



## Tableau 商业数据可视化分析 (线下&线上)

Tableau®软件是基于斯坦福大学突破性技术、用于可视化分析数据的商业智能 (BI, Business Intelligence) 工具之一。它帮助您生动地分析实际存在的任何结构化数据, 以图表、坐标图、仪表盘与报告的形式描绘数据的趋势和变化。

Tableau简便的拖放式界面, 可以连接广泛的数据源, 被企业、学术研究机构和许多政府用来进行视觉数据分析和呈现。

本课程深入浅出剖析Tableau的概念、相互关系和实战操作, 使我们面对海量数据, 能够快速提取、有效清洗整理、深入分析和多角度汇总, 并快捷实现动态化的呈现。

### 参加对象

需要对大数据进行分析和呈现的职业人士。

### 大纲

#### 第一部分 商业智能与Tableau软件

- 商业智能概念
- 商业智能应用场景
- Tableau产品体系划分
- 数据准备
- 数据获取
- 数据整合

#### 第二部分 实践篇：新手上路

- 认识工作区
- 快速上手---妥妥拽拽、分分钟制作统计图表
- 基本操作---排序
- 基本操作---创建文件夹
- 基本操作---分层结构
- 基本操作---计算字段

- 基本操作---创建组
- 基本操作---创建集
- 基本操作---创建参数
- 基本可视化图形
- 实战演练, 公司数据实战

#### 第三部分 提升篇：创作呈现

- 计算字段, 函数的使用
- 快速表计算
- 数据地图进阶
- 高级可视化图形
- 创建仪表盘
- 创建故事
- 报表的保存与发布
- 实战演练, 公司数据实战

---

**日期** 2024年4月22-23日; 2024年7月15-16日

**价格** RMB 3600 包括会务, 资料费, 线下培训提供午餐。学员自备电脑。

**语言** 中文