**Excel商务图表设计与高级图表制作**

**(半天精华版）**

**【课程介绍】**

本课程是由Office名师李宝运结合多年的培训经验和终端单位的实际需求编写的Office培训精品课程。

李宝运老师是2018中国讲师金话筒奖**全国十强培训师**、2020-2021年度中国十强讲师、2019-2021年度培训行业标杆人物、**金山办公（KVP）最有价值专家**、**微软办公软件国际认证MOS大师级专家、**中国科学院人才中心特邀讲师、北京大学光华管理学院特邀讲师、PPT设计与商务演示实战专家、Office高效办公权威专家。

李宝运老师也是**工业和信息化部权威认证的大模型开发高级工程师、人工智能训练高级工程师、AI智能体应用高级工程师、**阿里巴巴达摩院人工智能高级训练师、AI人工智能资深实战派讲师、AI智能办公与职场效能提升实战专家。

李宝运老师**拥有国家版权局权威认证的12门版权课程，其中6门Office版权课程。**他具有15年专职培训经验，2024和2025年度共讲授300多场AI+Office课程，好评率常年在98%以上。

本课程全面囊括Excel图表专业设计制作的各方面精华，可以让学员在半天时间内掌握Excel专业图表设计技巧与高级图表的制作技巧，通过生动的案例能够举一反三，学以致用，真正提高工作效率。

本课程注重Excel在工作中的实际应用，培训内容紧密结合实际案例，反映了现实中企业需要解决的问题，具有更强的针对性。

**【学员收益】**

通过本课程的学习，让学员真正掌握Excel图表的绝世秘笈！迅速提高学员的Excel图表的制作水平和专业呈现水平，实现事半功倍的工作效率，成为真正的办公高手！

**【课程目标】**

1.简洁、大气、高档次的图表设计，传授专业商务图表的制作之道！

2.一点即通、一学就会的高级图表制作，Excel图表秘笈尽在于此！

**【课程时长】**

约3课时，并根据实际情况调整。

实例呈现 + 案例剖析 + 技巧讲授 + 操作示范 + 学员练习 + 一对一辅导。

**【课程大纲】**

**1. 图表的类型与选择**

* 数据类图表
* 概念类图表
* 常见图表逻辑关系
* 图表的五个维度

**2. 图表制作实用技巧**

* 如何一键制作图表
* 如何快速添加数据系列
* 如何更改图表类型
* 快速复制图表格式
* 如何绘制在次坐标轴
* 如何调整坐标轴最小值最大值

**3. 图表创意设计与技巧**

* 图表旁配图片
* 图表底部放背景
* 利用整个画面
* 轮廓形象化
* 图表实物化
* 图表区填充图片背景
* 图片美化数据点
* 图片填充形象化

**4. 高级图表制作技巧**

* 如何制作两轴线柱组合图
* 如何制作双层饼图
* 如何制作旋风图
* 如何制作甘特图
* 如何制作玫瑰图
* 如何制作词云图
* 如何制作旭日图
* 如何制作雷达图
* 如何制作半圆形饼图
* 如何制作复合条饼图
* 如何制作漏斗图（选学）
* 如何制作水波图（选学）

**5. 可视化数据看板**

* 如何利用透视表+透视图+切片器制作可视化数据看板
* 如何利用镝数图表制作可视化数据看板（选学）

**6. 图表制作资源推荐**

* 专业图表制作网站推荐
* 动态图表制作工具推荐

**——【整体答疑，总结提高】——**