**全国十强培训师、Photoshop职场应用专家——李宝运老师**

**Photoshop图形图像处理核心技能**

**（3小时精华版）**

**【课程介绍】**

本课程是李宝运老师结合多年的Photoshop职场培训经验和终端单位的实际需求编写的，是经国家版权局专业权威认定的【版权课程】。

李宝运老师是Photoshop职场应用实战专家、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、中国科学院特邀讲师、北京大学光华管理学院特邀讲师。

本课程以Photoshop职场和商务应用为主线，全面涵盖Photoshop基础知识和抠图、修图、调色、合成、特效等PS核心技术的应用，具体内容包括PS入门、PS基本操作、选区与填色、绘画与图像修饰、调色、实用抠图技法、图层混合与图层样式、滤镜等等综合实例。

本课程强化实操练习，从基础功能操作到综合案例应用，广告适用于平面设计、数码照片处理、电商网页设计、室内设计、插画设计、创意设计等行业。

**【适用对象】**

本课程既适合Photoshop初学者，又适合有一定Photoshop使用经验的广大职场人士进阶提升。

**【软件版本】**

本课程授课以【Photoshop2019\2020中文版】及以上版本为准。

请参训学员尽量提前升级为新版本。

**【课程说明】**

1．精通版课程：约3课时，并根据实际情况调整。

2．实例呈现 + 案例剖析 + 操作示范 + 学员练习 + 一对一辅导。

**【课程大纲】**

**第1章 PS初探——【入门】**

本章目标：熟悉Photoshop的工作界面，掌握打开图像、置入图像，新建文件、存储文件等基本功能，学习一下在Photoshop中查看图像细节的方法，学习一下操作撤销和还原的方法。

1.1 Photoshop界面介绍

1.2打开图像、置入图像

1.3创建空白文件，保存文件

1.4缩放图像显示比例，观看画面完整效果

**第2章 常用操作——【基础】**

本章目标：全面讲解图像的尺寸及方向、自由变换等功能，适应图层化操作模式。

**2.1尺寸与方向**

精彩实例：拉直倾斜照片的地平线

**2.2变形与变换**

精彩实例：自由变换制作户外广告大屏

**第3章 优先之选——【选区】**

本章目标：全面掌握使用选框工具和套索工具建立选区的方法。

**3.1矩形选框工具**

精彩实例：绘制长方形选区更换屏幕画面

**3.2多边形套索工具**

精彩实例：多边形套索绘制产品包装选区

**第4章 图像修饰——【修图】**

本章目标：全面掌握使用Photoshop的仿制图章工具、污点修复画笔工具、去除画面中的瑕疵。

**4.1污点修复画笔工具**

精彩实例：使用污点修复画笔工具为人物美颜

**4.2仿制图章工具**

精彩实例：使用仿制图章工具去除画面多余元素

**第5章 巧夺天工——【抠图】**

本章目标：全面掌握多种抠图技法，使用魔棒工具、背景橡皮擦工具等对颜色具有明显差异的对象进行抠图，使用选择并遮住命令，进行复杂抠图，抠出人物头发、动物毛发等等。

**5.1魔棒工具**

精彩实例：使用魔棒工具为单色背景照片抠图

**5.2背景橡皮擦工具**

精彩实例：使用背景橡皮擦去除产品背景元素

**5.3选择并遮住命令**

精彩实例：使用选择并遮住命令对人物头发精细抠图

**第6章 色彩之美——【调色】**

本章目标：全面掌握调色命令与调整图层的方法，能够准确分析图像色彩方面存在的问题并纠正。熟练调整图像亮度、对比度、饱和度问题。

**6.1调色命令**

精彩实例：使用调色命令进行基本调色

**6.2亮度/对比度、自然饱和度**

精彩实例：使用亮度/对比度、自然饱和度命令使食物看起来更加美味

**第7章 画龙点睛——【文字】**

本章目标：文字是设计作品中的基本元素，名片、海报、杂志、广告，基本所有的设计作品都离不开文字。本章全面掌握文字工具的使用方法，利用字符面板和段落面板对文字属性进行更改，学会基本的文字排版方法。

**7.1创建点文字**

精彩实例：使用横排文字工具在图像上面添加文字

**第8章 神来之笔——【绘图】**

本章目标：矢量绘图绘制出的内容为路径或填色，是图像质量不受画面尺寸影响的绘图方式，本章学习形状工具进行矢量绘图的方法，更好地运用于标志设计、插画设计、UI设计等广告设计中。

**8.1多边形工具**

精彩实例：使用多边形工具巧妙绘制五角星

**第9章 神奇魔法——【滤镜】**

本章目标：滤镜是个魔法工具，能让图片改头换面，实现各种神奇的效果。本章学习液化滤镜、马赛克滤镜、模糊滤镜等常见滤镜的使用方法，使用滤镜实现图像的各种特殊效果。

**9.1马赛克滤镜**

精彩实例：使用马赛克滤镜虚化部分信息

**9.2液化滤镜**

精彩实例：使用液化滤镜调整人物身形比例

**【总结答疑，全面提高】**