

《图像处理及应用》课程单元教学设计

单元 标题:	7.1 路径的应用-入门-基本概念 与基本操作			单元教学学时	2
				在整体设计中的位置	第十九次
授课班级	电 商	上课时间	周 月 日 第 节至 周 月 日 第 节	上课 地点	
教学目标	能力目标			知识目标	素质目标
	1. 能快速准确的绘制复杂路径。			1. 熟练掌握矩形工具、圆角矩形工具、椭圆工具的使用方法。 2. 熟练掌握多边形工具、直线工具、自定形状工具的使用方法。	1. 养成积极主动学习的意识; 2. 养成动手操作的的习惯。
能力训练任务	任务 1. 制作艺术插画 任务 2. 制作咖啡卡 任务 3. 制作美食宣传卡				
外语单词	1 File 文件 2 Edit 编辑 3 Image 图像 4 图层 layer 5 Selection 选择 6 Filter 滤镜 7 View 视图 8 Windows 窗口 9 Stroke 描边 10 Gradient 渐变 11 Invert 反相 12 Type 文字 13 Levels 色阶 14 Curves 曲线 15 Color Balance 色彩平衡				
案例和教学材料	课件: 7.1 路径的应用-入门-基本概念与基本操作 仪器、设备: 安装 PS cs6 的电脑				

单元教学进度

步骤	教学内容及能力/知识目标	教师活动	学生活动	时间(分钟)
1 (课前)	教学内容：图层工具回顾；	检查学生图层工具使用情况；	演示。	10
		讲解作业存在问题	修改作业	
2(导入)	导入：艺术插画	引入任务，并进行分析；	学习任务分析思路； 尝试自己分析任务处理方式。	20
3(第十九次课)任务1	任务 1. 制作艺术插画	演示绘图工具的使用	绘图工具使用	20
4(第十九次课)任务2	任务 2. 制作咖啡卡	演示钢笔工具制作咖啡卡	制作咖啡卡	20
5(第十九次课)任务3	任务 3. 制作美食宣传卡	演示路径绘制、复制、删除等，制作美食宣传卡	制作美食宣传卡	15
(第十九次课)考核		使用路径工具制作艺术插画、咖啡卡、美食宣传卡。	演示操作。	过程中
小结		路径工具。		5
作业	制作优美插画。			
课后拓展	制作夏日插画。			