1. 学习路线（学习内容）

（1）Linux运维基础知识、网络管理、shell脚本等；

（2）Docker基本命令、数据卷挂载、Dockerfile脚本等；

（3）深入理解Kubernetes中Pod、Service等资源及其核心原理；

（4）Python基本语法、面向对象以及Web应用程序开发；

（5）Django框架原理，利用Django框架开发集群管理的Web UI；

（6）Html5 + Css3 + JavaScript + Vue等前端知识；

（7）Hadoop、Spark等分布式计算框架基本原理。