# 接口规范文档模板

## 1.1科研人员注册

1) URL地址: http://localhost:8010/register/ordinaryUser

2) 请求方式: Post

3) 请求参数: OrdinaryUser

4) 接口返回:

A:成功：{

return: "科研人员账号注册成功";

}

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.2科研管理员注册

1) URL地址: http://localhost:8011/register/managerUser

2) 请求方式: Post

3) 请求参数: ManagerUser

4) 接口返回:

A:成功：{

return: "科研管理员账号注册成功";

}

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.3科研系统管理员注册

1) URL地址: http://localhost:8012/register/sysManagerUser

2) 请求方式: Post

3) 请求参数: SysManagerUser

4) 接口返回:

A:成功：{

return: "科研系统管理员账号注册成功"; }

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.4科研人员登录

1) URL地址: http://localhost:8020/login/ordinaryUser

2) 请求方式: Post

3) 请求参数: OrdinaryUser

4) 接口返回:

A:成功：{

return: "科研人员账号登录成功";

}

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.5科研管理人员登录

1) URL地址: http://localhost:8021/login/managerUser

2) 请求方式: Post

3) 请求参数: ManagerUser

4) 接口返回:

A:成功：{

return: "科研管理员账号登录成功";

}

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.6科研系统管理人员登录

1) URL地址: http://localhost:8022/login/sysManagerUser

2) 请求方式: Post

3) 请求参数: SysManagerUser

4) 接口返回:

A:成功：{

return: "科研系统管理员账号登录成功"; }

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.7新增科研项目

1) URL地址: http://localhost:8030/add/scientificProject

2) 请求方式: Post

3) 请求参数: ScientificProject

4) 接口返回:

A:成功：{

return: "成功添加科研项目申请"; }

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.8新增科研成果

1) URL地址: http://localhost:8031/add/scientificAchievement

2) 请求方式: Post

3) 请求参数: ScientificAchievement

4) 接口返回:

A:成功：{

return: "成功添加科研成果结题申请"; }

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.9新增科研机构

1) URL地址: http://localhost:8032/add/scientificMechanism

2) 请求方式: Post

3) 请求参数: ScientificMechanism

4) 接口返回:

A:成功：{

return: "成功添加科研机构申请"; }

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.10新增科研经费申请

1) URL地址: http://localhost:8033/add/scientificFunds

2) 请求方式: Post

3) 请求参数: ScientificFunds

4) 接口返回:

A:成功：{

return: "成功添加科研经费申请"; }

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.11新增科研项目可下载文档

1) URL地址:http://localhost:8040/download/scientificProject

2) 请求方式: Get

3) 请求参数: ScientificProject

4) 接口返回:

A:成功：{

return: "下载成功"; }

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.12新增科研成果可下载文档

1) URL地址:

http://localhost:8041/download/scientificAchievement

2) 请求方式: Get

3) 请求参数: ScientificAchievement

4) 接口返回:

A:成功：{

return: "下载成功"; }

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.13修改科研项目

1) URL地址: http://localhost:8050/update/scientificProject

2) 请求方式: Put

3) 请求参数: ScientificProject

4) 接口返回:

A:成功：{

return: "成功修改科研项目申请"; }

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.14修改科研成果

1) URL地址:

http://localhost:8051/update/scientificAchievement

2) 请求方式: Put

3) 请求参数: ScientificAchievement

4) 接口返回:

A:成功：{

return: "成功修改科研成果结题申请"; }

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.15修改科研机构

1) URL地址:

http://localhost:8052/update/scientificMechanism

2) 请求方式: Put

3) 请求参数: ScientificMechanism

4) 接口返回:

A:成功：{

return: "成功修改科研机构申请"; }

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.16查询科研项目

1) URL地址:

http://localhost:8060/find/findByProject

2) 请求方式: Get

3) 请求参数: ScientificProject

4) 接口返回:

A:成功：{

return: findByProject(stProjectName);

}

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.17查询科研成果

1) URL地址:

http://localhost:8061/find/findByAchievement

2) 请求方式: Get

3) 请求参数: ScientificAchievement

4) 接口返回:

A:成功：{

return: findByAchievement(stAchievementName);

}

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.18科研人员名单

1)URL地址:

http://localhost:8062/find/findAllOrdinaryUser

2) 请求方式: Get

3) 请求参数: List<OrdinaryUser>

4) 接口返回:

A:成功：{

return: List<OrdinaryUser>;

}

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.19科研管理人员名单

1)URL地址:

http://localhost:8063/find/findAllManagerUser

2) 请求方式: Get

3) 请求参数: List<ManagerUser>

4) 接口返回:

A:成功：{

return: List<MangerUser>;

}

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}

## 1.20科研系统管理人员名单

1)URL地址:

http://localhost:8064/find/findAllSysMangerUser

2) 请求方式: Get

3) 请求参数: List<SysMangerUser>

4) 接口返回:

A:成功：{

return: List<SysManagerUser>;

}

}

B:失败：　{"resultCode": "-1","resultMsg": "内部异常"}