



# Python 全栈特训营

  <https://edu.csdn.net>

# 目录

1

CSDN介绍

2

Python能做什么

3

Python师资

4

学习形式

5

学习流程

6

配套服务

7

课程体系&项目

8

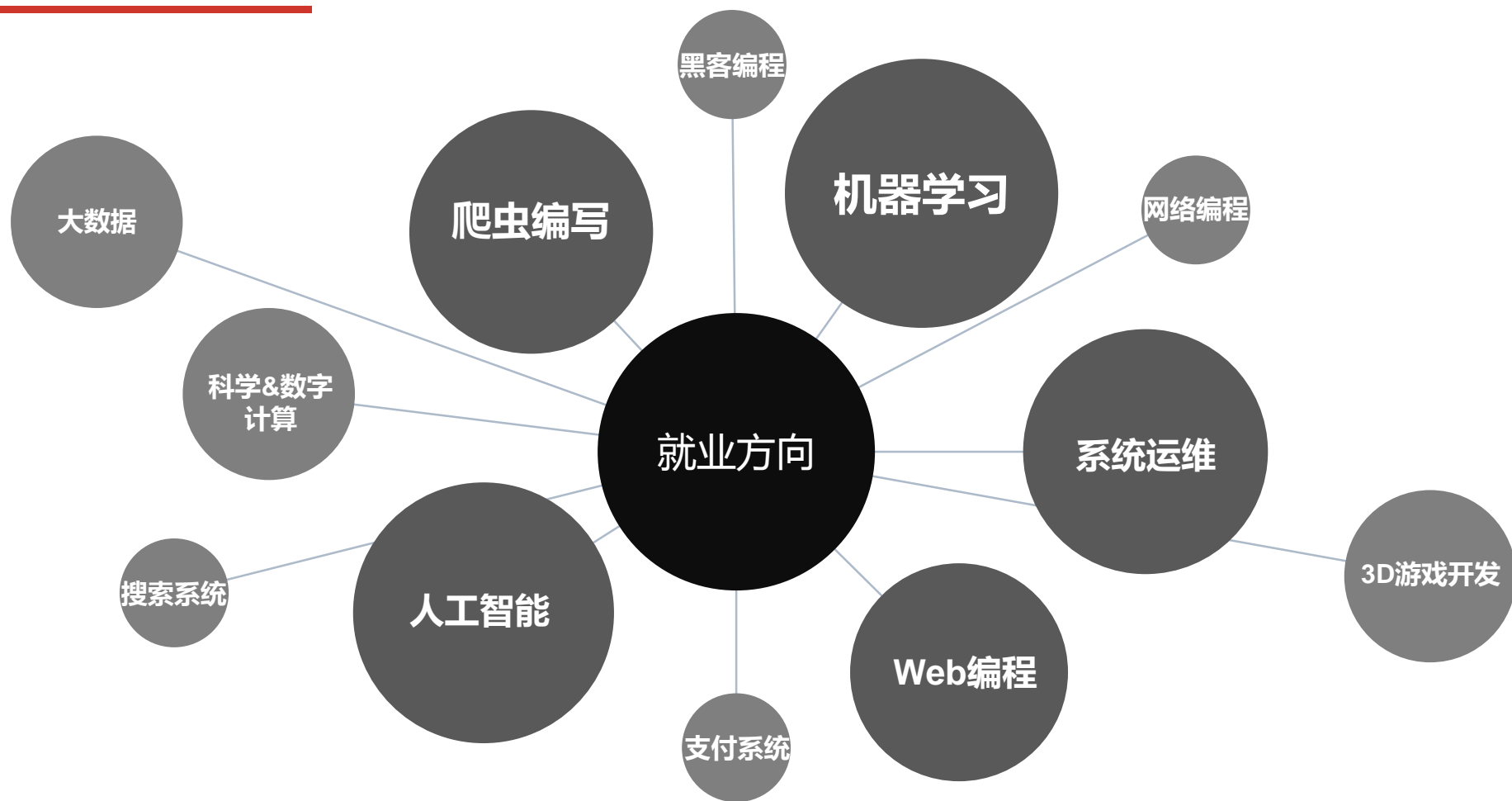
就业&证书

# 一、CSDN介绍

CSDN (Chinese Software Developer Network) 创立于1999年，是全球最大的开发者社区，截止2017年12月CSDN拥有超过2000万技术会员，论坛发帖数近千万，开发资源600万+，博客文章1100万+，新媒体矩阵粉丝数量270万+，合作上万家科技公司及技术社区。学院大课业务直属于CSDN，非第三方平台。



## 二、Python能做什么



### 三、Python师资

---



**张涛（全职）**  
**Python技术专家 | 教学总监**

知名机构教学总监、全栈型金牌讲师，14年的项目开发经验；擅长Python Web,爬虫技术，数据挖掘与机器学习。主讲过的语言有Python，C/C++，Java，PHP,Web前端和数据库等课程。



**邹义良（全职）**  
**企业总裁 | CTO**

曾担任多家公司CTO，金牌讲师；拥有13年的大型项目开发和管理经验，对高并发和高可用架构有丰富的经验。授课案例丰富，对Python自动化运维，机器学习数据挖掘有较深的研究。主讲过的语言包括PHP,Python,C、Java等，擅长引导式教学，注重学员综合素质的提升，培养了大批优秀学员就职于一线互联网企业。

## 四、学习形式



## 五、学习流程



### 游戏闯关+考试测评

18个任务，每个任务是一次关卡，通过后即可解锁下一关，每个阶段都有作业提交、批改，项目提交、审核等全方位保障。



### 奖学金

每个班级4次评比，每次设置一等奖学金1000元，二等奖学金500元，三等奖学金100元，得奖率20%，最高返现4000元。



### 微信/qq群

精准的交流群，同济、北航、墨尔本、约克好大学群内高手云集，超赞的学习氛围



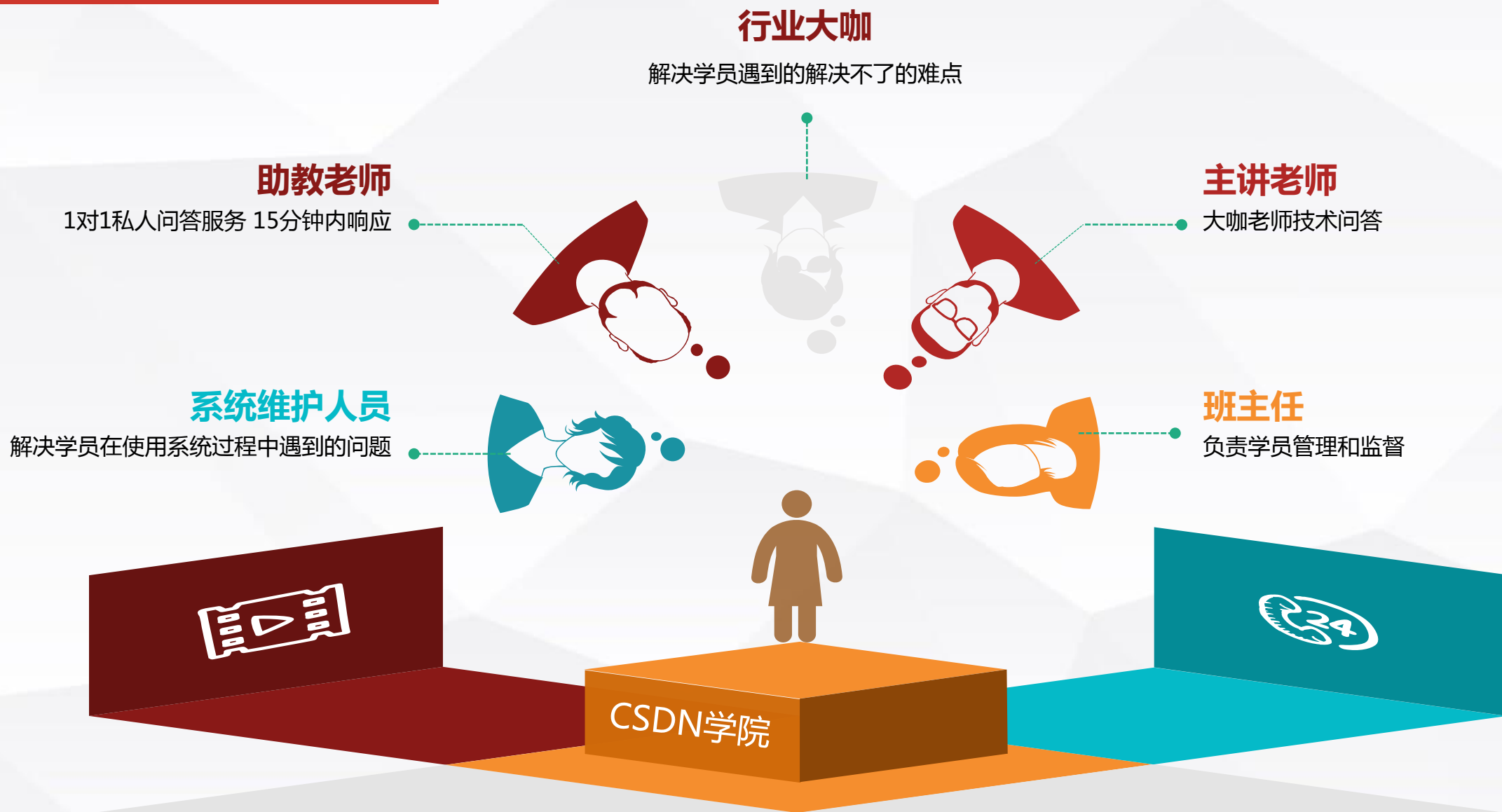
### 打卡学习

学习打卡有奖励，同地域线下组队交流，优秀学员作品分享



Hundred percent entrance

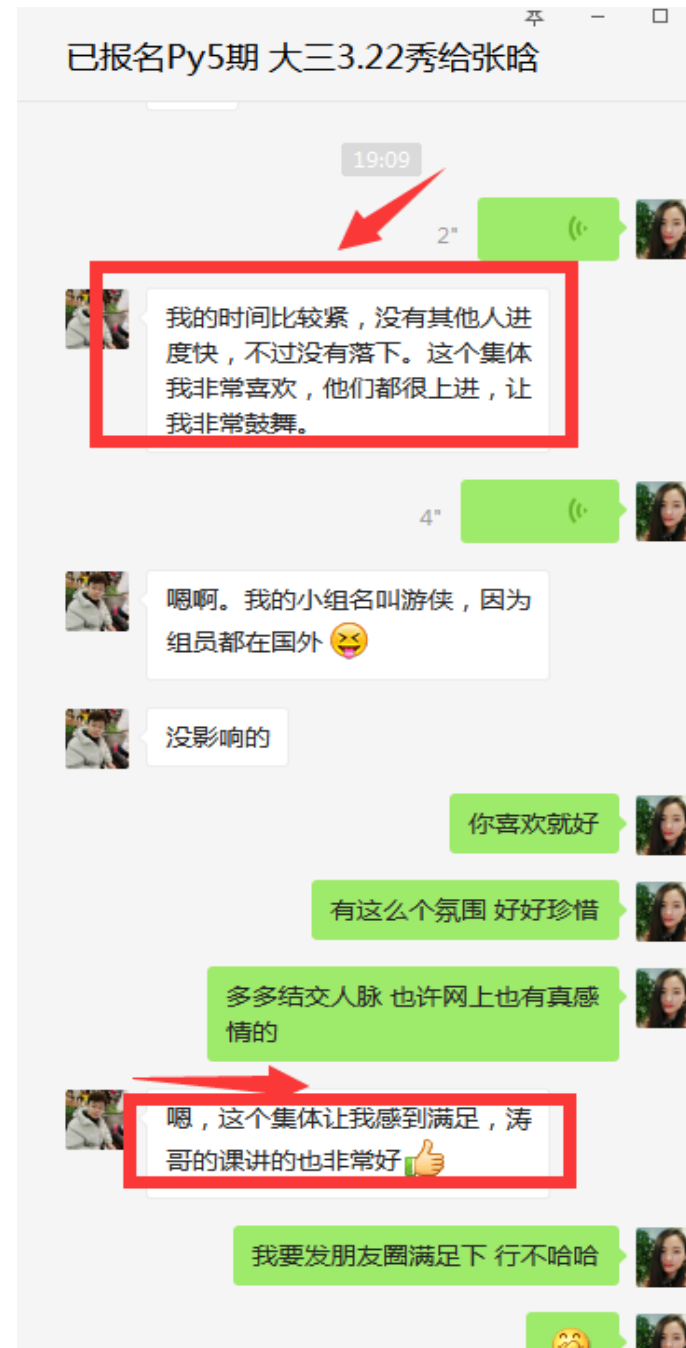
## 六、配套服务





好的服务才有好的评价

做在线我们是认真的



## 七、课程体系&项目

本课程共计5模块，时间：18周（预计4个半月的授课周期）

第一模块：Python基础，时间2周，Python基础语法(运算符、函数、变量)、流程控制、循环结构、MySQL操作、GUI以及面向对像等知识。

项目：自动提款机系统/学生管理系统/飞机大战游戏

第二模块：Python Web开发，时间4周，讲解Web前端所需内容（HTML、CSS和JavaScript）和Django框架。

项目：web前端界面 商城项目前台界面/购物车特效实战/ 新闻信息管理案例 用Django框架写一个web项目 论坛/博客/商城

第三模块：Python爬虫技术，时间5周，从基础到高级再到分布式，从Urllib（爬虫用的模块）到Scrapy框架以及WebDriver（自动测试工具）等，讲解Python在爬虫中的各种技术应用。所涉及的平台有CSDN、京东，淘宝商品，百度搜索，网易新闻，腾讯视频、微信信息，糗事百科，豆瓣和腾讯动漫等各种信息。

项目：最后带学员完成一个电商或新闻/博客信息的综合爬虫项目。

第四模块：Python自动化运维，时间2周，内容包括大并发、高可用、自动化监控、配置、部署、flask框架、Docker容器实战。

项目：带学员在阿里云平台完成自动化运维项目实战。

第五模块：Python数据挖掘与机器学习，时间5周，主要有Python的数据挖掘和机器学习以及各种常用算法讲解。

项目：数据和图像等项目，比如语音识别，人脸识别，车牌识别，智能客服聊天系统案例实战。



## 第一模块基础项目

<https://blog.csdn.net/myk082610/article/details/80235174?from=timeline>  
Python5期学员入学两周优秀作品分享链接，自学的小伙伴看到后伤心啦！



## 第二模块项目：用Django框架写一个web项目 论坛/博客/商城





## 第三模块项目：电商或新闻/博客信息的综合爬虫项目

### Candlestick Brush



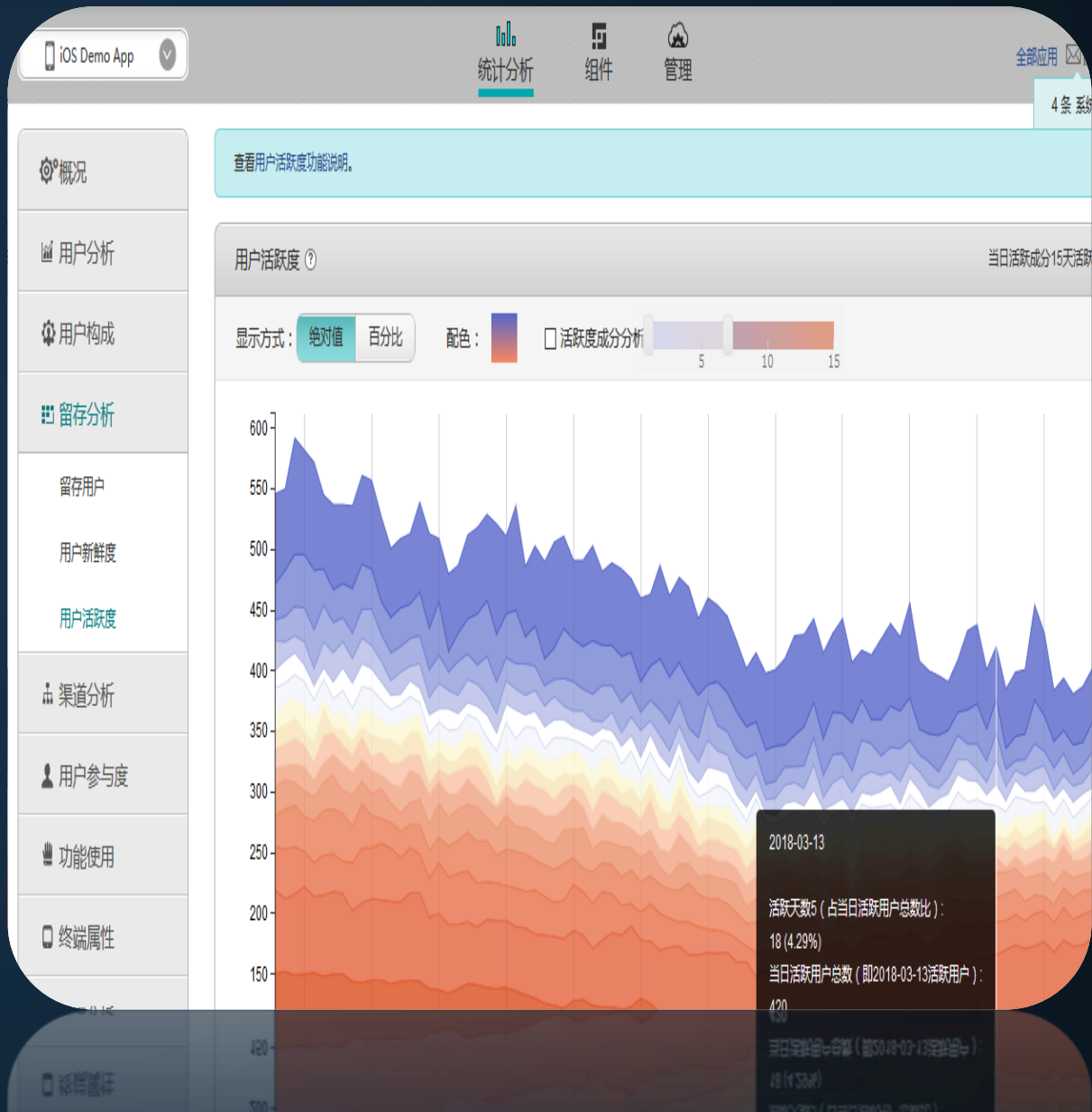
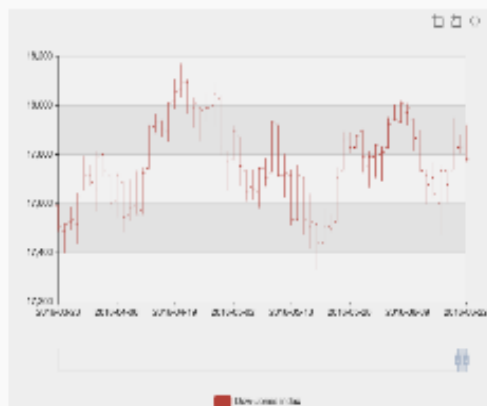
### ShangHai Index



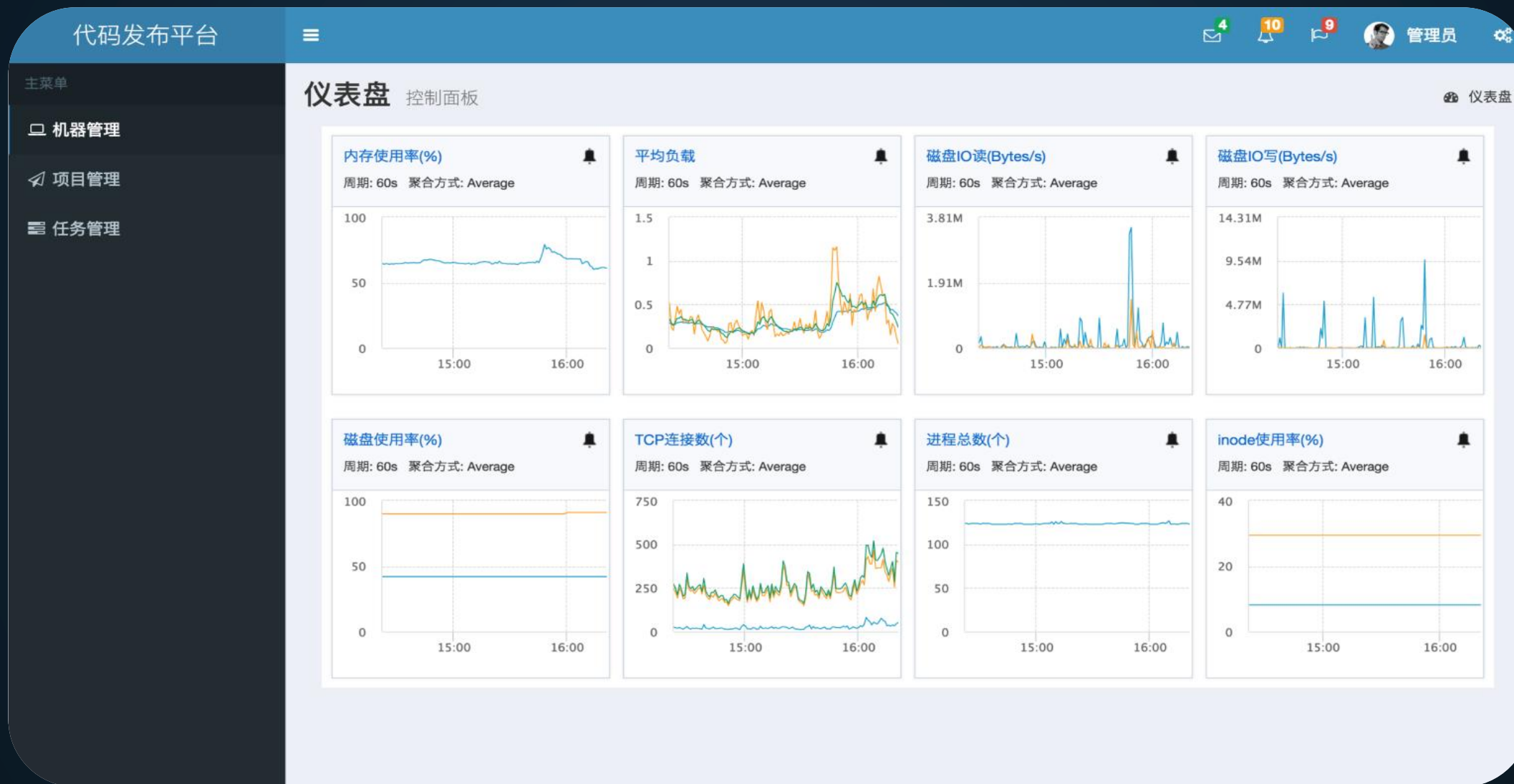
### Axis Pointer Link and Touch



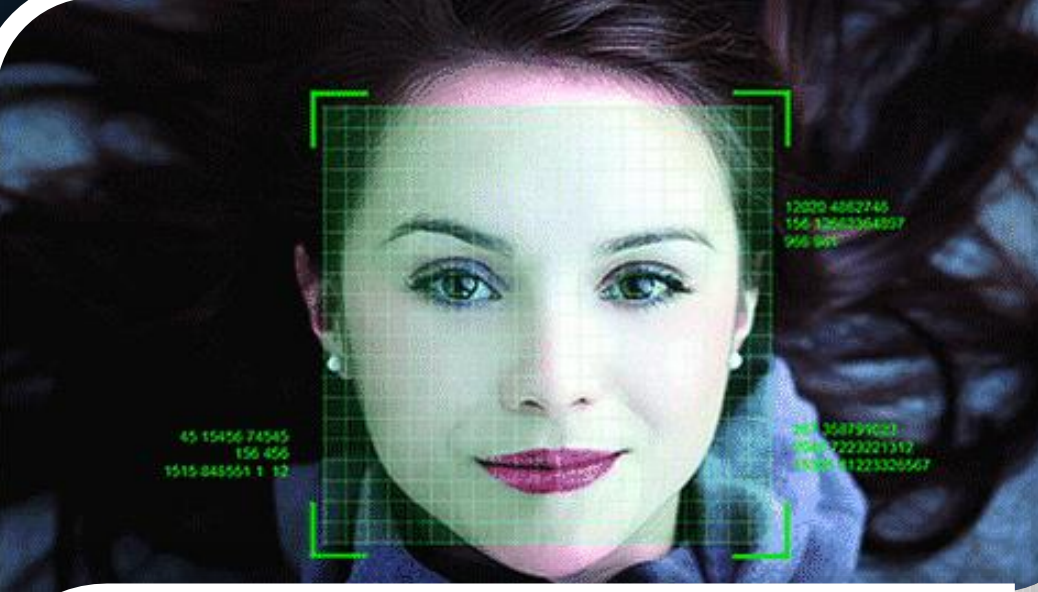
### OHLC Chart



## 第四模块项目：自动化运维项目实战




第五模块项目：语音识别，人脸识别，车牌识别，智能客服聊天系统等案例实战



12270 4882745  
156 12663364897  
946 847

45 15456 74545  
156 456  
1515 845551 1 12

35 358799603  
156 7222221517  
156 45 1223305567



入场车辆

出场车辆

模拟出场

模拟入场

出口抬闸

入口抬闸

出口落闸

入口落闸

出口补光灯


入口补光灯

出口语音

入口语音

视频设置

切换视频



地税纳税服务智能咨询

自助服务 百度找务 留言咨询 意见反馈

点击 [展开] 历史消息

2017年1月14日 20:19:39

您好！欢迎您！为纳税服务智能咨询。我是智能机器人，目前还在学习阶段。请问有什么可以帮到您？

下面为您推荐一些您可能感兴趣的问题：

1. 如何缴交逾期未缴的社保费
2. 无法进行社保账户处理
3. 社保费申报的时候，提示当前用户与登录用户不一致

更多推荐内容

公告信息

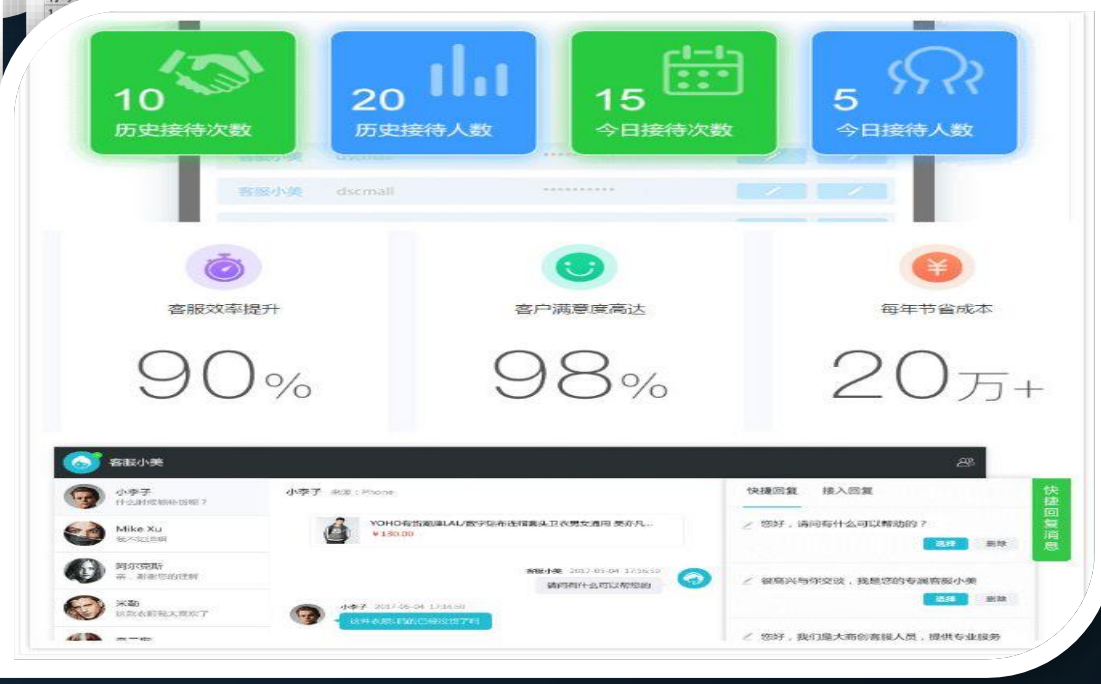
您好，欢迎您！为纳税服务智能咨询，很高兴能为您服务！智能机器人将提供7\*24小时的智能咨询服务。请您在对话框内输入您想了解的涉税

公告信息 常见问题

热点问题 相关文章

您还可以输入196字，按Enter快速发送

结束智能咨询 清屏 发送



10 历史接待次数

20 历史接待人数

15 今日接待次数

5 今日接待人数

客服小美 dscmall

客服效率提升 90%

客户满意度高达 98%

每年节省成本 20万+

客服小美

小李子 什么时间能办完？

Mike Xu 您好，请问有什么可以帮您的？

阿尔弗雷德 您好，请问有什么可以帮您的？

米迦 您好，请问有什么可以帮您的？

快速回复 接入回复

您好，请问有什么可以帮您的？

快速回复 接入回复

您好，我们是大南的客服人员，提供专业服务



# 八、就业&证书

猎头公司

## 高端猎头推荐就业

CSDN合格毕业学员享受**就业推荐服务**，并且有CSDN颁发的**Python全栈工程师证书**。CSDN自有IT专属求职网站，企业资源庞大，目前在CSDN注册人才招聘业务的企业数量，已经达到5000家以上。IBM、GOOGLE、百度、华为技术、盛大、数位红、新浪、搜狐、平安保险、神州数码、趋势科技等，旗下有八爪盒子，科锐福克斯等猎头公司

### 面试准备

有专门的就业老师进行简历指导和面试指导

### 面试推荐

旗下猎头公司把简历输送给用人单位，预约面试

### 走向工作岗位

通过企业面试成功拿到offer，潇洒走向工作岗位





# 合作伙伴





THANKS

在线学IT 就选CSDN