为保证你快速理解项目结构和任务流程，这里给出一个开发的建议思路：

以开发“完成学生登录功能”举例，该功能需要在学生输入学号后查询数据库中是否有学生的学号。（至于密码的匹配度检查，请自行更改数据库后完成）。完成下面的任务，之后完成老师和管理员的对应功能。

1. 打开‘项目草案1’。在WebContent下找到studentLogin.html。其中动作studentLogin在web.xml中被做了如下映射：

<!-- studentLogin动作（位于studentLogin.html）由LoginSevlet处理 -->

-<servlet>

<servlet-name>LoginServlet</servlet-name>

<servlet-class>**servlet.LoginServlet**</servlet-class>

</servlet>

-<servlet-mapping>

<servlet-name>LoginServlet</servlet-name>

<url-pattern>**/studentLogin**</url-pattern>

</servlet-mapping>

1. 定位到其处理类**LoginServlet.java**,原来的代码已经被我注释掉了。注释代码只验证了输入的studentID是10236且输入的StudentPassword是111的时候才显示登录成功，封装请求到下一个页面。我们的目的是输入的ID是任意一个数据库中的studentID，密码是111的时候显示登录成功，我们需要改变if语句中的条件，同时涉及到访问数据库的操作:
2. 我们假定有这样一个函数judge,它接受一个studentID，判断它是不是在数据库中，返回一个boolean,因为judge涉及到数据库操作，所以我们把它封装到一个类里面。这个类叫做stuLoginDAO

理清思路后 按照java自下而上方法进行开发：

1. **新建类stuLoginDAO**，import适当模块，**仿照其他DAO类（比如StudentCourseDAO）连接数据库。同时完成judge方法，基本框架**：

public class stuLoginDAO {

/\*

\* 请仿照其他DAO类连接数据库

\* \*/

public boolean judge(String stuID) {

/\*

\* 请完善judge方法 根据适当的SQL语句判断参数stuID是否在你连接的数据库里 如果在 返回true 否则返回false

\*/

return true;

}

}

1. 填充LoginSevlet中的if语句条件，该条件引用了judge方法：

import dao.stuLoginDAO;

protected void service(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response)

throws ServletException, IOException {

String studentID = request.getParameter("studentID");

String StudentPassword = request.getParameter("StudentPassword");

if (**new stuLoginDAO().judge(studentID)&&**"111".equals(StudentPassword)) {//登录成功

request.getSession().setAttribute("stuID", studentID); response.sendRedirect("studentWelcome.html");

} else {

//登录失败

response.sendRedirect("studentLogin.html");

}

}

结束。

个人希望你可以在我给你的项目草案的基础上进行开发，方便合起来。数据库参考的文件‘数据库参考’已经给你了，如果和你的数据库有不同可以微调（txt打开直接复制命令就行），开发完老师学生管理员登录ID验证之后可以更改数据库之后开发密码验证，最后把最后总的数据库和项目文档发给我就好了，随时交流，我的电话是15053392805。

关于测试运行：所有DAO里面的数据库驱动或者数据库名字需要与你的数据库名字相匹配。从LoginInChosen.html开始运行，这个草案集成了黄美和梁堉的功能，基本没有问题。