**11.26-27 周五、周六**

**杭州站**

**Excel图表制作技巧：表格逼格瞬间提升10倍**划

**主讲老师：赵明哲**（Microsoft资深授权培训师）

**授课对象：**有一定基础以上

**企业类型：**不限

**企业大小：**不限

**时间安排：**2021年11月26日9:30至17:00

2021年11月27日9:00至16:00

**地点安排：**待定

**参课费用：**学习卡套票8张/人

现金票3800元/人 购买学习卡享受更多优惠

**人数限制：50**

**课程收益**

1. 掌握Excel的基础功能
2. 提升综合运用能力
3. 掌握函数简易用法
4. 正确使用Excel进行数据分析

**课程大纲 Outline**

1. **基础功能与综合运用能力提升**
2. 排序、筛选的算法与常见问题
3. 自定义排序常见问题
4. 特定顺序使用
5. 保护工作表的使用
6. 选择性粘贴的使用
7. 定位条件的使用
8. 分列的使用
9. 分列与选择性粘贴的综合运用
10. 定位条件与排序的综合运用
11. 选择性粘贴、排序、定位条件的综合运用
12. **函数使用与数据处理**
13. 参数的基本使用规则
14. 常见的错误与处理方式
15. 连接符的使用
16. Vlookup的使用
17. Vlookup的缺陷
18. Vlookup五种常见V不出来的原因
19. Sumifs、countifs、avargeifs的使用
20. If函数的使用
21. 通配符在函数中的作用
22. 解析函数使用的万能通用方法
23. **数据分析与数据透视表**
24. 建立数据分析思维三部剧
25. 数据透视表的基础与常见问题
26. 利用数据透视表快速拆分表格
27. 利用数据透视表，完成对比分析
28. 利用数透视表，完成群组分析
29. 利用数据透视图做图表呈现以及如何做动态图表
30. **图表与数据呈现**
31. 图表的创建与图表选择
32. 圆环图的使用
33. 条形图的使用规范
34. 利用条形图做出水银图，完成实际和计划的逻辑关系
35. 利用条形图做出旋风图，解决相悖关系的处理方法
36. 利用条形图做出甘特图，解决项目计划与实施的关系
37. 线柱组合图的使用，解决平均值与实际、计划的关系
38. 两轴线柱组合图，解决数据差距大的问题
39. 利用帕累托图的使用，做二八法则数据分析
40. 堆积图与簇状图结合使用，分析总数与详细信息结合展示的关系

****

**赵明哲**

**Microsoft资深授权培训师**

**资历背景**

1. 搜狐财务数据分析顾问
2. 世界银行OFFICE方向专家顾问
3. OFFICE大师级

**授课风格**

1. 技能类的培训最怕只去听、而不去做。现场精心准备超过三十个案例、95%以上的案例来自真实企业提炼、模拟真实场景、最大化还原工作中的问题、让学员立刻学以所用
2. 课程设计为阶梯引导式方式、让学员自己在逆境中实践、并不断汲取知识、大幅提升学员的学习效率和加速学员的成长

**授课经验**

中投、世界银行、中国银行、农业银行、中信、上海农商银行、国信证券、浦发、杭州银行、浙商银行、广发银行、中国信保、太平洋保险、东方证券、民生、平安、涌铧、美桥、财通证券、北京经济技投开、敦和资管、国金证券、华夏银行、中荷保险、光大银行、江西银行、百度、中航信、猫眼、 清华同方、当当、海辉、快钱支付、卓思、天鸽、麦考林、康吉森、齐聚科技、驰波信息、和利时、华普、新东方在线、CCTV、易传媒、搜狐集团、汽车之家、同仁堂、拜耳医药等