张维 **Python**开发简历

基本信息

姓名：张维 性别：男

民族：汉 学历：本科

电话：13466346879 生日：1987-4

现居住地：北京市 邮箱：jeremyjone@163.com

CSDN：<https://blog.csdn.net/jeremyjone>

GitHub：<https://github.com/jeremyjone>

求职意向

Python后端开发工程师 及 相关工作岗位 工资面议 全职 / 北京

目前状态：已离职，可即刻上岗

主要技能

* 熟练掌握Python，理解Java、C语言语法；
* 掌握多进程、多线程、协程及IO多路复用等技术；
* 掌握MySQL、MongoDB等数据库的使用，熟悉SQL语句的增删改查、级联操作；
* 熟悉常用算法，熟悉常用数据结构，理解面向对象编程思想；
* 熟悉Python Web常用开发框架，Django、Tornado、Flask等，熟悉前端开发技术；
* 熟练使用常用的开发工具及IDE，熟悉Git工作流程，可以很好的与团队协同工作；
* 熟悉Linux下常用Linux命令；

教

育

背

景

**北方工业大学** 计算机科学与技术 2006.9 – 2010.7

工作经历

2015.6 – 2018.5 **北京点石经纬科技有限公司** 技术部Python开发工程师

行业类别：教育行业，100 - 499人；

主营业务：**点石经纬**专注于互联网技术与教育教学深度融合方式的研究，提供行之有效的教育信息化解决方案，量身定制区域智慧教育管理云平台。

工作内容：服务平台架构设计、开发；

制定接口规范，编写核心代码，推动自动化测试和部署；

负责关键技术的预研和攻关，提供系统的扩展性、稳定性和安全性；

实现核心技术组件，为业务调用提供基础；

2014.1 – 2015.5 **微软（中国）投资有限公司** 生产部 生产管理（技术岗）

行业类别：生产制造，5000 - 9999人

工作内容：对每日生产数据处理程序的维护和更新；

完善PDT的代码健壮性；

利用Python的易用性，扩展数据分析功能，使生产线的数据可视化；

2012.9 – 2013.12 **诺基亚（北京）通信有限公司** 生产部 生产管理（技术岗）

行业类别：生产制造，5000 - 9999人

工作内容：逐渐脱离管理岗位，加入技术岗，参与技术支持工作；

内部数据传输程序的设计、开发；

指定接口规范、编写核心代码，并测试部署；

不断完善程序结构，确保数据安全稳定传输；

2010.7 – 2012.9 **诺基亚（北京）通信有限公司** 生产部 生产管理（管理岗）

行业类别：生产制造，5000 - 9999人

工作内容：从事生产管理岗位，负责手机的生产流程控制，人员管理；

项目经验

**项目一：OKAY智慧教育网 https://www.okayzhihui.com/**

项目简介：OKAY智慧教育网致力于为全国各地教育主管部门、全日制公办学校和教育机构等提供最优质的教育信息化解决方案与产品，为社会提供教育信息化平台服务。

开发环境：Linux + Python + Django + Nginx + PyCharm + MySQL

主要职责：负责页面数据信息的展示，为前端提供数据源；

负责网站后台管理系统的开发和维护，实现登录验证、权限控制等；

负责网站留言系统的开发，主要负责留言系统的后端模块，接收有效数据并进行保存，当后台相关人员登录时，获取权限并推送；

**项目二：OKAY商城 https://www.okay.cn/**

项目简介：OKAY商城是OKAY智慧课堂的附属项目，主推的电子产品『学生移动学习终端』实现网络环境下的教育模式创新，建立基于云端的教育互联 网信息化服务体系。同时商城有完备的配件配套销售；

开发环境：Linux + Python + Django + Nginx + PyCharm + MySQL；

主要职责：负责网站个人信息模块的实现，包含登录验证，注册数据验证、权限控制等；

负责网站页面数据的展示，为前端提供数据；

负责网站订单管理；

**项目：PDT（Product Data Tool）生产部内部使用生产数据传输工具**

项目简介：全厂128条生产线，每日汇总数据繁杂，利用Excel效率低下，多人开启同一张表填写数据时容易发生异常，数据经常丢失。为了解决此问题，使用Java编写了数据传输程序，生产线使用可视化界面填写，接收端接收每一条生产线的生产数据，经过处理后使用POI技术将数据填入统一Excel，保证了数据完整性和高效性；

开发环境：Windows + Eclipse + Java

主要职责：负责生产线端界面的设计、开发；

负责数据的传输结构，定义接口规范；

个人评价

* 热爱编程，6年编程工作经验， 3年Python 后端开发经验；
* 有较强的沟通能力，能有效的和用户进行需求沟通，与研发人员进行需求沟通；
* 良好的自学能力，对新鲜的技术着迷，喜欢尝试和体验互联网新产品；
* 希望在3年内技术得到升华，3-5年能够独立带领团队；
* 优秀的团队管理能力，丰富的管理技巧，在诺基亚期间带领200人团队连续4个月排名第一。