# 高等职业教育计算机规划教材



主 编 张南宾 刘小平 副主编 袁 枫 幸荔芸 杨 勇



#### 内容提要

本书为高等职业教育计算机规划教材,由长期从事计算机教学工作的一线高校教师依据教育部最新制定的《高职高专教育计算机公共基础课程基本要求》和各省最新修订的《高校非计算机专业计算机等级一级考试大纲》编写而成。

本书共分两部分,内容包括计算机基础综合实训和模拟试题。综合实训部分包括 Word 2010 文字处理 软件、Excel 2010 电子表格软件、PowerPoint 2010 演示文稿制作软件等内容;模拟试题部分包括六套模拟试 卷和五套上机模拟试题,根据全国和各省高等职业院校计算机应用课程考试大纲的要求编写。

本书目的明确,内容具体,习题丰富,覆盖面广,是学习计算机基础知识和上机实践的必备参考书,可作 为高等职业院校、成人高校和培训学校等的计算机基础课程的上机教学用书,也可作为各类人员自学和自 我检测计算机应用能力的参考书。

#### 图书在版编目(CIP)数据

计算机基础综合技能与一级考试训练教程:Windows 7+Office2010版/张南宾,刘小平主编.—2版.—重庆:重 庆大学出版社,2015.8(2016.9重印) (高职高专公共课系列教材) ISBN 978-7-5624-9253-5

I.①计···· Ⅱ.①张···②刘··· Ⅲ.①Windows 操作系统一高 等职业教育—教材②办公自动化—应用软件—高等职业教 育—教材③Office2010 Ⅳ.①TP316.7 ②TP317.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2015)第 148561 号

#### 计算机基础综合技能与一级考试训练教程

第2版 主 编 张南宾 刘小平 副主编 袁 枫 幸荔芸 杨 勇 责任编辑:章 可 版式设计:章 可 责任校对:贾 梅 责任印制:张 策 重庆大学出版社出版发行 出版人:易树平 社址:重庆市沙坪坝区大学城西路21号 邮编:401331 电话:(023) 88617190 88617185(中小学) 传真:(023) 88617186 88617166 网址:http://www.cqup.com.cn 邮箱:fxk@cqup.com.cn (营销中心) 全国新华书店经销 万州日报印刷厂印刷

开本:787mm×1092mm 1/16 印张:8 字数:190千 2014 年 8 月第 1 版 2015 年 8 月第 2 版 2016 年 9 月第 5 次印刷 ISBN 978-7-5624-9253-5 定价:19.00 元

> 本书如有印刷、装订等质量问题,本社负责调换 版权所有,请勿擅自翻印和用本书 制作各类出版物及配套用书,违者必究

# Preface 前 言

随着科学技术和网络技术的不断发展,计算机技术的应用在社会生活中 起着越来越重要的作用。计算机技术本身发展很快,硬件和软件不断更新。 本书的编写正是为了更好地培养中、高级技术人员和管理人才,以适应社会发 展的需要。本书根据教育部最新制定的《高职高专教育计算机公共基础课程 基本要求》和各省最新修订的《高等职业院校计算机应用课程合格考试大纲》 编写而成。

本书由长期从事计算机教学工作的一线高校教师编写,参考全国高等学校非计算机专业计算机一级考试大纲,本书的最大特点是以应用能力为本位,以就业为导向,注重理论与实践相结合,具有很好的操作性。可与其他版本的计算机应用基础教材和文化基础教材配套使用,也适用于全国计算机等级考试。

本书由张南宾、刘小平任主编,袁枫、幸荔芸、杨勇任副主编。由于编者水 平有限,书中难免有不足之处,望广大读者、同行批评指正,以便于再版时修订 完善。

> 编 者 2016年5月



# ■ 第一部分 综合实训 ■

#### 实训1 图文混排/1

样文/1

相关知识/2

1.字体格式的设置/2

2.段落设置/2

3.页面布局/2

4.边框和底纹/2

5.插入图片、形状和首字下沉、页眉和页脚/2

解决方案/2

1.文字录入与分页/2

2.页面布局设置/3

3.字体、字号、字体颜色、段落设置/3

4.首字下沉设置/5

5.插入图片/6

6.插入直线/9

7.插入页眉和页脚/11

8.段落底纹设置/12

9.页面颜色设置/13

思考与练习/15

实训2 表格实例/16

任务描述及样文/16

相关知识/19

1.字体格式化/19 2.段落格式化/19 3.表格/19 4.图片/19

解决方案/19

1.新建文档/19

2.制作"求职简历"封面/19

3.制作自荐书文字页/22

4.制作"个人简历"表格/24

思考与练习/29

#### 实训3 毕业论文排版/30

任务描述/30

1.装订顺序/30

2.纸型/30

3.目录格式/30

4.标题格式/30

5.正文格式/30

6.摘要和致谢的格式/30

7.参考文献的格式/30

8.添加页眉和页脚/31

相关知识/31

1.页面设置/31

2.多级列表的设置/31

3.样式的设置/31

4.自动生成目录/31

5.页眉和页脚的设置/31

解决方案/31

1.新建 Word 文档/31

2.页面设置/31

3.录入文字/32

4.多级列表的设置/32

5.添加页眉和页脚/40

6.为毕业论文添加目录/42

思考与练习/44

#### 实训4 电子表格/45

任务描述及样文/45

相关知识/45

1.数据的输入/45

2.格式设置/45

3.边框和底纹/46

4.合并单元格/46

5.公式的计算/46

6.统计图表的创建/46

7.工作表的相关操作/46

解决方案/46

1.数据表格的创建以及数据的录入/46

2.表格格式的设置/48

3.边框与底纹的设置/48

4.合并单元格/49

5.公式的计算/49

6.统计图表的创建/50

思考与练习/51

#### 实训 5 邮件合并/52

任务描述及样文/52

相关知识/52

1.Excel/52

2.Word/52

### 解决方案/53

1.在 Excel 中准备数据/53

2.在 Word 中准备数据/56

3.邮件合并/57

思考与练习/64

#### 实训6 电子表格数据处理/65

任务描述及样文/65

相关知识/67

1.数据排序/67

2.数据筛选/67

3.分类汇总/67

解决方案/67

1.数据排序/67

2.数据筛选/68

3.分类汇总/69

思考与练习/70

#### 实训7 演示文稿制作/71

任务描述及样文/71

相关知识/71

解决方案/71

1.启动 PowerPoint 2010/71

2.设置幻灯片母版/71

3.编辑标题幻灯片/72

4.编辑第二张幻灯片/74

- 5.编辑剩下的幻灯片/74
- 思考与练习/74

#### ■ 第二部分 模拟试题 ■

模拟试卷一/75 模拟试卷二/79 模拟试卷三/83 模拟试卷四/87 模拟试卷五/91 模拟试卷六/95 上机模拟试题一/99 上机模拟试题二/101 上机模拟试题三/103 上机模拟试题四/106 上机模拟试题五/109

### ■ 附 录 ■

附录一 模拟试卷答案/112

附录二 重庆市高等学校非计算机专业学生计算机等级考试大纲/116

参考文献/120



# 实训 1 图文混排

# 样 文



# 相关知识

1.字体格式的设置

(1)字体设置;

(2)字形设置;

(3)字号设置;

(4)字体颜色设置。

#### 2.段落设置

(1)对齐设置;

(2) 缩进设置;

(3)间矩设置。

3.页面布局

页面设置。

4.边框和底纹

边框和底纹设置。

5.插入图片、形状和首字下沉、页眉和页脚

(1) 插入图片、形状;

(2)设置首字下沉;

(3)设置页眉和页脚。

#### 解决方案

## 1. 文字录入与分页

单击开始菜单,如图1-1所示。



图 1-1 通过"开始"菜单启动"Microsoft Word 2010"

找到"Microsoft Word 2010"菜单,单击启动,然后录入前面样文所示的文字,如图 1-2 所示。



图 1-2 录入文字

选择"文件"→"保存"命令对文件进行保存。

2.页面布局设置

单击"页面布局"选项卡,打开页面布局功能区,如图 1-3所示。单击"页面设置"组右下角的显示对话框按钮, 弹出"页面设置"对话框,将上下边距设置为"3厘米",左 右边距设置为"2.47厘米",如图 1-4所示。 
 マキ
 开始
 通入
 页面布局
 引用
 邮件

 文字
 开始
 插入
 页面布局
 引用
 邮件

 支索

 込
 近
 近
 近
 第

 主题
 文字方向
 页边距
 副
 日
 部字・
 ・
 1
 第
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1</

图 1-3 单击页面设置右下角按钮

单击"版式"选项卡,将"页眉"和"页脚"距边界值均设置为"2厘米",如图 1-5 所示。



图 1-4 设置页边距

面设置		8 X
页边距 紙张	版式 文档网	搁
节 节的起始位置 (8): □ 取消尾注 (0)	新建页	
<ul> <li>         「眉和页間         「奇偶页不同(0)         「首页不同(0)         「首页不同(0)         </li> </ul>		
距边界:	页眉(13): 2 厘 页脚(12): 2 厘	1* 🚖 1* 🚖
页面		
垂直对齐方式(V):	顶端对齐	•
機	=	
应用于 (L): 🗟 鼍篇文	档 -	行号 00 边框 00
设为默认值 @)		确定 取消

图 1-5 页眉和页脚设置

3.字体、字号、字体颜色、段落设置

在标题前空一行,然后设置标题字体为"华文琥珀",字号为"一号",字体颜色为"红 色",居中对齐,如图1-6所示。 正文部分字体设为"楷体",字号为"小四号";然后打开"段落"对话框,如图 1-7 所示, 在"特殊格式"下选择"首行缩进","磅值"设为"2 字符","段前""段后"间距均设为 "1 行","行距"选择"固定值",设置值中输入"20 磅",单击"确定"按钮退出,设置后的效果 如图 1-8 所示。



图 1-6 标题设置

图 1-7 正文段落设置



#### 图 1-8 正文段落设置效果

#### 4.首字下沉设置

将"插入点"(或光标)定位在第一段的任意位置,然后单击"插入"选项卡"文本"组中的"首字下沉"命令按钮打开命令列表,如图 1-9 所示。



图 1-9 打开首字下沉命令列表

单击"首字下沉选项",弹出"首字下沉"对话框,在"位置"选择"下沉","字体"选择"隶 书","下沉行数"设为"3",如图 1-10 所示,单击"确定"按钮,效果如图 1-11 所示。





13-1-016	, U	? ×
立置		154
-	W	W
无侧	下沉包	悬挂(M)
城		
字体 (2):		
字体 (2): 隶书		
字体 (2): 隶书 下沉行数(	L): 3	*

图 1-10 首字下沉设置

# 5.插入图片

将插入点定位到第一行,单击"插入"选项卡,然后在功能区内单击"插图"组中的"图 片"命令按钮,弹出"插入图片"对话框,如图 1-12 所示,通过对话框在素材目录下选择"wz1. jpg""wz2.jpg""wz3.jpg"三幅图片,单击"插入"按钮,将图片插入到文档中。



图 1-12 第一行插入图片

调节图片大小,使三幅图片一样高,按样文顺序排列,居中对齐,如图 1-13 所示。



## 图 1-13 第一行图片调整

将插入点定位到正文末尾,按回车键换行,然后单击"开始"选项卡,再单击"段落"组右 下角的显示对话框按钮,打开段落对话框,如图1-14所示,把"特殊格式"设置为"无",把"行 距"设置为"单倍行距",为插入其他图片做准备。



图 1-14 为插入图片做准备

将插入点定位到最后一个段落,采用前面的方法插入素材目录下的"wzdpb.jpg"图片,选 中图片,单击"图片工具"下的"格式"选项卡,在打开的功能区中单击"排列"组中的"位置" 命令按钮,弹出如图 1-15 所示的命令列表。



图 1-15 打开图片位置命令列表

单击列表中的最后一行"其他布局选项",打开"布局"对话框,然后单击"文字环绕"选项卡,选择"四周型"环绕方式,如图 1-16 所示,单出"确定"按钮退出。

布局					? ×
位置文字环绕	大小				
	1				
		<b>米</b> 紧密型(I)	<b>天</b> 穿越型 0	p E	₩(0)
村于文字下方 健) 浮 自动换行	于文字上方创				
◎ 两边 (2)	◎ 只在左側 (2)	◎ 只花	王右侧(B)	◎ 只在最影	宽一侧 (A)
距正文					
上 (2) 🛛 厘米 🔡		左(22)	0.32 厘米 🗄	-	
下(11) 🛛 厘米 📑		右 (G)	0.32 厘米 🛃		
				确定	取消

图 1-16 设置文字环绕方式为四周型

按样文要求将图片拖放到合适的位置,如图 1-17 所示。



图 1-17 按样文将图片拖放到合适的位置

采用同样的方法将素材目录下的"gst.jpg"图片插入到文档并进行相应的设置,然后拖放到合适的位置,注意调整图片大小,在移动时可用键盘上的移动键,效果如图 1-18 所示。



图 1-18 另一幅图片的插入和调整

将插入点定位到最后一个段落,插入素材目录下的"wz4.jpg"图片,如图 1-19 所示。

### 6.插入直线

单击"插入"选项卡"插图"组中的"形状"命令按钮,弹出命令列表,如图 1-20 所示。

单击"直线"按钮,鼠标变为十字形状后在文档最后一幅图片上面画一条直线,保持直线 处于选中状态,然后单击"绘图工具"下的"格式"选项卡,在打开的功能区中单击"形状样 式"组右下角的显示对话框按钮,弹出"设置形状格式"对话框,如图 1-21 所示。

单击"线条颜色",设置"颜色"为"深蓝,文字2,淡色60%",如图1-22所示。

单击"线型"选项,设置"宽度"为"6磅","复合类型"选择"由细到粗",如图 1-23 所示。 单击"关闭"按钮,得到如图 1-24 所示的效果。

采用相同的方法在文档最后一幅图片下面画一条直线,将直线的"线条颜色"设置为 "深蓝,文字2,淡色60%",其余参数保持默认值,如图1-25所示。



图 1-19 插入最后一幅图片

W					万	州简介.docx -	Microsoft	Word	1.0					- 0	×	
文件	开始	插入	页面布	面布局 引用 邮件 审阅 视图				山戴项							~ <b>6</b>	)
<ul> <li>■ 封面・</li> <li>□ 空白页</li> <li>細分页</li> </ul>	表格	图片	回回 回回 剪贴画	P 形状	<ul> <li>SmartArt</li> <li>回表</li> <li>屏幕截图 *</li> </ul>	<ul> <li>最難接</li> <li>希书签</li> <li>予交叉引用</li> </ul>	<ul> <li>□ 页眉</li> <li>□ 页脚</li> <li>□ 页刷</li> </ul>	A 文本框	□ 文档: ▲ 艺术: ▲ 首字	<b>部件 ▼</b> 字 ▼ 下沉 ▼	國 日 國 日 國 对 經 对	当行・ 明和时间 観・	冗公 Ω 符 ■ 編	式▼ 呺▼ 枵		
页	表格			最近使用的形状			和页题	ц)		文本			符	ş		
	5 ∰ ∓ 2	<u>2</u>	4 6	西 () な () () () () () () () () () ()	N124	⊇∆∟₁¤ ≀ ᢏ ᢏ ∿ ʎ	>↓ 3 %	26 28	30 32	34 3	i6 38	40	4 <u>2 /</u> 44	46	48 50	100

图 1-20 打开形状命令列表



图 1-21 打开"设置形状格式"对话框

图 1-22 线条颜色设置