



中等职业教育课程改革国家规划教材
配套电子教案

计算机应用基础 (Windows7+Office2010)

第7章 演示文稿软件应用



7.1 PowerPoint入门

❖ 任务：PowerPoint基本操作

❖ 体验与探索

认识PowerPoint对象

- ❖ 标题栏、菜单栏与Word相似。
- ❖ 幻灯片编辑区、大纲窗格、视图切换区、备注编辑区是PowerPoint的特有对象。

创建简单演示文稿步骤

- ❖ 单击菜单“文件”→“新建”→“样本模板”→“现代型像册”→“创建”命令，√即可使用PowerPoint自带模板创建一个演示文稿；
- ❖ 使用与Word相同的方式保存文件，后缀名为pptx；
- ❖ 使用“幻灯片浏览”、“阅读视图”两种方式浏览已制做好的演示文稿；
- ❖ 使用“幻灯片放映”→“从头开始，或单击状态栏中“幻灯片放映”，即可放映。

编辑演示文稿

- ❖ 在“开始”菜单中单击“新增幻灯片”即可增加新幻灯片。
- ❖ 复制、移动、删除等在大纲视图中操作，操作方式与Word一致。

体验与探索

❖ 体验：
按指定步骤制作演示文稿

制作“中等职业学校学生资助卡使用说明”演示文稿。

体验与探索

制作个人简介演示文稿。

❖ 探索：自由创作演示文稿

7.2 修饰演示文稿

❖ 任务1：使用幻灯片版式与母版

❖ 任务2 设置幻灯片的主题和背景

❖ 体验与探索

使用幻灯片版式

- ❖ 幻灯片中常规的排版格式称为版式，通过使用幻灯片版式可以更为合理、简洁地完成对文字、图片的布局。
- ❖ “开始” → “版式”，在略缩图中选择自己所需的版式后，即可在相应区域编辑幻灯片内容。

使用幻灯片母版

- ❖ 幻灯片母版用于设置幻灯片的样式，包括已设定格式的占位符，修改母版的内容之后，可以将更改过的样式应用在所有幻灯片上。
- ❖ 母版有三种：幻灯片母版、讲义母版、备注母版。
- ❖ “视图” → “幻灯片母版”，编辑完成后单击“关闭幻灯片母版”。

设置幻灯片主题

- ❖ 幻灯片主题是系统内置的适用于整个演示文稿的固定格式。
- ❖ “设计” → 在略缩图中选择一个主题。

设计幻灯片背景

- ❖ 单独设置某一张幻灯片的背景。
- ❖ 大纲视图中选中要设置的幻灯片 → “设计” → “背景样式” → 在略缩图中选一个样式。

体验与探索

❖ 体验：设置母版、主题与背景

为“中等职业学校学生资助卡使用说明”演示文稿设置统一页脚、主题，并为第二张幻灯片设置独立背景。

体验与探索

为个人简介演示文稿设置美观的母版、主题与背景。

❖ 探索：自由创作演示文稿

7.3 幻灯片的基本制作

❖ 任务1：插入对象

❖ 任务2：插入图片

❖ 任务3：插入SmartArt图形

❖ 任务4：插入声音

❖ 体验与探索

插入艺术字

- ❖ “插入” → “艺术字” → 在略缩图中选择样式；
- ❖ 按Word中的方法设置艺术字。

插入图片

- ❖ “插入” → “图片” → 选择图片；
- ❖ 按Word中的方法设置和调整图片格式。

插入SmartArt图形

- ❖ SmartArt 图形是信息和观点的视觉表示形式，可以通过从多种不同布局中进行选择来创建 SmartArt 图形，从而快速、轻松、有效地传达信息。
- ❖ “插入” → “SmartArt图形” → 选择关系；
- ❖ 编辑SmartArt图形：在文字编辑窗口输入文本 → 在工具栏中“更新颜色”以选择配色方案 → 在工具栏中“SmartArt样式”中选择合适的外观效果。

插入声音

- ❖ “插入” → “音频” → 选择声音文件 → “插入”按钮；
- ❖ 设置声音播放方式与效果：选中音频对象 → “音频工具”菜单 → “播放”，即可在“开始”选项中选择播放方式，也可在“音量”中调节音量大小，还有“循环播放，直到结束”等多选项供设置。

在幻灯片中建立表格

- ❖ “插入” → “表格” → 在弹出窗口中输入行数与列数 → “确定”；
- ❖ 按Word中的方法对表格进行编辑与美化。

在幻灯片中建立图表

- ❖ “插入” → “图表” → 在弹出窗口中选择一种图形 → 在屏幕右侧Excel表格中输入数据；
- ❖ 按Excel中图表的设置方式设置图表的外观

设置动画效果

❖ 为某个对象设置动画效果：选中对象→“动画”菜单→在“动画”选项卡中选择一种动画效果。

创建动作

- ❖ 一般用于在幻灯片播放过程中实现用户在指定页面中跳转的交互功能。
- ❖ 插入图片做为按钮外观 → “插入” → “动作” → 在弹出窗口中 “单击鼠标” → “超链接到” → 指定某张幻灯片 → “确定”

创建幻灯片的超链接

- ❖ 功能与Word中一致。
- ❖ 选中超链接文字 → “插入” → “超链接” → 在弹出窗口中选择外部文件或输入网址

体验与探索

❖ 体验：
插入与设备各种对象

在“中等职业学校学生资助卡使用说明”
演示文稿制作流程图、表格、图表、艺术字
并设备动画效果。

体验与探索

❖ 探索：自由创作演示文稿

自己搜集资料制作一个演示文稿，主题为“公司年度总结”。要求有4张幻灯片；使用幻灯片母板在每一张幻灯片左下角设置公司LOGO；第一张幻灯片为标题和目录（要求标题要使用艺术字，目录要与其后的幻灯片建立超链接）；第二张幻灯片要有图形或SmartArt图形；第三张幻灯片要使用音频、视频；第四张幻灯片要使用表格和图表；根据演讲顺序，为幻灯片中的对象设置动画效果。

创建幻灯片的超链接

- ❖ 功能与Word中一致。
- ❖ 选中超链接文字 → “插入” → “超链接” → 在弹出窗口中选择外部文件或输入网址

7.4 播放演示文稿

❖ 任务1：设置演示文稿的放映方式

❖ 任务2：打包和打印演示文稿

❖ 体验与探索

设置幻灯片播放的切换方式

- ❖ 切换方式是指幻灯片切换时的动画效果。
- ❖ “切换” → 在“切换到此幻灯片”的略缩图中选择一种切换方式

设置演示文稿放映方式

- ❖ 演示文稿的放映场合不同，用户使用习惯不同，可以在播放前做好设置，以配合用户更好地演讲。
- ❖ “幻灯片放映” → “设置放映方式” → 在弹出菜单中可对放映类型、放映选项、放映范围、换片方式、多监视器播放环境等进行设置。

幻灯片播放互动

- ❖ 播放幻灯片过程中，可通过右键单击→“指针选项”→选择一种标记工具→“墨迹颜色”→选择一种颜色，然后用拖动鼠标的方式在幻灯片上留下标记，帮助演讲者更好地表达出重点。
- ❖ 播放幻灯片过程中，可通过右键单击→“定位至幻灯片”→选择下一张幻灯片，以实现更灵活地选择演讲内容。

打包演示文稿

- ❖ 打包是指把演示文稿及其包括的外部文件一起封装起来，用于在其他机器上播放。
- ❖ “文件” → “保存并发送” → “将演示文稿打包成CD” → “打包成CD”。

用PowerPointViewer2010播放打包文件

- ❖ 要在未安装Office的计算机中播放PowerPoint2010打包好的演示文稿，需要在计算机中安装一个大小仅为60M左右的PowerPointViewer2010程序，启动该程序，找到打包文件中的pptx文件，即可放映演示文稿。

打印演示文稿

❖ “文件” → “打印” → “设置” → 在略缩图中选择一种打印效果 → 选择打印机 → “打印”。

体验与探索

❖ 体验：
打包输出

将“中等职业学校学生资助卡使用说明”
演示文稿打包。

体验与探索

为“中等职业学校学生资助卡使用说明”
演示文稿设置幻灯片切换方式。

❖ 探索：设置幻灯片切换方式