11.24

配置环境，在Android Stuido上成功将源代码运行到真机

11.25

登录科研助手后台，失败

(<http://resass.bjut.edu.cn/resass/playground/playcat.php>)

熟悉科研助手功能，提出疑问，问题与改进(正式版本与测试版本存在2条不同)

11.26

源码页面，layout中的xml文件

图片，drawable中文件

11.27

熟悉了WelComeActivity**与**LoginActivity

11.28.

熟悉了MainAcitivty（侧滑栏）

11.29

熟悉了LeftMenu，MyQuestionActivity(MyQuestionListAdapter)，

QnADetailsActivity（AnswerListAdapter）

12.1

截取了1.0的页面图

12.2

熟悉了QnADetailsActivity以及bean中对应的文件

MyCollectActivity

12.3

MyNotiFragment

Activity中传给适配器的数据的获得方法

12.4

MyNewsFragment，MyQnAFragment

MySignUpActivity，我的报名

CommenDialog与提交评论的流程

MipcaActivityCapture签到（QRCompleteActivity）

AboutVersionActivity关于

MainActivity中3个fragment的切换

12.5

findingsFragment:通知分类

MyResearchFragment:办事指南

OfficeInfoActivity：组织机构

(OfficeListFragment：院领导, OfficeListFragment1: 办公室)

PatentActivity:专利, LixiangActivity:立项到款，BaoJiangActivity：报奖

ApplyFragment:通知报名(ApplyDetailsActivity)

SearchActivity：搜索

SearchResultActivity：搜索结果（searchNotiFragment，searchNewsFragment，searchQuestionFragment）

12.6

收藏（新闻，通知与问答）

新闻详情**NewsDetailsActivity**

评论列表**NotiCommentListActivity**

通知详情**NotificationDetailsActivity(PopupMenu)**

12.7

Layout: Activity\_main

ll\_science：科研信息整个部分

btn\_science：科研信息图标

science\_tv：科研信息文字

Layout:fragment\_science 科研信息

tv\_1 – tv\_7

lv\_science:列表

ScienceFragment:科研信息Fragment

12.10

更改了activity\_main中的FrameLayout

12.11

学习PHP

PHP 脚本在服务器上执行

PHP 文件能够包含文本、HTML、CSS 以及 PHP 代码

PHP 代码在服务器上执行，而结果以纯文本返回浏览器

所有用户定义的函数、类和关键词（例如 if、else、echo 等等）都对大小写不敏感

所有变量都对大小写敏感

* 变量以 $ 符号开头，其后是变量的名称
* 函数**之外**声明的变量拥有 Global 作用域，只能在函数以外进行访问。
* 函数**内部**声明的变量拥有 LOCAL 作用域，只能在函数内部进行访问。
* echo $txt1;
* echo "<br>";
* echo "Study PHP at $txt2";
* echo "My car is a {$cars[0]}";
* 创建到达数据库的连接：mysql\_connect(servername,username,password);
* 使用 mysql\_query() 函数。此函数用于向 MySQL 连接发送查询或命令

mysql\_query("CREATE DATABASE my\_db",$con)

http://resass.bjut.edu.cn/resass/api/publishAnswer.php**向数据库表插入数据**

**来自表单的数据插入数据库**

<?php

$cars=array("Volvo","BMW","SAAB");

$arrlength=count($cars);

for($x=0;$x<$arrlength;$x++) {

echo $cars[$x];

echo "<br>";

}

?>

查询：<?php

$con = mysql\_connect("localhost","peter","abc123"); // con定义mysql的服务器信息，并打开数据库，服务器是本地（localhost）,用户名：peter,密码：abc123

if (!$con)

{

die('Could not connect: ' . mysql\_error());

}

mysql\_select\_db("my\_db", $con); / 使用con作为数据库连接管理器，选择“my\_db”作为当前库

$result = mysql\_query("SELECT \* FROM Persons

WHERE FirstName='Peter'");

while($row = mysql\_fetch\_array($result))

{

echo $row['FirstName'] . " " . $row['LastName'];

echo "<br />";

}

?>

12.12

JSONObject 解析json数据

1.将服务器返回的json数据传入到JSONArray对象中

JSONArray jsonArray = new JSONArray(String类型的需要解析的json数据)

2.循环遍历这个jsonArray，从中取出的每一个元素都是一个JSONObject对象，每个JSONObject对象中存储着id..等数据

JSONObject jsonObject = jsonArray.getJSONObject（1,2,3….）；

3.调用getString方法可以取出

Sting id = jsonObject.getString（“id”）;

String json = responseInfo.result;

jsonObject = new JSONObject(json)

code : jsonObject.getInt("code");

ListView——Adapter内的onItemClick监听器四个arg参数

举个例子你会理解的更快：X, Y两个listview，X里有1,2,3,4这4个item，Y里有a,b,c,d这4个item。  
如果你点了b这个item。如下：  
  
**public void onItemClick (AdapterView<?> parent, View view, int position, long id )**  
**// parent**相当于listview Y适配器的一个指针，可以通过它来获得Y里装着的一切东西，再通俗点就是说告诉你，你点的是Y，不是X - -  
**// view**是你点b item的view的句柄，就是你可以用这个view，来获得b里的控件的id后操作控件  
**// position**是b在Y适配器里的位置（生成listview时，适配器一个一个的做item，然后把他们按顺序排好队，在放到listview里，意思就是这个b是第position号做好的）  
**// id**是b在listview Y里的第几行的位置（很明显是第2行），大部分时候position和id的值是一样的，如果需要的话，你可以自己加个log把position和id都弄出来在logcat里瞅瞅，看了之后心里才踏实。

(position从1开始)