



# 服务诊改 推进智能化校园建设

## 实践与探索



	目	
	录	

一 信息化基础服务

二 一站式网上事务大厅

三 移动端2.0版解决方案

四 大数据分析展示系统

五 操作演示

六 其他



—

# 信息化基础服务



# 无线网络接入 无线网络接入

无线网络接入

掌上上网  
方式变革

访客服务

邮箱服务

一卡通服务

云盘系统服务

无线网络接入



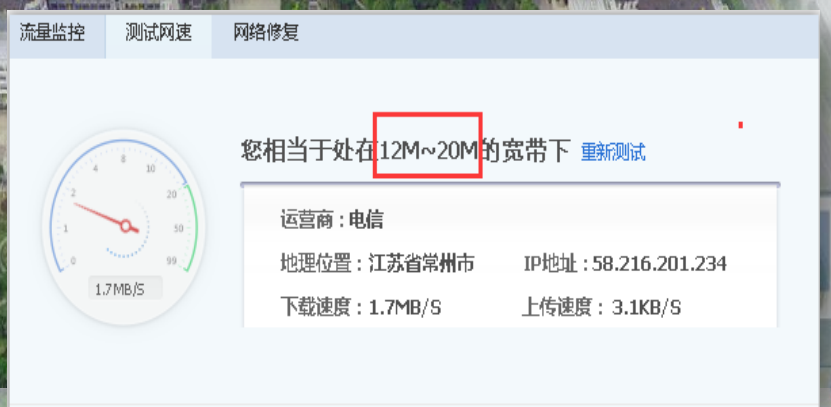
**问题：**

**Chinanet\_CZIE、CMCC\_CZIE到底连哪个无线网络？**

**为什么上了个厕所回来必须又要重新输入账号和密码？**

**学校上网怎么比我家里面慢多了？**

# 1、无线网络接入



解决：

全校室内、室外WIFI全覆盖

全校唯一无线接入CZIE

教师用户所有设备支持无感知、免认证（最多5个设备同时在线）

每人独占20M，极速上网

# 学生上网方式变革

无线网络接入

学生上网  
方式变革

访客服务

邮箱服务

一卡通服务

云盘系统服务

## 2、学生上网方式变革

WIS 常州工程职业技术学院

概况 总结

用户活跃度

3779 8563  
活跃用户 累计用户

3572  
在线人数

8TB 2TB  
下行流量 上行流量

设备组总量

2 3772  
AC数 AP数

38 0 0  
摄像头 产废设备 一般设备

通知

0  
No notification to display

网络饱和度

91

我的运营商

基本信息

用户名: stutest 用户姓名: stutest

运营商帐号绑定

运营商名称	运营商账号	运营商密码	运营商密码确认	操作
电信	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	绑定
联通	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	绑定
移动	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	绑定

连接网络

stutest

请选择服务

移动  
联通  
电信  
校内

全校所有学生基本带宽免费

图书馆、大学生活动中心高带宽免费

所有学习类的网址高带宽免费

仅需一次认证、自由选择不同运营商

# 访客服务 访客服务

无线网络接入

学生上网  
方式变革

访客服务

邮箱服务

一卡通服务

云盘系统服务

访客服务

**问题：**

**来学校一段时间的校企合作人员的上网怎么解决？**

**外面来了几个客人想上网怎么办？**

**校园开放日来校的家长和考生上网怎么解决？**

**大型会务若干人的上网怎么解决？**

### 3、访客服务



解决：

生成邀请码

生成二维码

## 邮箱服务 邮箱服务

无线网络接入

学生上网  
方式变革

访客服务

邮箱服务

一卡通服务

云盘系统服务



### 问题4：

为什么我们学校的邮箱不是教育类的邮箱？

垃圾邮件太多了，有办法控制一下吗？

新的邮件来了能够提醒吗？

我还有几个私人邮箱能够集成在一起吗？

## 4、邮箱服务

### 个人服务

#### 邮件通知

邮箱：8000000643@ctie.edu.cn

共0封未读

进入邮箱

单菊芬 <jfshan@ctie.edu.cn>

邮箱首页 | 设置 - 换肤 | 管理邮箱 | 安全设置

#### 帐号管理

帐号名	类型	昵称	皮肤	操作	默认帐号
jfshan@email.ctie.net	企业邮箱	单菊芬	淡雅灰	设置	
jfshan@ctie.edu.cn	企业邮箱	单菊芬	淡雅灰	设置	默认帐号
8000000102@ctie.edu.cn	企业邮箱	单菊芬	淡雅灰	设置	

### 解决：

启用www.ctie.edu.cn教育网官方域名，实现xxx@ctie.edu.cn教育网邮箱后缀

与学校移动端完美集成，手机端完成邮箱收发全部操作，新邮件来件提醒

不限容量、超大附件、学生终身保留一套邮件系统，与多个私人邮箱完美集成

## 一卡通服务 一卡通服务

无线网络接入

学生上网  
方式变革

访客服务

邮箱服务

一卡通服务

云盘系统服务

一卡通服务

**问题：**

**下班时间学生卡丢了吃饭、门禁怎么办？**

**那么多人排队圈存，有其它办法吗？**

## 5、一卡通服务



**解决：**

新增自助补卡设备，实现7\*24小时服务

率先与支付宝合作，实现支付宝圈存，解决家长给小孩充值问题

学校移动端实现微信支付圈存，抢的红包可以吃饭了

新增现金充值设备，解决个别需求



云盘系统服务  
云盘系统服务

云盘系统服务

云桌面服务

安全接入  
校内服务

智能选路服务

数据备份  
服务

智能教室  
服务

云盘系统服务

**问题：**

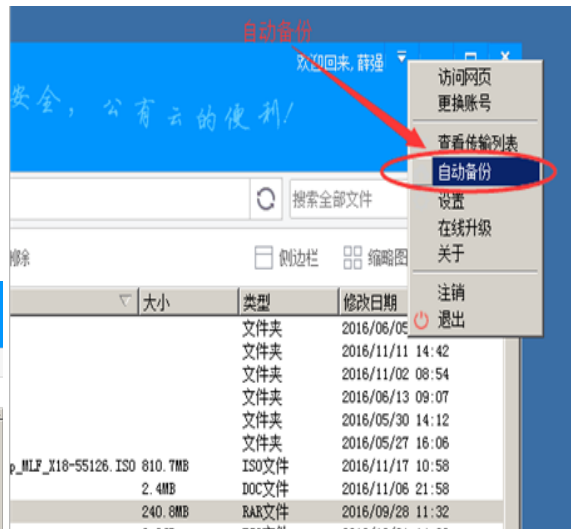
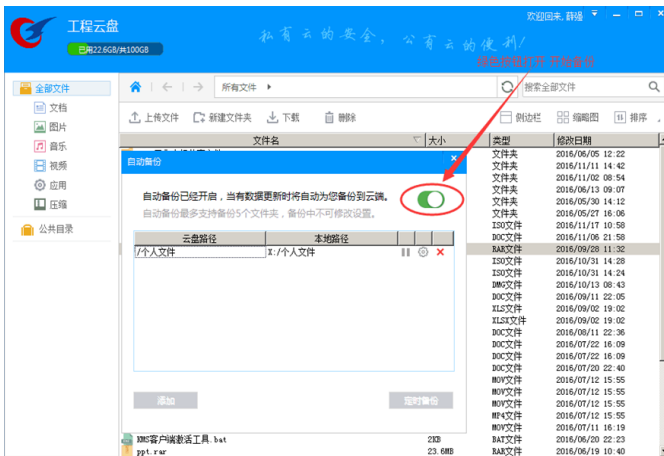
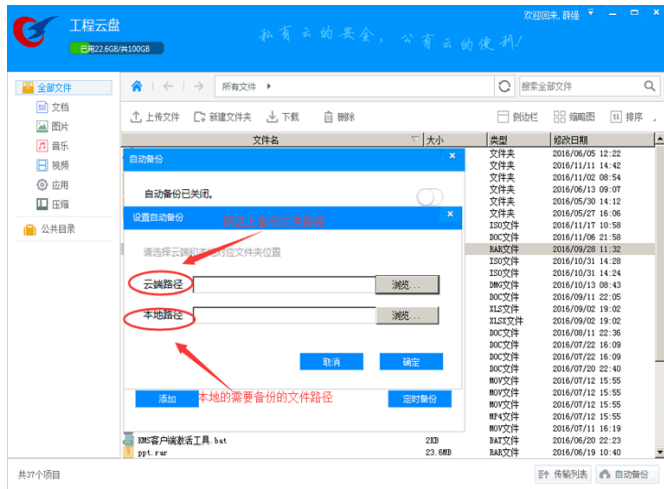
**我的个人电脑万一硬盘坏了，我的重要文件丢了怎么办？**

**U盘拷贝不方便，我更担心感染病毒。**

**学校里面工作的文件，我想回家继续修改。**

**外面免费的云盘系统所剩无几了，怎么办？**

## 6、云盘系统服务



解决：

推出学校层面的私有云盘系统，每人60G，可申请无限空间

云盘管家实现本地文件更新后自动上传

多终端自动同步、学校移动端直接查看文件



# 云桌面服务

# 云桌面服务

云盘系统服务

云桌面服务

安全接入  
校内服务

智能选路服务

数据备份  
服务

智能教室  
服务

**问题：**

**我想在教学楼使用我在办公室的电脑中的输入法和各类软件**

**回家或出差没有带电脑，公共电脑能使用我在学校的个人电脑吗？**

**只带了苹果或者安卓iPAD，能够变成win7电脑救急吗？**

## 7、云桌面服务

### 解决：

专任教师小盒子云桌面、多媒体教室带本地系统的小盒子、行政服务人员旧电脑上云桌面、公共机房免维护

桌面系统漫游带来了教师个人任何场景下面的同一操作体验

享受校内高速访问体验，极端情况下面节省大量的热点流量



# 校园安全接入服务

# 校园安全接入服务

云盘系统服务

云桌面服务

安全接入  
校内服务

智能选路服务

数据备份  
服务

智能教室  
服务

**问题：**

**我想在家或者出差的时候访问图书馆期刊网，行吗？？**



云盘系统服务

云桌面服务

安全接入  
校内服务

智能选路服务  
智能选路服务

智能选路服务

数据备份  
服务

智慧教室  
服务

易学深晓昭著

**问题：**

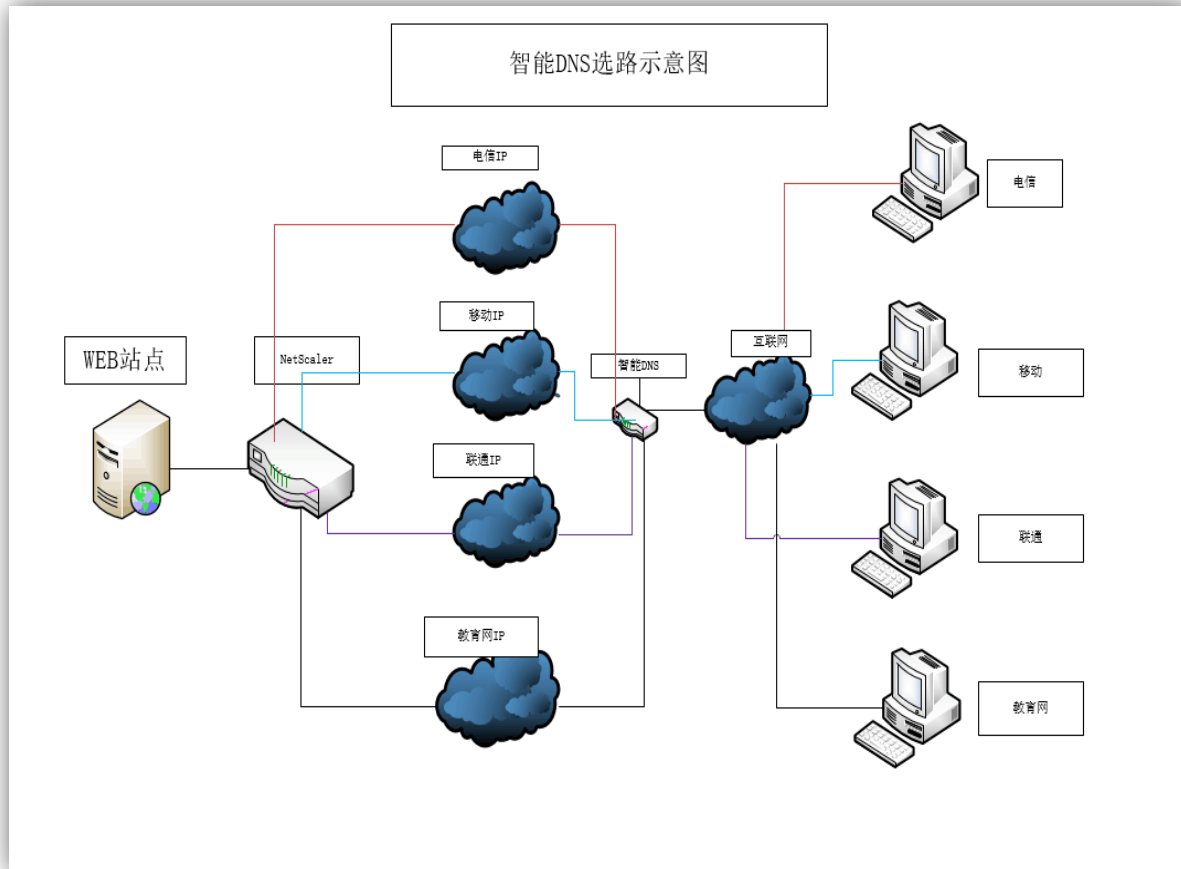
**我家里面是移动的网络，访问学校好慢哦**

**我是北方考生，联通过来上你们学校官网太卡了**

**我住在清华园，通过教科网上学校门户，速度堪忧啊**



## 9、智能选路服务



### 解决：

通过智能选路、负载均衡处理  
实现电信、移动、联通、教科  
网智能选路

承载全国中职数据中心和全国  
诊改网节点，满足各类用户访  
问需求

云盘系统服务

云桌面服务

安全接入  
校内服务

智能

数据备份服务  
数据备份服务

选路服务

数据备份  
服务

智慧教室  
服务

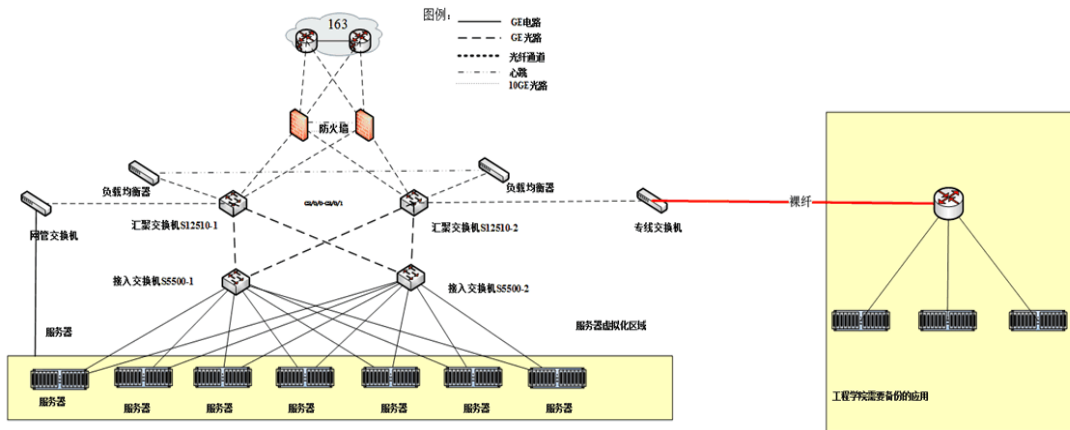
数据备份服务

**问题：**

**数据放在你们那里安全吗？**

**你们的网络会经常出故障吗？**

### 电信备份方案



常州电信行业云机房和工程学院机房之间通过裸纤的方式打通，二层网络一侧接入工程学院核心交换机上，另一侧接入常州电信行业云上专线交换机，专线交换机旁挂在核心交换机上和备份系统互通。

**解决：**

定时自动向异地进行备份

所有设备、所有出口全部双冗余，确保网络稳定、完全、高效

工程学院需要备份的应用

# 智能教室服务

# 智能教室服务

智慧教室服务

视频录制服务

统一身份认证

统一信息门户

通知消息解决方案

智能教室服务

**问题：**

**上课借钥匙、借话筒太烦了**

**我是企业兼课老师，你们学校教室的设备上次教的我又忘记了**

## 11、智慧教室服务



**解决：**

全部实现中控集中管理，  
插卡上课、拔卡下课

专任教师可以登录云桌面，  
使用熟悉的个人环境

# 视频录制服务

# 视频录制服务

智慧教室服务

视频录制服务

统一身份认证

统一信息门户

通知消息解决方案

视频录制服务



**问题：**

**我想把这学期的课录下来，但我不懂摄像和后期制作，怎么办？**

**我的微课要出去参加比赛，画质和音质能够达到专业级的吗？**

## 12、视频录播服务



**解决：**

一键式录播生成视频文件

全高清、老师学生移动自动跟踪

# 统一身份认证 统一身份认证

智慧教室服务

视频录制服务

统一身份认证

统一信息门户

通知消息解决方案

统一身份认证

**问题：**

**上网、OA、教务、学工、财务、图书、云桌面等众多系统，不同的账号和密码，头大？**

## 13、统一身份认证



常州工程职业技术学院  
CHANGZHOU VOCATIONAL INSTITUTE OF ENGINEERING

统一身份认证平台



欢迎使用统一身份认证平台登录

帐号: 8000000643

切换

密码: .....

验证码: 请输入验证码

0677

登录

重置

忘记密码?

QQ联合登录

初始登录密码为身份证后六位, 字母“X”为大写, 请及时修改密码, 建议用IE8以上或火狐浏览器获得最佳显示效果。

个人信息



账号: 8000000643

姓名: 赵小芳

性别: 女

部门: 信息服务中心

本次登录时间: 2016-11-20

本次登录IP: 10.16.0.5

修改密码 个人信息 注销

问题请拨打对应的电话:

网络支持:6332258

一卡通:6332222

解决:

推出统一身份认证系统,  
一次认证、所有系统直通

唯一位置修改密码

智慧教室服务

视频录制服务

统一身份认证

统一信息门户  
统一信息门户

统一信息门户

通知消息解决方案

统一信息门户

**问题：**

**我能不能在一个界面下面把我关心的内容全部呈现出来？**

通知公告新闻

快捷通道

个人信息

个人信息  
姓名: [姓名]  
性别: [性别]  
部门: 信息服务中心  
本次登录时间: 2016-06-09  
本次登录IP: 218.205.23.179  
修改密码 个人信息 注销

通知公告

- 【人事处公告】2016年专业技术人员职务学科组评审通过人员公示
- 【科技处公告】关于组织2016年校级科研平台项目答辩汇报的通知
- 【教务处公告】关于在英语等级考试期间教学楼暂停教学活动的通知
- 【东区现代工业中心公告】关于参观东区实训基地的通知
- 【组织部公告】关于公布质量管理办公室等部门科级干部考察人选的通知
- 【纪委监察处公告】关于做好2016年端午节期间作风建设工作通知

每周工作与会议安排

- 【每周工作与会议安排】2015-2016学年第二学期第15周(5月30日—6月3日)学院各部门工作
- 【每周工作与会议安排】2015-2016学年第二学期第15周(5月30日—6月3日)学院各部门工作
- 【每周工作与会议安排】2015-2016学年第二学期第15周(5月30日—6月3日)学院各部门工作
- 【每周工作与会议安排】2015-2016学年第二学期第15周(5月30日—6月3日)学院各部门工作
- 【每周工作与会议安排】2015-2016学年第二学期第15周(5月30日—6月3日)学院各部门工作

待办事项

快捷通道

- 教务系统
- 教学系统
- 财务系统
- 学工系统
- 网络教学
- 课表查询
- 我的网盘
- 我的计划
- 预约订餐
- 人事系统

待办事项

OA待办事宜  
未查到待办信息!  
查看详情>>

个人服务

个人服务

邮件通知  
邮箱: 8000000643@czie.edu.cn  
共0封未读  
进去邮箱

图书馆  
已过期: 0本  
已借: 0本, 即将到期0本  
截止到: 2016-06-11  
图书欠费 借阅历史  
进入图书馆 在借图书

工资信息  
2016-06 校内薪酬已发布 查看>>  
个人报销和项目经费 查看>>

一卡通信息  
截止: 2016-06-08  
卡余额: 45.06元  
进入一卡通

资产信息  
【资产系统】你有0条待办 查看>>  
【资产卡片】你有4条信息 查看>>

校内新闻

- 学院承办全国职业院校教学工作诊断与改进专家委员会全体会议暨...
- 学院举办“乡知乡聚乡情”外省籍大学生联谊活动
- 学院青年教职工参观常州市全国劳模展
- 我院龙舟队勇夺2016中国·南京龙舟公开赛高校部...
- 学院开展“5.25我爱我”心理健康月系列活动
- 学院召开新一届学术委员会第一次全体会议

计划总结

- 【计划总结】审计处—5月总结暨6月计划
- 【计划总结】社会科学部—5月总结暨6月计划
- 【计划总结】办公室—5月总结暨6月计划
- 【计划总结】教务处—5月总结暨6月计划
- 【计划总结】实验实训教学部—5月总结暨6月计划
- 【计划总结】组织部&统战部—5月总结暨6月计划

天气预报

天气预报

惠州天气预报  
今天: 30℃~25℃ 大雨  
明天: 30℃~25℃ 中到大雨  
后天: 30℃~25℃ 小到中雨

# 14、统一信息门户

解决:

推出统一信息门户, 教师、学生分别在一个界面下面整合所有相关内容



智慧教室服务

视频录制服务

统一身份认证

统一信息门户

通知消息解决方案

通知消息解决方案  
通知消息解决方案

通知消息解决方案

**场景：**

**班主任对本班所有学生**

**任课老师对本班所有学生**

**二级学院对所属二级学院所有学生**

**职能部门对全校或者某年级所有学生**

**师生点对点**

### 解决：

**现有OA系统中：**解决老师身份之间的沟通

**移动端中的班级消息：**解决班主任和任课老师与全班学生的沟通

**办事大厅中的学生消息流程：**解决二级学院和职能部门群发消息的需求

**移动端中的企业会话：**解决老师之间、师生之间点对点、点对群的即时通知需求

常州工程职业技术学院



二

# 一站式网上事务大厅



二零一六年十一月



1、建设背景（为什么要做）



2、建设路径（怎么做的）

3、最终建设效果（做了怎么样）



### 场景：

办事流程到底是什么？

领导咋又不在办公室呢？

我想知道我的事情到底到哪一步了？

到底是进教务系统还是学工系统？

为什么我整了半天还是不会操作呢？

为什么同样的内容反复填写？

我不小心填错了，为什么系统不提示我？

我对他的办事不满意怎么办？

我想第一时间知道师生给予差评到底是什么事情。

外部专家怎么同步进入指定系统进行评审？

我们非工作日能够给师生提供服务吗？

手机端能否具备跟电脑端一样的功能？

# 1、建设背景

常州工程职业技术学院  
CHANGZHOU VOCATIONAL INSTITUTE OF ENGINEERING

[首页](#) [服务中心](#) [个人中心](#)

请输入流程进入

## 财务经费报销

[☆ 收藏](#) [在线办理](#)

### 流程说明

本流程处理全院教职工各类经费报销（差旅费除外）的在线申请与审批。

具体步骤：

- 1、报销人在线填写经费报销单；
- 2、经费项目负责人在线审批；
- 3、部门负责人在线审批（支持教学业务费正副职流转、支持采购验收单位协作审批）；
- 4、分管院领导在线审批；
- 5、在金额达到一定额度时，流转 to 院长在线审批；

### 开放对象

教职工

### 负责单位

行政单位 - 财务处

### 联系人

邵老师

### 联系电话

86332090

### 办理时间

工作日

### 办理地点

行政服务中心一楼

### 注意事项

请拍照上传原始票据图片备查

场景：

办事流程到底是什么？

# 1、建设背景



首页

服务中心

个人中心

请输入流程进入

陈炳和, 欢迎您! 注销

## 分院领导审批

领导不在办公室，也可以收到待办提示，在手机上也可以处理

申请人姓名:	吴乃忠	工号:	8000000337
部门:	信息服务中心	目的地:	南京
开始时间:	2016-11-21	结束时间:	2016-11-23
请假类型:	事假	请假天数:	3
请假事由:			
参加会议			

审核

审核意见:

请输入审核意见

通过

不通过

场景：

领导咋又不在办公室呢？





# 1、建设背景

常州工程职业技术学院  
CHANGZHOU VOCATIONAL INSTITUTE OF ENGINEERING

首页 服务中心 个人中心

请输入流程进入

严正宇, 欢迎您! 注销

### 财务处经费报销

前置流程实例为----"2016常州工程职业技术学院财务工作 财务工作 sysadmin 2016-10-31"

申请部门(盖章):

项目名称:	2016年输电价改动态进展研究	项目代码:	11130200116043
分项名称:	材料费	预算科目:	专用材料费
支出事由:	报销项目材料费		
支出金额:	叁仟零佰零拾零元	项目余额 ¥19,890.00	3000 元
报销方式:	无现金报销	一卡通号码: 8000000665	
资金来源:	<input checked="" type="checkbox"/> 财政	<input checked="" type="checkbox"/> 自筹	

附件 0 张

附件列表 [+](#) 增加 [-](#) 删除

文件名	状态	进度
-----	----	----

提交到负责人

我们已经帮您打通了财务系统和项目库, 不用再反复填写, 只要鼠标点点就OK

收起



扫码上传

上传原始单据, 保证单据的真实合法性, 保证上传单据与实际报销单据的一致性。

场景:

为什么同样的内容反复填写?

# 1、建设背景

## 常州工程学院项目申报

前置流程实例为----"项目申报发起 高翔 2016-11-19"

项目名称:	学院信息化教学大赛	项目主管部门:	教务处
项目大类:	教学竞赛类	项目类型:	信息化教学大赛
负责人:	严正宇	负责人所属部门:	软件技术教研室
预算金额:	3000		

预算明细			
	费用类型	费用金额	
<input type="checkbox"/>	设备费	¥100.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	材料费	¥1,000.00	收起
总金额: ¥1,100.00		【与预算金额不相等,请修改!】	

我们已经自动替你考虑好细节, 不会再犯小错误了。

场景:

我不小心填错了,  
为什么系统不提示我?

项目参与人员				
	参与人姓名	工号	单位	排名
<input type="checkbox"/>				

扫码上传

附件列表			
	文件名	状态	进度
<input type="checkbox"/>			

# 1、建设背景



首页

服务中心

个人中心

请输入流程进入



陈禹, 欢迎您! 注销

咨询内容

## 教学管理咨询

学生对业务部门处理的咨询、投诉或建议等可以在线进行满意度打分, 评价结果可以推送

起草人: 陈禹

联系电话: 13401234567

起草人专业: 计算机信息管理(对口)

院系(部门):

关键字: 公选课

咨询标题: 忘记选公选课了

问题描述: 由于看到教务处通知晚了, 没有在规定时间内选修到想选的课程, 请问有什么办法解决么?

建议内容: 由于看到教务处通知晚了, 没有在规定时间内选修到想选的课程, 请问有什么办法解决么?

部门回复

业务部门的回复

回复部门: 教务部

回复日期: 2016-11-19

回复内容: 请直接到教务处教学运行管理科教学楼201直接补选, 谢谢。

咨询回复

办理结果评价

满意度: 10分

评价: 已经补选完, 谢谢, 非常满意

场景:

我想第一时间知道师生给予差评到底是什么事情。

# 1、建设背景

## 常州工程学院项目立项发起

项目主管部门	教务处	项目大类	教研课题类	项目类型	教育改革课题	项目级别	院级
项目名称	负责人	负责人部门		预算金额	部门审核	收录	显示细节
我已经	古丽	综合办公室30502		238	通过	已收录	<a href="#">项目细节</a>
审核单位	审核人	审核类型	审核意见	审核日期			
项目收录	高翔	通过	112	2016-11-19T19:05:19.0Z			
主部门审核	李东升	驳回	1212	2016-11-19T19:05:30.0Z			
项目收录	高翔	通过	121	2016-11-19T19:05:39.0Z			
主部门审核	李东升	通过	121212	2016-11-19T19:05:47.0Z			
登记评审结论	高翔	结束	1	2016-11-19T19:11:03.0Z			

前置流程实例

[项目申报发起 高翔 2016-11-19](#)

下推流程实例

[项目立项申请填报 古丽 2016-11-19](#)

[高翔发起了 专家评审 2016-11-19](#)

跟这件事情相关的前置、后续，都能一目了然；可以点击进去查看详情

场景：

我想知道跟这一件事情相关的其它事情。

# 1、建设背景

### 校内/校外专家项目评审表

评审发起部门:	教务处	在线评审:	是
评审截止时间:	2016-11-21 20:00:00	专家评审问卷:	教育课题评价表

#### 评审专家列表

序号	专家分类	专家姓名	身份证号	联系方式	是否参加评审	专家组别	缺席原因
1	教育	张章	123123	13003113031	是	1	

校外专家参加评审

### 常州工程学院项目申报申请 校外专家评分页面

#### 教育课题评价表

项目名称	数据库课程信息化设计	项目主管部门	教务处	项目大类	教学竞赛类	项目类型	信息化教学大赛
负责人	严正宇	负责人所属部门	软件技术教研室	预算金额	1000		
费用类型		费用金额					
材料费		1000					
参与者姓名		工号	单位	排名			
审核单位	审核人	审核类型	审核意见	审核日期			
所属部门审核	马永山	同意	OK	2016-11-19T20:24:35.0Z			

前置流程实例

项目申报发起 高朋 2016-11-19

打印

1. 选题合理性

- 合理
- 有待改进
- 欠妥

2. 课题内容涉设计是否合理

- 合理
- 有待改进
- 欠妥

结论:

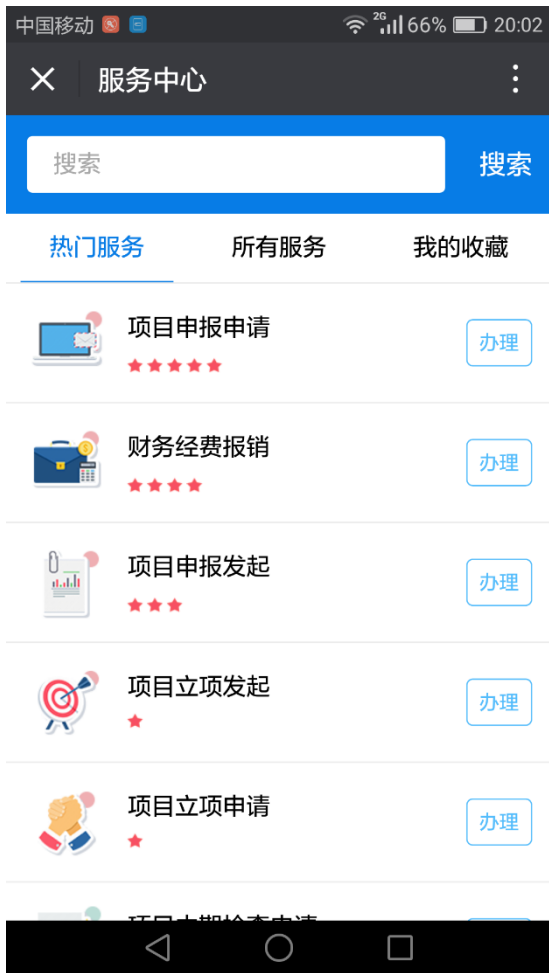
通过  不通过

提交问卷

场景：

外部专家怎么同步进入指定系统进行评审？

# 1、建设背景

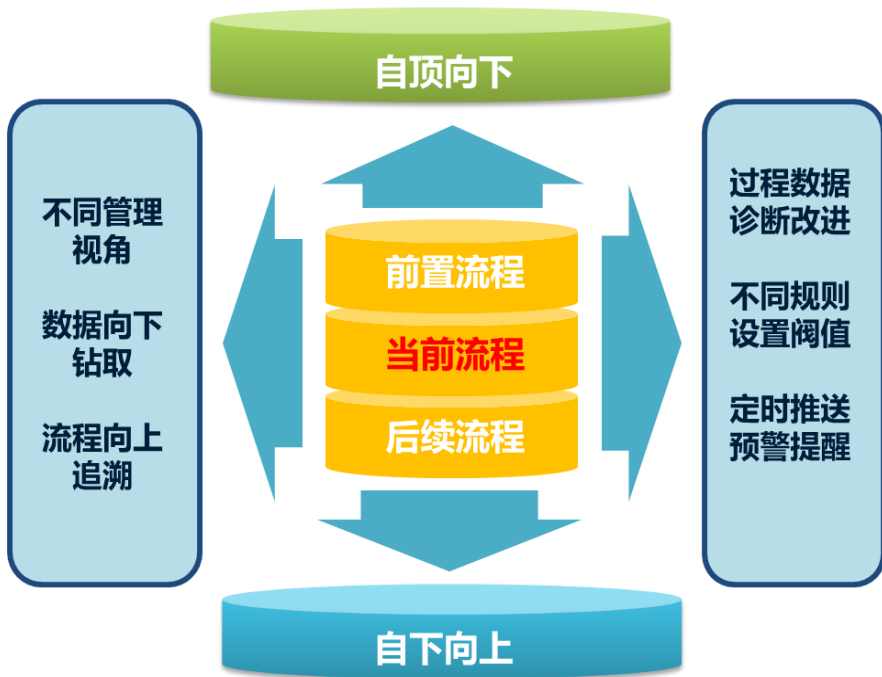


场景：

手机端能否具备  
跟电脑端一样的  
功能？

## 2、建设路径

### 流程设计思路



### 思路：

梳理流程：对全校所有部门梳理出100个流程

碎片化服务：整理出面向教师、学生的服务项目

服务归类：6大类服务分类





# 移动端2.0版解决方案





1、移动端的建设背景



2、我们的选择

3、三个建设阶段



## 1、移动端建设背景

移动互联网的发展

便携、碎片时间占用优势

位置识别和图片采集优势



## 2、我们的选择



微信企业号



钉钉



微哨

### 效果：

独立APP模式：  
开发成本大  
后期推广成本高

成熟平台嫁接模式：  
微信企业号、  
阿里钉钉、  
锐捷微哨等

### 3、三个建设阶段



#### 从无到有：

2014年11月开始启用

#### 从有到优：

2016年11月升级至  
2.0版

#### 从优到专：

应用稳定后适时开发  
学校专有APP应用

## 4、2.0版上线功能

---



**信息推送**



**事务办理**



**位置识别**



**微信支付**

# 专注校园各场景 依角色提供精准服务

移动信息平台服务对象

教师

学生

校友

家长

企业  
人员

# 移动信息平台首页

教师、学生应用入口

教师、学生工作流程服务入口

根据教师授课计划对学生  
进行点名

学院大数据分析平台



教师站内信入口

教师通知公告、计划总结、会议安排入口

智能应答系统入口



# 移动信息平台应用中心

## 1 校园生活



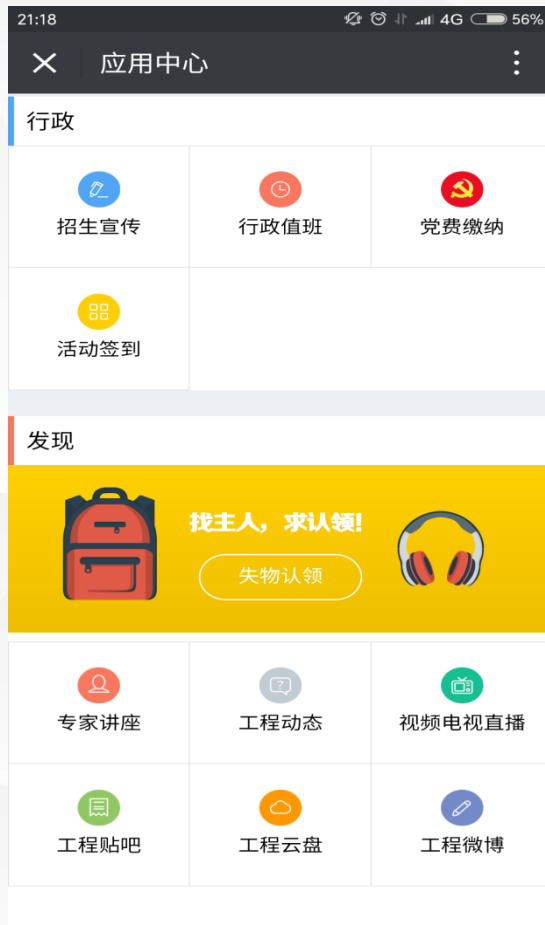
## 3 教务服务



## 2 行政管理



## 4 交流互动



# 移动信息平台自助餐预约

## 1 菜谱展示

## 2 个性化提醒订餐



# 移动信息平台薪资查询及图书借阅查询

21:56 生活服务

2016年11月

卡号: 8000000000 持卡人:

## 3205.5

实发(不含绩效)

薪资明细

岗位工资	590
薪级工资	273
岗位津贴	1355
生活补贴	1600
每月应发工资	4118
扣会费	3
扣公积金	600
扣养老保险	232
扣医疗保险	63
扣失业保险	14.5
扣款合计	912.5
每月实发工资	3205.5
应税工资	4705.5

20:41 图书借阅

卡号: 35349 持卡人: 陈婷

正常  
截至今天02:00 借阅书籍 **3** 本

《ASP.NET从入门到精通第二版》  
借阅日期: 01-01 应还日期: 09-03  
张正礼, 陈作聪编著, ISBN: 978-7-3-2-40872-7

《修炼之道: NET开发要点》  
借阅日期: 01-01 应还日期: 09-01  
周见智, 博图轩编著, ISBN: 978-7-3-2-39330-7

《思想道德修养与法律基础课程教学设计》  
借阅日期: 01-01 应还日期: 09-01  
贾少英, 王滨有编著, ISBN: 978-7-3-2-40872-7

# 校园一卡通服务

消费明细

01

7\*24小时挂失、  
解挂服务

02

便捷微信充值

03

04

失卡寻卡服务

05

常见问题解答



# 校园一卡通服务

22:31 4G 44%

× 生活服务

卡号：8000000862 持卡人：张东

**消费：-¥ 5**  
消费时间：2016-11-18 11:11:58  
消费地点：常州工程职业技术学院/后勤服务公司/饮食中心/1#食堂/三楼餐厅（教工餐厅）/预约

**消费：-¥ 3**  
消费时间：2016-11-18 07:40:32  
消费地点：常州工程职业技术学院/后勤服务公司/饮食中心/1#食堂/三楼餐厅（教工餐厅）/预约

**消费：-¥ 5**  
消费时间：2016-11-17 11:17:36  
消费地点：常州工程职业技术学院/后勤服务公司/饮食中心/1#食堂/三楼餐厅（教工餐厅）/预约

**消费：-¥ 5**  
消费时间：2016-11-16 11:22:15  
消费地点：常州工程职业技术学院/后勤服务公司/饮食中心/1#食堂/三楼餐厅（教工餐厅）/预约

**消费：-¥ 3**

22:36 42%

× 一卡通

卡号：8000000862 持卡人：张东

在用  
最近消费:11/18 17:21 **72**元(余额)

消费明细

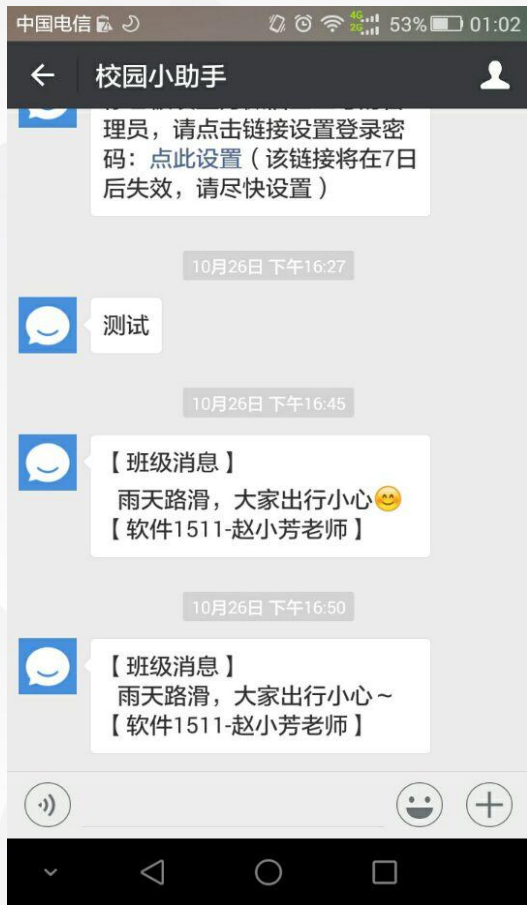
您正在挂失一卡通

请输入一卡通密码

取消 确定

# 班级消息展示

班主任、任课老师  
突发情况及时通知  
班级学生



# 空闲自习室查询

对接教务系统

教师、学生便捷查询教室使用情况



## 空闲自习室查询

教室占用情况可能存在临时变动

今天

明天

后天

楼宇

主教学楼

一号楼

二号楼

三号楼

四号楼

五号楼



主教学楼	1-2 节	3-4 节	5-6 节	7-8 节	9-10 节
后天					
A-101	空	空	空	空	空
A-102	空	空	空	空	空
A-105	空	空	空	空	空
A-106	空	空	空	空	空
A-109	空	课	空	空	空
A-110	空	空	空	空	空
A-113	空	空	空	空	空
A-114	空	空	空	空	空
A-117	课	课	空	空	空
A-127	空	空	空	空	空
A-131	空	空	空	空	空
A-132	空	空	空	空	空
A-210	空	空	空	空	空

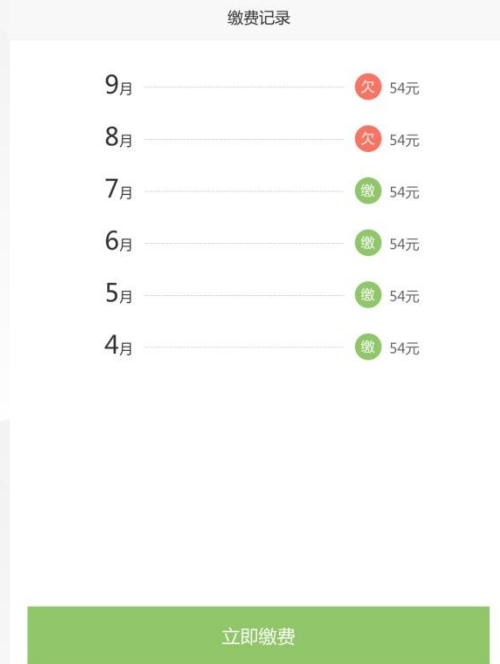
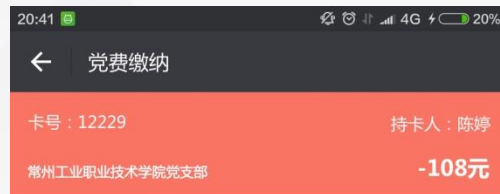
# 党费缴纳展示

1 党费自缴、代缴功能

2 缴费记录长期保存

3 缴费提醒

4 每月推送对账单安全可靠





# 活动签到功能展示

## 活动签到

大型活动一键签到

无纸化

签到结果可追溯

位置异常告警

补签、签到数据推送

一键点名

英语 ( 2-2 ) B 星期2第7-8节

结束点名

30/45

倒计时 07 : 03 : 21

高等职业教育研究所 ( 学报编辑部 )  
张东 签到

高等职业教育研究所 ( 学报编辑部 )  
张东 签到

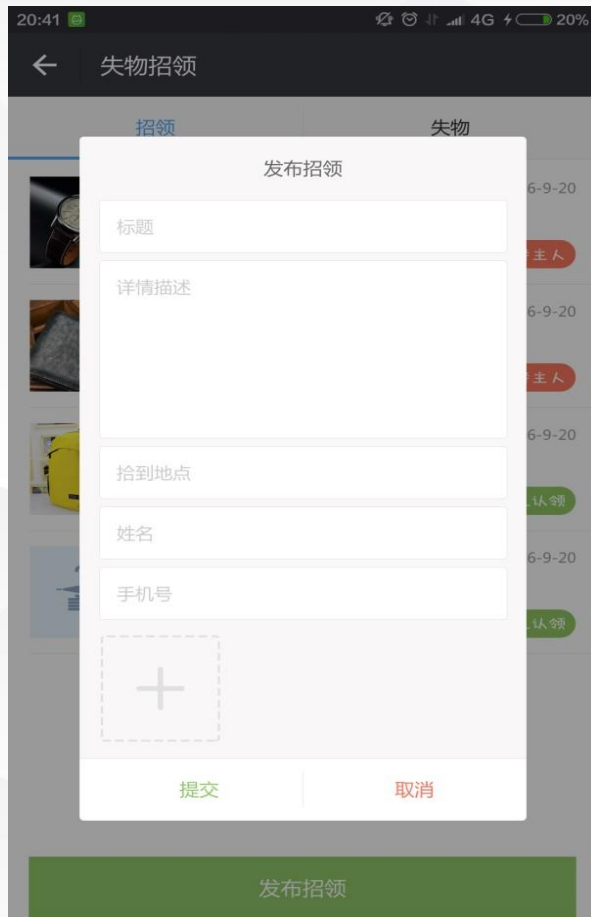
高等职业教育研究所 ( 学报编辑部 )  
张东 签到

高等职业教育研究所 ( 学报编辑部 )  
张东 签到

常州工程职业技术学院

Title in here

# 失物、招领及发布功能展示



# 师生办事大厅服务展示



统一办事入口

移动审批

一站式服务

01

02

03

04

05

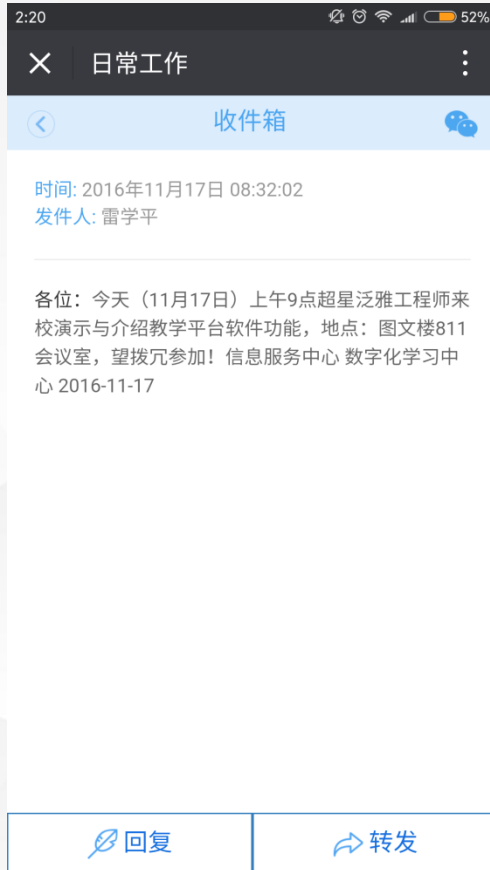
简单快捷

安全可靠

# 师生办事大厅服务展示



# 移动OA-站内信功能展示



# 一键点名功能展示

- 对接教务、获取授课计划
- 签到异常提醒
- 签到数据长期储存，并同步到数据中心
- 缺勤预警，逐级上报



# 一键点名功能展示



# 智能应答系统-工程小智展示

问答知识库

自我学习功能

减少咨询成本





# 顶岗实习系统展示

20:41 4G 20%

← 实训管理

签到

当前时间 08:00

📍 点击获取定位

所在企业 科技有限公司

提交

20:41 4G 20%

← 实训管理

日报

🕒

🟢 已完成工作

请在此输入今日已完成的工作内容

🟡 未完成工作

请在此输入今日未完成的工作内容

提交

20:41 4G 20%

← 实训管理

巡查记录

🕒

📍 点击获取定位

输入巡查情况

📷

提交

# 迎新系统功能展示

- 1 让大学新生入学更简单，实现新生手机移动入学，改变传统入学报到基本靠走的现状
- 2 快速流程指引、入学步骤简化，学校地图查询



# 校友系统功能展示

1 让校友不再失联

2 增强学校影响力





四

大数据分析展示系统





1、数据即资产



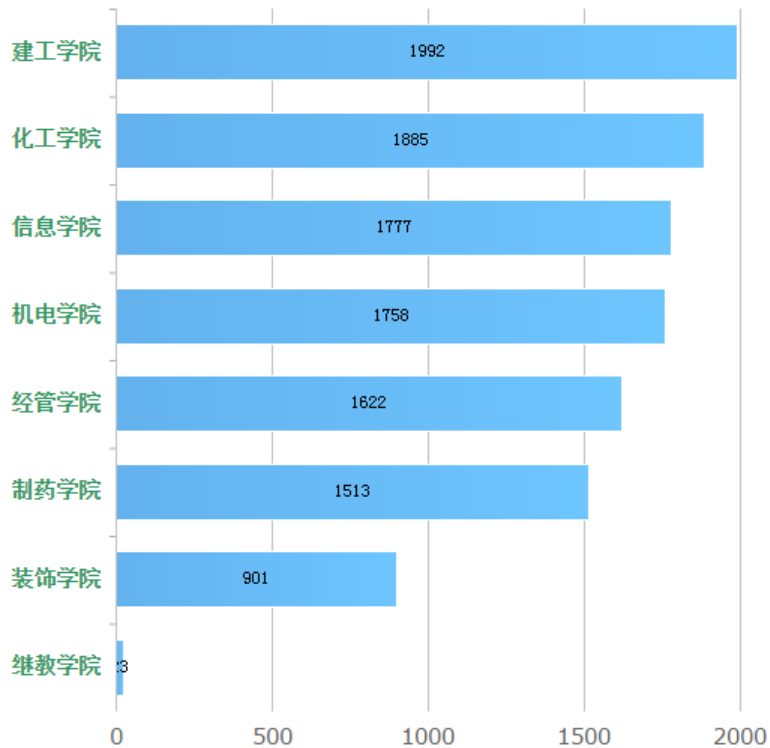
2、分析即价值

3、数据真实、数据完整是前提

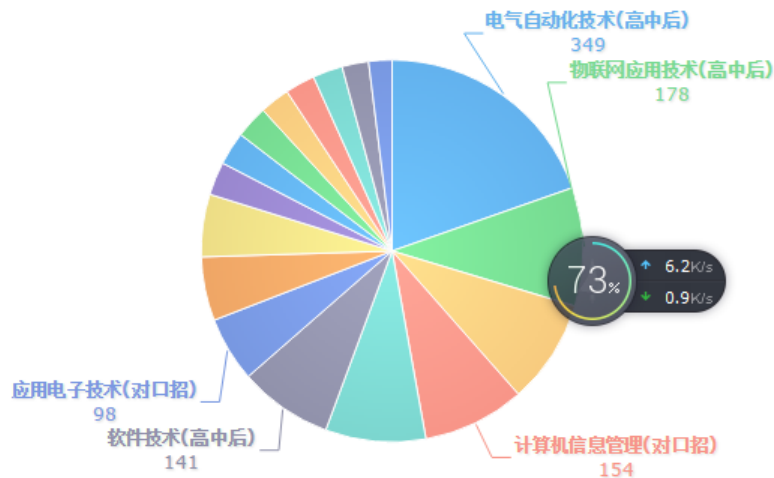


# 学生主题

## 学院在校生统计（可钻取）



## 智能装备与信息工程学院各专业分布人数



# 招生主题



# 成绩主题





# 就业主题

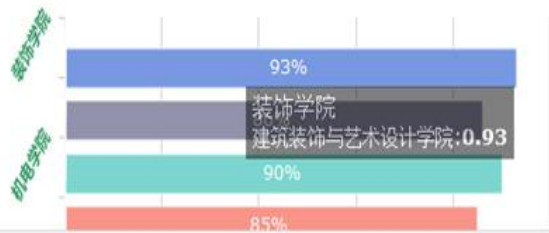
分生源就业趋势分析

请选择毕业年份: 2015 查询

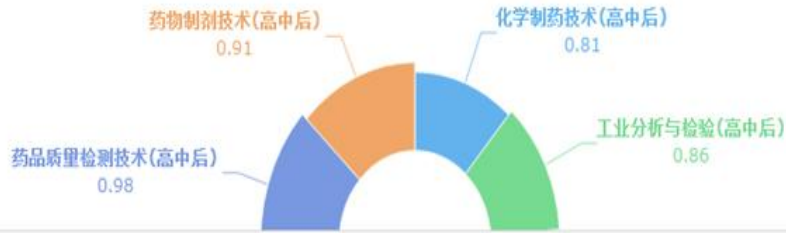
### 2015年分生源就业率趋势(下钻)



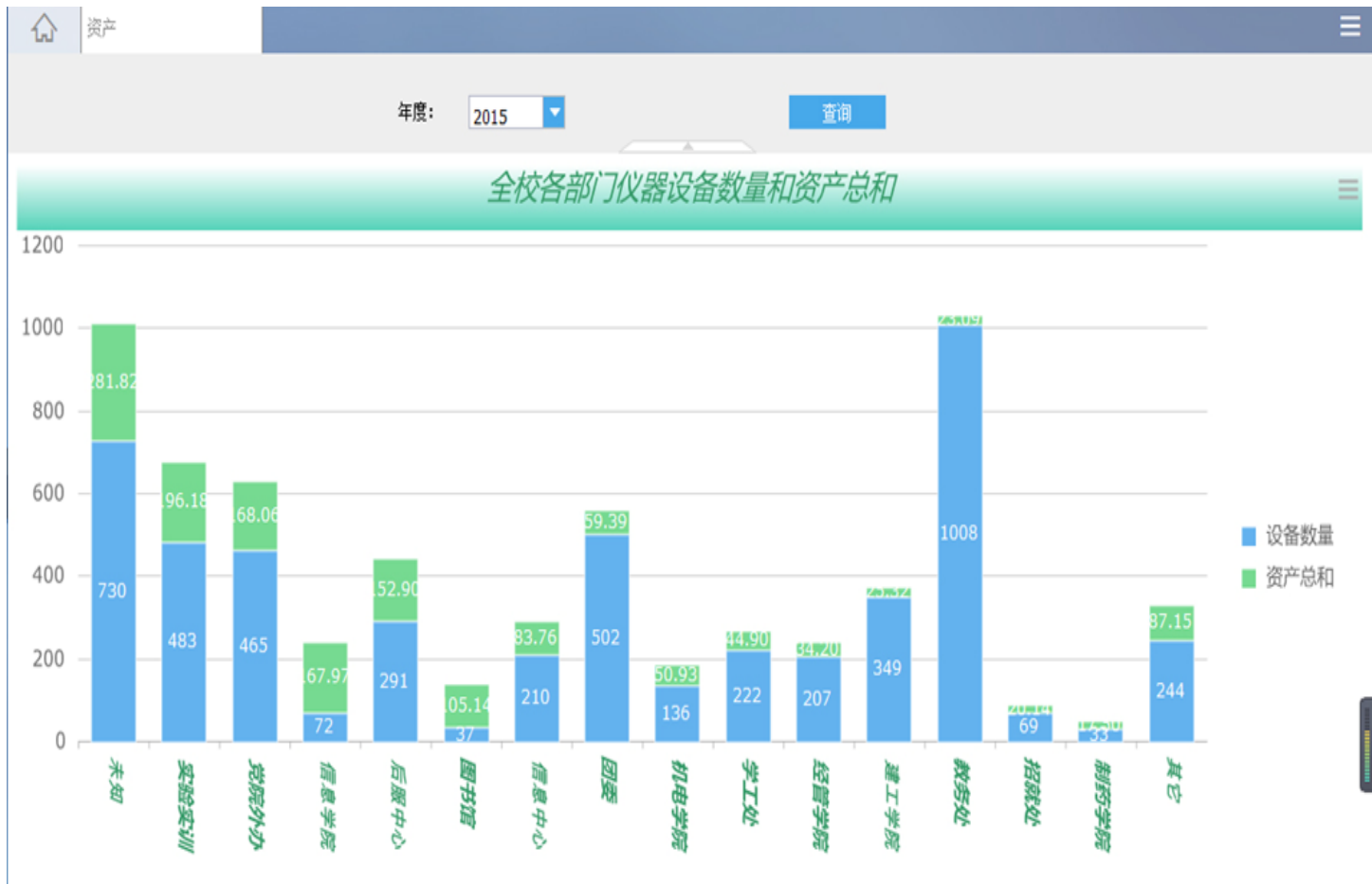
### 2015年高中后院系就业趋势(下钻)



### 2015年制药与环境工程学院高中后各专业



# 资产主题



# 一卡通主题

年份:

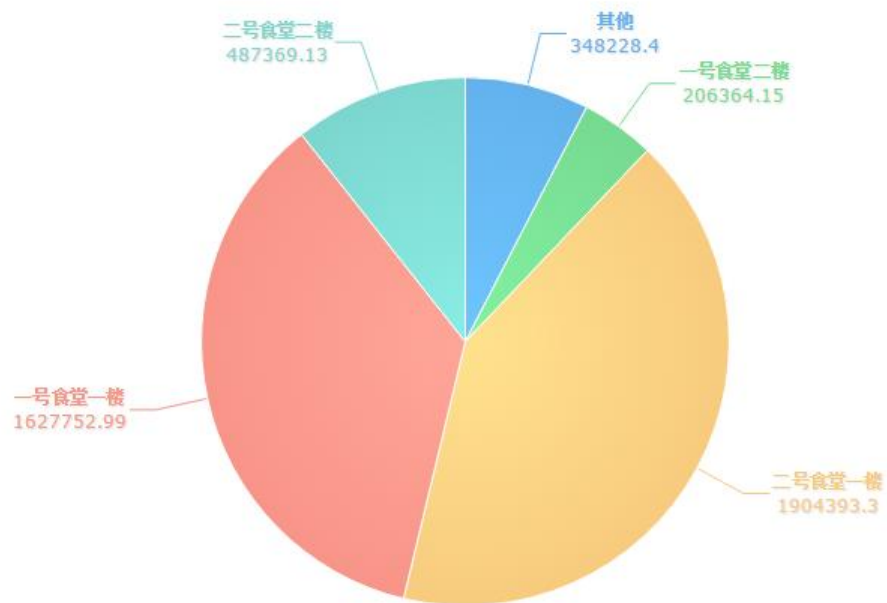
2016

月份:

11

查询

按楼层统计学生消费



# 学生行为主题





**信息化不仅仅是工具**

**信息化将改变工作模式和事业格局**



我们永远在路上!!!

谢谢

THANK YOU

