

2024-2025 学年初中信息技术（信息科技） 八年级下册长春版教学设计合集

目录

一、第一单元 基本工具的使用

- 1.1 第一课 走进 Photoshop 神奇世界
- 1.2 第二课 手绘风景——绘图工具的使用
- 1.3 第三课 诗情画意——套索工具的使用
- 1.4 第四课 美化照片——修复工具的使用
- 1.5 第五课 标志设计——钢笔工具的使用
- 1.6 本单元复习与测试

二、第二单元 图层的应用

- 2.1 第六课 文字特效——图层样式的运用
- 2.2 第七课 创意地球——图层混合模式的运用
- 2.3 本单元复习与测试

三、第三单元 蒙版和滤镜的应用

- 3.1 第八课 夏日海滩——蒙版的运用
- 3.2 第九课 发光字制作——滤镜的运用（一）
- 3.3 第十课 爱护水资源——滤镜的运用（二）
- 3.4 本单元复习与测试

第一单元 基本工具的使用第一课 走进 Photoshop 神奇世界

授课内容	授课时数
授课班级	授课人数
授课地点	授课时间

课程基本信息

1. 课程名称：初中信息技术（信息科技）八年级下册长春版第一单元 基本工具的使用第一课 走进 Photoshop 神奇世界
2. 教学年级和班级：八年级（1）班
3. 授课时间：2023 年 3 月 15 日 星期三 上午第二节课
4. 教学时数：1 课时

核心素养目标

1. 数字意识：培养学生对数字图像的理解和欣赏能力，提高运用 Photoshop 进行数字图像处理的基本技能。
2. 信息社会责任：引导学生认识到信息技术在生活中的应用，培养正确使用数字工具的社会责任感。
3. 创意实践：激发学生的创新思维，鼓励他们在 Photoshop 中进行个性化创作，提升审美和创意表达能力。
4. 信息交流：通过小组合作，让学生学会分享和交流在 Photoshop 学习过程中的经验和成果，提高沟通协作能力。

教学难点与重点

1. 教学重点，
 - ① 熟悉 Photoshop 的基本界面和工具栏；
 - ② 掌握图层的基本操作，包括创建、编辑和调整图层；
 - ③ 学习使用选区工具进行图像的裁剪、复制和粘贴。
2. 教学难点，
 - ① 理解图层概念，并能灵活运用图层进行图像合成；
 - ② 掌握调整图层透明度、混合模式等高级图层功能；
 - ③ 在实际操作中，能够解决图像处理中的常见问题，如颜色失真、图像变形等。

教学方法与手段

教学方法：

1. 讲授法：结合幻灯片展示 Photoshop 界面和工具使用方法，让学生直观了解操作步骤。
2. 演示法：通过实际操作演示图层、选区等高级功能，让学生跟随操作过程学习。
3. 实践法：鼓励学生在课堂上动手操作，通过实际练习巩固所学知识。

教学手段：

1. 多媒体教学：使用投影仪展示操作步骤和效果，提高学生的视觉体验。
2. 教学软件：利用 Photoshop 软件进行现场教学，让学生在实操中学习。
3. 互动式学习：通过小组讨论和问题解答，激发学生的学习兴趣，促进知识内化。

教学过程设计

导入环节（5 分钟）

1. 创设情境：展示一些经过 Photoshop 处理的图片，如艺术作品、摄影作品等，引导学生思考这些图片是如何制作出来的。
- 2.

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。
。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/738136022063007027>