

# 《数据科学家修炼之道》

## 图书基本信息

书名：《数据科学家修炼之道》

13位ISBN编号：9787115418241

出版时间：2016-4-1

作者：Zacharias Voulgaris 弗格里斯

译者：吴文磊 田原

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《数据科学家修炼之道》

## 内容概要

学习大数据是什么，通过它的主要特征——体量、多样、高速与精确，展现出与传统数据有何不同。

探讨不同类型的数据科学家以及他们各自类型的技术专长。

挖掘数据科学家所需的技能，包括相关的思维模式、技术能力、经验，以及数据科学家与人接触交流的方式。

当一天数据科学家，体验你可能会遇到的问题，并尝试如何解决它们。你会使用何种程序？你会以何种方式去拓展知识和技能？

基于你的起点（编程背景、机器学习背景或者数据相关的背景），看看你如何才能成为一名数据科学家。

一步一步地跟随数据科学家的入职经历：应该去看哪些地方，如何向一名潜在雇主展示自己，以及成为一名自由职业者的得与失。

阅读一些富有经验的高级数据科学家的案例，更好地了解这个职位的实际角色。

# 《数据科学家修炼之道》

## 书籍目录

本书目录

版权

作者简介

版权声明

内容提要

前言

第1章 数据科学与大数据

第2章 数据科学的重要性

第3章 数据科学家的类型

第4章 数据科学家的思维体系

第5章 技术资质

第6章 经验

第7章 社交圈

第8章 所用的软件

第9章 学习新知与解决问题

第10章 机器学习与R语言平台

第11章 数据科学的处理流程

第12章 所需的具体技能

第13章 数据科学职位哪家寻

第14章 自我展示

第15章 自由职业数据科学家之路

第16章 职业数据科学家的案例学习

第17章 资深数据科学家案例学习

第18章 新数据科学家的召唤

结语

术语表

附录1 有用的网页链接

附录2 相关文章

附录3 线下资源

# 《数据科学家修炼之道》

## 精彩短评

- 1、其实说白了就是个导论，理论上的内容上比较多，还比较简易的，网上都能找相关的，不深。这标题取过了头了。
- 2、本书最大的优点是提供了正确的推荐资源和数据理解的部分思维方法。但该书显然太过功利，缺乏学术性；而且文字描述上有太多的停留在表面的口水话，使得本书的档次大打折扣。
- 3、数据科学是个知识庞杂的学科，粗略扫过以后认识更清晰了
- 4、呵呵
- 5、这本书针对数据科学方面的初学者，讲的很广泛又不失恰当的深度。我觉得初学者想要入门数据科学，这本书不能只读一遍。
- 6、假，大，空
- 7、太详细了
- 8、看看
- 9、讲述了数据科学家的素养，技能集合，社区，知识获取，当前的可学习的前辈，以及职业规划、就业建议。很全面的一本书~给了一个清晰的发展路径。
- 10、冗余信息太多，能像唐僧一样啰嗦也是种能力，然并卵。
- 11、给了个大数据的学习方向
- 12、写得比较泛泛
- 13、讲述了数据科学是什么，数据科学家主要做些什么，需要哪些技能以及关于求职的一些贴士。  
。20161023
- 14、给门外汉的综述文章，对行业内人其实并没有什么卵用

# 《数据科学家修炼之道》

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)