**个人简历**

**个人基本信息**

姓 名： 于林涵 性 别：男

籍 贯： 河南省南阳市 民 族：汉族

出生日期：1997.1.15 政治面貌：团员

毕业院校： 东北大学软件学院 专 业：软件工程

学 历： 本科 工作经验：无

**自我介绍**

我叫于林涵，是东北大学软件学院的一名本科生，来自河南省淅川县，父母都是教师，从小教导我要我谦虚好学，踏实肯干，来到大学后学习信息科学，实时追踪社会前沿技术发展。爱好读书，对于历史，哲学，社会学有自己的理解。喜好有挑战性的生活。

**经历**

2011.09—2014.06 河南省南阳市淅川县第一高中 高中

2014.10--至今 东北大学软件学院 本科在读

**在校经历**

在校期间认真完成学业，积极参加各类社会实践和知识竞赛，曾任英语风暴社副社长

曾获东北大学十佳寝室长。

**个人技能**

熟悉Linux系统常规shell处理命令，灵活运用shell做的文本处理和系统操作。

熟悉Hadoop2.0 、YARN、MapReduce、HBase、Zookeeper、Hive、Spark、Kafka、Storm、 Flume。并能对Mapreduce、HBase、Spark SQL、等进行设计和开发。

熟悉数据科学方法的基础理论，了解一些基本的数据挖掘与机器学习方面相关知识。

熟悉C,C++,Java，R，Python等语言。熟悉基本的Android技术

熟练使用MySql等主流数据库，理解数据库的基本内容

具有较强的学习能力，阅读和理解能力。

良好的团队协作能力和自我驱动力。

较强的信息检索和定位能力。

**项目经验**

**小说阅读网站**

**项目描述**

简单的小说在线阅读，付费，下载，小说上传网站。主要目的是实现小说的在线阅读分享。主要功能包括作者上架小说，免费阅读和付费阅读，下载，作者返点等功能。系统以用户账户和小说为核心构建一个较为完整的业务流，实现业务流和数据流的同步，从而规范整体小说网站的流程。

技术：Jsp和Serverlet，mysql

**责任描述：**

**后台逻辑和总体协调，组长**

**景区管理系统**

**项目描述：**

简单的景区管理系统和停车场管理系统，使用数据结构中的邻接表，栈和队列创建导游路线图，使用dijkstra算法计算最短路径，使用拓扑排序判断有无回路，使用栈和对列的相关知识创建停车场和停车队列。利用数据结构和C++的STL方便程序设计和实现。

**大数据相关实验**

maven相关，与基本的pom配置和调试。Hadoop相关实验，利用mapreduce进行简单的倒排索引，wordcount，网站kpi统计等相关内容。 基本的HBase，Hive命令和java连接。kafka消息队列和storm流式计算，连接kafka，storm，hbase的wordcount等。scala语言基础练习和Spark相关内容。

数据挖掘基础理论和利用R语言以及python进行简单的数据分析和数据可视化。

**在校期间学习的相关课程**

主要课程：离散数学、电子设计和计算机体系结构、Java语言程序设计、汇编语言程序设计、数据结构、操作系统、数据库系统原理、编译原理、计算机网络、面向对象程序设计、软件需求分析与系统设计、软件工程、算法设计与分析，分布式系统导论，移动互联导论。数据科学导论，数据挖掘等。

**自我评价**

本人性格乐观开朗，为人和善，诚实谦虚，踏实肯干，能吃苦耐劳，有耐心。面对较强的分析问题和解决问题的能力，较强的学习能力和自我提高能力，优秀的前瞻意识和行动决断力。对工作认真负责，代码要求严谨。