模块下以自己姓名的拼音作为包名，建立包，自己写的代码全部在自己的包下写。
2. 建立数据库表时，为了防止重名，可以以自己名字每个字的拼音首字母为表名前缀，实体类在命名时可以去掉姓名的前缀，因为有包名的区分。

如：名字为小王 。则建立数据库表名时为，xw\_表名。

1. 所加菜单统一建立在图书管理一级菜单下。二级菜单名称为自己姓名，所有功能菜单建立在你自己名字的二级菜单下，三级菜单为你写的业务功能界面。
2. 所有代码规范等，全部按照培训要求的去书写。
3. 整理的资料，在培训资料文件夹中。
4. 使用IDEA，配合SVN提交代码。
5. 不要有雷同，不管好不好，独立完成！

**完成时间：2017年12月18日前，题交到svn即可，过期不可提交。**

**具体任务：**

1. 自己设计一个图书基本信息管理，涉及到的表自己建（连接正确数据库再建）下列是必有字段，其它自己可扩展（ISBN、书名、作者、分类、出版社）。

要求在基础的增删改查上，实现按照书名、作者、分类、出版社的多条件分页查询，以及图书信息的导出。设计的尽可能合理，并应符合实际业务需求（分类必须是树形结构，即父分类下有子分类）。

1. 做一个图书分类数量的柱形图，展示每个分类有多少图书。

用Echarts ，后台有封装好的类 （GsonOption）

1. 写一个定时任务，1分钟执行一次，只需要输出 一个信息就可以