

《Excel 在财务数据处理中的应用》配套练习资源介绍

一、课程介绍与定位

课程名称：Excel 在财务数据处理中的应用

适用专业：会计事务专业

本课程是中等职业学校会计事务专业的一门专业核心课程，在会计事务课程体系中属于“专业能力与职业素质”模块课程。通过对本课程的学习，学生能够从最简单、实用的角度，利用微软 EXCEL 或金山 WPS 进行数据处理，力求使用最简单、最快捷的方式进行数据的各项处理，达到为实际工作服务的要求。课程内容设置从基础设置、凭证处理、账簿设置、报表编制、固定资产管理、应收款管理和财务分析这些方面入手，用微软 EXCEL 或金山 WPS 办公软件进行实践练习，通过大量实际工作任务的上机练习，培养学生成为数据处理应用实战型人才。

课程名称：Excel在财务数据处理中的应用（第二版）
课程学时：120学时
主编：姜国君等
ISBN：9787542965431
立信会计出版社，中职教育“十四五”规划教材

课程配套资源侧重于实践教学，课程配套资源也是以实践资源为主，包括教学电子教材，教学实训大纲，教学课件，教学微课，配套实验，配套模拟测验，期中、期末复习及考核试卷，赛前综合练习试卷共八类资源。支持国产金山WPS和微软Excel办公软件的操作实验环境。



二、配套资源简介

《Excel 在财务数据处理中的应用》课程侧重于实践教学，课程配套资源也是以实践资源为主，包括教学电子教材，教学实训大纲，教学课件，教学微课，配套实验，配套模拟测验，期中、期末复习及考核试卷，赛前综合练习试卷共八类资源。

表 1-课程配套资源清单

课程内容	教学 PPT	操作 视频	练习 试题	试卷 (套)
项目 1 基本操作	1	19	19	8
任务 1.1 数据输入		6	6	
任务 1.2 数据处理		7	7	
任务 1.3 数据输出		3	3	
任务 1.4 数据保护		3	3	
项目 2 数据格式设置	1	9	9	4
任务 2.1 数据格式				
任务 2.2 数字格式设置		5	5	
任务 2.3 条件格式及其设置		4	4	
项目 3 公式与引用	1	4	4	1
任务 3.1 公式的概念及其构成				
任务 3.2 单元格引用				
任务 3.3 三种引用的应用		4	4	
项目 4 数据整理	1	10	10	4
任务 4.1 删除工作表中多余的标题及对表头进行整理		2	2	
任务 4.2 删除空单元格和单元格中无意义的内容		3	3	
任务 4.3 使用“分列”整理数据		2	2	
任务 4.4 分散数据源表的合并		3	3	

项目 5 常用函数	1	25	25	14
任务 5.1 常用逻辑函数		3	3	
任务 5.2 常用数学函数		5	5	
任务 5.3 常用统计函数		5	5	
任务 5.4 常用查找与引用函数		5	5	
任务 5.5 常用文本函数		3	3	
任务 5.6 常用日期函数		4	4	
项目 6 在会计工作中的应	1	19	19	11
任务 6.1 基础设置		2	2	
任务 6.2 凭证处理		3	3	
任务 6.3 账簿设置		5	5	
任务 6.4 财务报表编制		2	2	
任务 6.5 固定资产管理		2	2	
任务 6.6 应收账款管理		2	2	
任务 6.7 财务分析		3	3	
项目 7 在进销存中的应用	1	8	8	7
任务 7.1 采购管理		2	2	
任务 7.2 库存管理		4	4	
任务 7.3 销售管理		2	2	
项目 8 在人力资源管理中的应用	1	8	8	6
任务 8.1 工资处理		5	5	

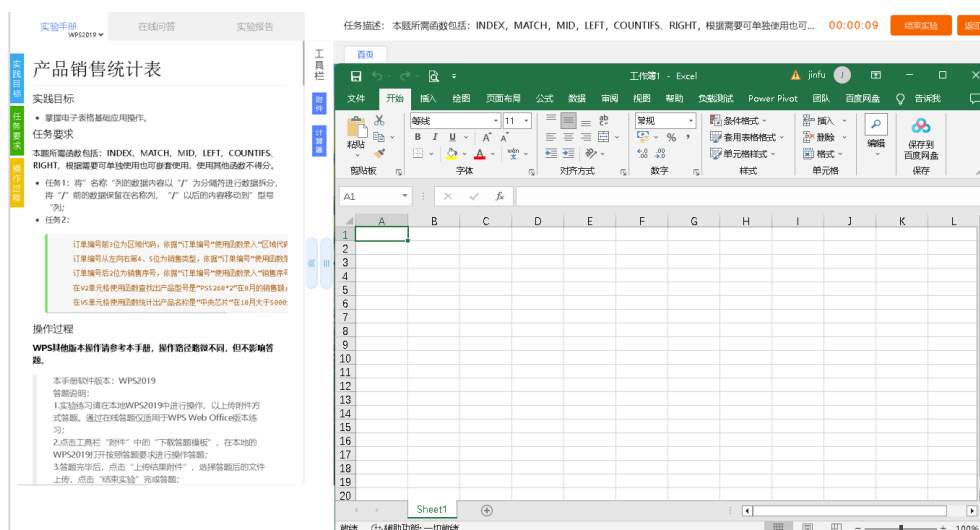
任务 8.2 员工管理		3	3	
期中考试、期末考试				15
竞赛综合练习资源				5
合计	8	102	102	75

三、配套教辅系统功能介绍

课程配套行业案例和实践教学资源，支持国产金山 WPS 和微软 Excel 办公软件的操作实验环境，从基础应用到数据分析复杂应用循序渐进构建练习资源。

（一）电子表格实验

通过上机实验，能让学生充分掌握电子表格操作的基本技能、掌握电子表格在财务会计与管理会计中的中高级应用，理解企业会计财务管理整体结构和运行特征，理解计算机环境下的信息处理方式，以实验操作的形式让学生由浅入深的学会并掌握电子表格软件，软件具有自动评判功能，解决了教师对学生操作过程无法量化考核评测的问题，辅助教师轻松完成该类课程的实践教学。



（二）功能特色

1、即时评价，通过反复纠错达到学习效果

学生自主进行电子表格实验，通过在线或线下答题，结束试验后教学辅助系

统立即进行评判并反馈答题结果，定位到错误单元格。

2、多版本实验手册、操作录屏，提升动手能力

实践资源配套微软 Excel2016、金山 WPS2019 多版本实验手册，关键环节提供图文及视频操作指示。

3、开放性实践资源，注重操作路径多样化

教材配套资源在试题设计上注重技能开放性的特点，一道题多种操作方法，先思考、后答题，不会看操作手册和操作视频，注重培养学生独立思考能力，掌握最优技能路径。

4、加强课堂管控，有的放矢

课堂教学教师发放章节练习资源，跟踪练习进度，查看练习结果和成绩，通过教师后台的数据分析，精准定位每个技能难点和每个学生答题详情。

5、教学练考评一体，教师减负提能

自主电子表格实验，课堂发放练习任务，组织期中/期末考试，打印考试成绩单和学生试卷归档，让教学系统做助教，使教师专心于教学。

6、开放题库，扩建实践教学资源

兼容现有教材，提供课程题库扩建开发指导手册，共建教学题库。