

大数据与会计专业课程标准

专业名称：	大数据与会计
专业代码：	530302
学 制：	三年制高职
适用年级：	2025 级
制订时间：	2025 年 05 月

岳阳现代服务职业学院

《智能化成本核算与管理》

课
程
标
准

制定人：邓芳

数字经济管理学院（部）

二〇二五年五月

目 录

一、课程基本信息

二、课程性质与任务

（一）课程性质

（二）课程任务

（三）学情分析

三、课程目标与要求

（一）课程目标

（二）课程要求

四、课程结构与内容

（一）课程结构

（二）课程内容

五、课程实施与保障

（一）课程实施

（二）课程保障

六、课程考核与评价

七、课程进程与安排

一、课程基本信息

课程名称	智能化成本核算与管理	课程代码	0424310
课程学时/学分	56 学时/3.5 学分	课程类型	专业核心必修课
适应专业	大数据与会计	开设学期	二年级第一学期
执笔人	邓芳	制定日期	2025 年 5 月
课程团队成员	邓芳、王光辉		
课程审核	教研室主任：方宁		
	专业带头人：梁燕华		
	二级学院（部）负责人：周华庭		
	教务处负责人：李景福		

二、课程性质与任务

（一）课程性质

智能化成本核算与管理是大数据与会计专业的专业核心必修课程。本课程是继《基础会计》、《财务会计》课程以后开设的一门专业课程，是进一步学习《财务管理》、《管理会计》、《财务报表分析》、《审计》的前导课程，为后续课程的学习奠定能力基础，是学生进入制造类企业必修的一门专业技术课程，在专业课程体系建设中具有极其重要的专业技能地位，该课程主要学习成本的基础理论、核算流程和计算方法，重点是成本的核算流程和计算方法，难点为各种计算方法的综合应用。

（二）课程任务

通过本课程的学习，使学生能够正确认知成本核算在企业决策中的重要作用，建立起成本意识；使学生能够对成本的构成要素及其核算方法有一个全面的认识；让学生能够熟练运用各类成本核算方法，独立完成一家制造企业完整周期的成本账务处理工作；能够结合企业的实际情况，设计出适合企业特点的成本核算流程，将所学方法予以综合运用。

（三）学情分析

本课程开设于第二学年第二学期，课程前期，成本核算原理等理论内容较为抽象，学生因缺乏专业知识和抽象思维能力，可能理解起来较为困难，学习积极性受挫。初次接触品种法等成本核算方法时，易混淆方法间的差异与适用场景，降低学习热情。

此外，由于自制力不足，课后自主学习难以保证，可能影响课程内容的掌握。

三、课程目标与要求

（一）总体目标

引导学生完成各模块工作任务，帮助其准确认知成本会计职业，理解核心原理，掌握成本核算方法、流程。让学生具备专业工作与社会协作能力，为后续课程学习及就业打基础，同时助力应对初级会计职称考试中成本会计部分。着重培养学生严谨诚信的职业操守，强化守法意识，为社会输送专业过硬、品德优良的大数据与会计专业成本核算人才。

（二）具体目标

1. 素质目标：

- （1）培养学生团结协作、吃苦耐劳的工作作风；
- （2）培养学生成本管理意识；
- （3）具备良好的职业道德和敬业精神。

2. 知识目标：

- （1）熟悉工业企业生产类型、特点、工艺流程及管理要求；
- （2）掌握工业企业成本核算程序及基本原理；
- （3）掌握智能化成本核算及成本报表编制与分析的基本方法；
- （4）掌握信息技术在成本核算与管理中的应用。

3. 能力目标：

- （1）能应用智能化手段核算与管理产品成本；
- （2）能够使用财务云成本管理系统进行成本核算；
- （3）能够编制和分析主要成本报表并参与管理部门的成本决策；
- （4）能够结合企业的实际情况，设计出适合企业特点的成本核算流程。

（三）课程要求

1. 坚持立德树人

将良好的职业道德、敬业精神及会计思维的培养融入教学内容和教学环节，将诚实守信、廉洁自律、严谨公正的工作态度贯穿于课前、课中、课后的教学活动中，融入课程考核的评价标准中。

2. 提升专业技能

本课程遵循学生职业能力培养的基本规律，以真实工作任务及其工作过程为依据整合、序化教学内容，通过设置的典型工作任务，将教、学、做结合，实现理论与实践一体化，逐步达成教学目标。

3. 培养创新意识

充分利用教学平台和优质教学资源，采用线上线下混合式教学模式，课前、课中、课后三个环节一以贯之，以学生为中心，“做中学，做中教”，引导学生在完成任务和体验中学习，对教、学活动实施全程记录和追溯。课前通过教材扫码微课程引导学生预习知识，课中发起讨论和头脑风暴，课后通过完成学习通的随堂测试和作业来巩固所学知识；实体课堂重在引导学生内化知识和进行技能训练。

四、课程结构与内容

（一）课程结构

《智能化成本核算与管理》课程按照工作系统化课程的设计思路，依据“成本认知与生产费用的归集与分配方法”和“成本核算方法的综合运用与分析”的职业认知基本规律形成两大部分教学内容，其中以成本认知与生产费用的归集与分配方法作为学习的主要内容。“成本认知与生产费用的归集与分配方法”教学内容以制造业企业的成本核算流程为主线，按照“成本账户的设置”——“要素费用的归集与分配”——“辅助生产费用的归集与分配”——“制造费用的归集与分配”——“损失性费用的归集与分配”——“完工产品成本的计算”分设学习情境，将 EXCLE 制表、成本核算理论与实践操作有机融合，将教学内容形成学习子情境并辅以仿真实训，实行教、学、做一体化教学。课程结构如表 1 所示：

表 1 《智能化成本核算与管理》课程结构一览表

序号	项目	任务	学时
1	成本会计认知	1. 知晓成本会计 2. 了解成本会计的职能 3. 掌握成本核算的要求和基本原则 4. 熟悉成本核算程序	4
2	产品成本费用的归集与分配	5. 归集与分配要素费用 6. 归集与分配辅助生产费用 7. 归集与分配制造费用	26

		8. 归集与分配损失性费用 9. 计算完工产品成本	
3	全面认识产品成本计算方法	10. 熟悉生产分类 11. 了解产品成本计算方法的组成要素及影响因素 12. 正确选择产品成本计算方法	2
4	品种法	13. 品种法的工作原理 14. 品种法的实践应用	6
5	分批法	15. 分批法的工作原理 16. 分批法的实践应用	6
6	分步法	17. 分步法的工作原理 18. 分步法的实践应用——逐步结转分步法 19. 分步法的实践应用——平行结转分步法	6
7	分类法、定额法	20. 合理运用分类法计算产品成本 21. 正确处理联产品、副产品成本 22. 掌握产品成本计算的定额法 23. 了解标准成本法和作业成本法	2
8	成本报表	24. 编制成本报表 25. 进行成本分析	2
9	了解智能化成本核算模型	26. 基础认知与模型框架 27. 深入剖析与案例应用	2
合 计			56

（二）课程内容

本课程总课时 56 学时，由 9 个项目、27 个任务组成。具体内容见表 2：

表2 《智慧化成本核算与管理》课程教学内容一览表

序号	项目(模块)	任务	教学目标			教学内容	实训项目	课时
			素质目标	知识目标	能力目标			
1	成本会计认知	1. 知晓成本会计	培养对成本会计职业的认同感,激发学习兴趣	了解成本会计的定义、发展历程及在企业中的地位	能清晰阐述成本会计的基本概念,向他人介绍成本会计工作的大致范畴	1. 成本会计的定义与起源 2. 成本会计在企业财务体系中的位置		1
		2. 了解成本会计的职能	严谨细致、具备全局意识	理解成本会计核算、监督、预测、决策等职能的内涵与相互关系	能准确区分不同职能在成本管理流程中的作用	1. 成本会计各职能的具体内容 2. 职能间的协同运作机制		1
		3. 掌握成本核算的要求和基本原则	树立成本管理的规范化意识	牢记成本核算的合法性、可靠性、相关性等要求,以及权责发生制、配比等基本原则	在实际核算工作中,能依据要求和原则判断核算行为的合理性	1. 成本核算要求的详细解读 2. 成本核算基本原则的案例分析		1
		4. 熟悉成本核算程序	逻辑思维能力,注重流程的规范性	熟悉从确定成本核算对象、项目,到归集和分配成本费用,再到计算成本的完整流程	能独立梳理成本核算的各个步骤,制定简单的成本核算计划	1. 成本核算对象的确定方法 2. 成本核算项目的分类 3. 成本核算流程详解	模拟简单企业的成本核算流程梳理	1
2	产品成本费用的归集与分配	5. 归集与分配要素费用	耐心、细心,注重数据准确性	掌握材料、人工、动力等要素费用的归集和分配方法	能准确计算并分配企业生产过程中的各类要素费用	1. 要素费用的分类与核算范围 2. 要素费用的归集方法 3. 要素费用的分配标准与计算	计算给定企业案例中的要素费用并进行分配	6
		6. 归集与分配辅助生产费用	团队协作,善于分析问题	理解辅助生产费用的归集和分配方法,如直接分配法、交互分配法等	能根据企业实际情况选择合适的方法进行辅助生产费用的归集与分配	1. 辅助生产部门的类型与费用构成 2. 辅助生产费用分配方法的原理 3. 不同分配方法的应用场景	运用多种方法对企业辅助生产费用进行分配计算	6
		7. 归集与分配制造费用	成本控制意识,注重细节	掌握制造费用的归集和分配方法,如生产工时比例法、机器工时比例法等	能熟练运用合适的方法将制造费用分配到产品成本中	1. 制造费用的构成项目 2. 制造费用的归集方式 3. 制造费用分配方法的计算与应用	计算并分配企业制造费用到各产品成本	6
		8. 归集与分配损失性费用	责任意识,敢于面对错误	了解废品损失、停工损失等损失性费用的归集和分配方法	能正确核算和处理企业发生的损失性费用	1. 损失性费用的分类与界定 2. 损失性费用的归集流程 3. 损失性费用的分配原则	核算企业损失性费用并进行相应处理	4
		9. 计算完工产品成本	严谨负责,具备成本效益观念	掌握约当产量法、定额比例法等计算完工产品成本的方法	能准确计算完工产品和在产品的成本	1. 在产品与完工产品成本划分的意义 2. 约当产量法的计算步骤 3. 定额比例法的应用要点	运用多种方法计算给定企业案例的完工产品成本	4

3	全面认识产品成本计算方法	10. 熟悉生产分类	宏观思维,善于归纳总结	了解工业企业生产按工艺过程和组织方式的分类,如单步骤生产、多步骤生产,大量生产、成批生产、单件生产等	能根据企业生产特点判断其所属生产类型	1. 生产工艺过程分类标准与特点 2. 生产组织方式分类标准与特点	分析不同企业的生产类型	0.5
		11. 了解产品成本计算方法的组成要素及影响因素	批判性思维,善于分析关联关系	理解产品成本计算方法的构成要素,如成本计算对象、成本计算期、生产费用在完工产品与在产品之间的分配等,以及生产特点、管理要求等影响因素	能分析不同生产特点和管理要求下适用的成本计算方法要素组合	1. 产品成本计算方法要素详解 2. 影响成本计算方法选择的因素分析	分析企业案例,探讨成本计算方法要素的选择	0.5
		12. 正确选择产品成本计算方法	决策能力,结合实际灵活判断	掌握根据企业生产特点和管理要求选择合适成本计算方法的技术	能为不同类型企业推荐适宜的成本计算方法	1. 不同成本计算方法的适用范围对比 2. 选择成本计算方法的决策流程	为多个企业案例选择合适的成本计算方法	1
4	品种法	13. 品种法的工作原理	逻辑思维,善于理解原理	掌握品种法的成本计算对象、成本计算期、生产费用归集与分配特点及计算程序	能清晰阐述品种法的核心原理和计算逻辑	1. 品种法的定义与特点 2. 品种法的成本计算流程 3. 品种法适用的企业类型		2
		14. 品种法的实践应用	实践能力,注重操作准确性	运用品种法对企业产品成本进行计算和核算	能根据企业提供的资料,准确运用品种法完成成本计算和核算工作	1. 品种法在企业案例中的应用示例 2. 品种法实践操作要点与注意事项	运用品种法计算给定企业的产品成本	4
5	分批法	15. 分批法的工作原理	创新思维,善于把握差异	掌握分批法的成本计算对象、成本计算期、生产费用归集与分配特点及计算程序	能准确区分分批法与其他成本计算方法的差异,阐述分批法原理	1. 分批法的概念与特点 2. 分批法的成本计算流程 2. 分批法适用的企业场景		2
		16. 分批法的实践应用	实践能力,注重细节	运用分批法对企业产品成本进行计算和核算	能熟练运用分批法处理企业实际成本核算业务	1. 分批法在不同行业企业的应用案例 2. 分批法实践中的难点及解决方法	运用分批法计算给定企业的产品成本	4
6	分步法	17. 分步法的工作原理	系统思维,善于整合信息	掌握分步法的成本计算对象、成本计算期、生产费用归集与分配特点及计算程序,理解逐步结转分步法和平行结转分步法的原理差异	能清晰讲解分步法的整体原理和两种分步法的区别	1. 分步法的定义与适用范围 2. 分步法的成本计算流程 3. 逐步结转与平行结转分步法原理对比		2
		18. 分步法的实践应用——逐步结转分步法	实践能力,注重数据连贯性	运用逐步结转分步法对企业产品成本进行计算和核算	能熟练运用逐步结转分步法完成多步骤生产企业的成本核算工作	1. 逐步结转分步法的计算步骤与应用示例 2. 逐步结转分步法下半成品成本的核算要点	运用逐步结转分步法计算给定企业的产品成本	2

		19. 分步法的实践应用——平行结转分步法	实践能力,善于总结规律	运用平行结转分步法对企业产品成本进行计算和核算	能熟练运用平行结转分步法完成多步骤生产企业的成本核算工作	1. 平行结转分步法的计算步骤与应用示例 2. 平行结转分步法下各步骤成本分配的要点	运用平行结转分步法计算给定企业的产品成本	2
7	分类法、定额法	20. 合理运用分类法计算产品成本	善于归纳总结,灵活运用方法	掌握分类法的成本计算原理和方法,能对产品进行合理分类并计算成本	能根据企业产品特点选择合适的分类标准,运用分类法计算产品成本	1. 分类法的概念与特点 2. 分类法下产品分类的依据与方法 3. 分类法的成本计算步骤	运用分类法计算给定企业的产品成本	0.5
		21. 正确处理联产品、副产品成本	解决复杂问题的能力,注重成本效益	了解联产品、副产品的成本计算方法和分配原理	能准确计算联产品、副产品的成本	1. 联产品、副产品的定义与区别 2. 联产品成本计算方法 3. 副产品成本计算方法	计算给定企业案例中联产品和副产品的成本	0.5
		22. 掌握产品成本计算的定额法	标准化意识,注重成本控制	掌握定额法的成本计算原理、计算程序和优缺点	能运用定额法进行成本计算和成本控制分析	1. 定额法的概念与特点 2. 定额法的成本计算流程 3. 定额法在成本控制中的应用	运用定额法计算给定企业的产品成本并进行成本控制分析	0.5
		23. 了解标准成本法和作业成本法	开拓视野,勇于探索新知识	了解标准成本法和作业成本法的基本概念、原理和应用场景	能简单介绍标准成本法和作业成本法的核心内容和适用企业类型	1. 标准成本法的概念与原理 2. 作业成本法的概念与原理 3. 两种方法的应用场景对比		0.5
8	成本报表	24. 编制成本报表	数据处理能力,注重报表规范性	掌握成本报表的种类、结构和编制方法	能独立编制主要的成本报表,如产品生产成本表、制造费用明细表等	1. 成本报表的分类与作用 2. 各类成本报表的编制格式与要求 3. 成本报表编制的数据来源与计算方法	编制给定企业案例的成本报表	1
		25. 进行成本分析	数据分析能力,善于发现问题	掌握成本分析的方法,如比较分析法、比率分析法、因素分析法等,能对成本报表进行分析	能运用多种分析方法对成本报表数据进行解读,发现成本管理中的问题并提出改进建议	1. 成本分析方法的原理与计算 2. 成本分析在企业成本管理中的应用案例	对编制的成本报表进行成本分析	1
9	了解智能化核算模型	26. 基础认知与模型框架	探索精神,对新技术保持敏锐度	了解智能化成本核算模型的基本概念、发展背景和主要框架结构	能描述智能化成本核算模型的大致架构和关键组成部分	1. 智能化成本核算模型的定义与产生背景 2. 模型的基本框架和核心模块介绍	无	1
		27. 深入剖析与案例应用	创新思维,善于学以致用	理解智能化成本核算模型的工作原理、数据处理流程和优势,通过案例分析掌握其应用要点	能分析具体企业案例中智能化成本核算模型的应用效果,提出优化建议	1. 智能化成本核算模型的原理详解 2. 模型的数据采集、处理与核算流程 3. 不同行业企业应用案例分析	分析给定企业应用智能化成本核算模型的案例	1

五、课程实施与保障

（一）课程实施

1. 课程理念

秉持“以学习者需求为核心”的理念，遵循“依岗定学、按需施教、以效评学”原则，教师依据成本会计岗位工作流程、课程知识体系及学生知识储备，有机融合岗赛证标准，深度挖掘课程思政与行业文化内涵，制定精准教学策略。突出学生主体地位，强化教师引导作用，通过情境创设、案例研讨、实践操作等多元教学活动，激发学生学习主动性，实现课堂教学的互动性与实践性。尊重学生个体差异，因材施教，助力学生在成本核算、成本分析等专业能力上实现个性化成长，确保学生学有所获、学以致用。

2. 教学策略

教学模式：本课程聚焦成本会计岗位核心技能培养，充分考量学生对成本核算知识的认知水平，以实际工作流程为导向设计课程。将教学内容划分为“认识成本会计岗位——归集与分配要素费用——辅助生产费用核算——制造费用核算——生产费用在完工产品与在产品间分配——产品成本计算方法应用（品种法、分批法、分步法）——成本报表编制与分析——成本管理综合实训”八大学习情境，使教学内容更贴合实际工作场景，提升教学过程的逻辑性与实用性。

教学方法：课程综合运用课堂讲授法、项目驱动法、案例分析法、任务教学法、角色扮演法及线上线下混合式教学法。通过理论讲解夯实基础，借助真实项目与案例引导学生实践操作，模拟岗位角色深化理解，线上线下结合实现教学资源共享与实时互动。

教学手段：依托超星、智慧树等教学平台，结合企业微信、钉钉学习群，运用多媒体课件、EXCLE 对案例进行直观演示、智能财务实训室等资源开展教学。利用平台数据实时追踪学生学习动态，实现师生高效互动，精准掌握学生学习情况，为教学策略优化和个性化辅导提供数据支撑。

3. 教学过程

课前导学：教师通过教学平台推送微课视频、电子教材、预习任务单等学习资源，布置预习任务。学生以小组形式开展预习研讨，完成预习作业；教师在线答疑解惑，

收集学生预习反馈，调整课堂教学重点与难点。

课中研学：围绕教学目标，针对课前预习中的问题，设计阶梯式教学活动。通过案例分析、小组讨论、实操演练等环节，引导学生在解决实际问题过程中掌握成本核算方法与技巧，在师生互动、生生协作中培养专业能力与职业素养。

课后践学：结合教学内容，组织学生参与企业成本调研、成本分析报告撰写等实践活动，鼓励学生运用所学知识解决实际问题。实践活动注重开放性与协作性，引导学生在实践中深化知识理解，提升成本管理综合应用能力。

4. 课堂形态

顺应“互联网+教育”发展趋势，结合学生学习习惯，依托智慧教育平台与校企合作实训基地，整合数字化课程资源、成本核算模拟软件、企业真实案例等教学资源，融合大数据、人工智能等技术，构建“云端课堂、实体课堂、虚拟仿真实训课堂、企业实践课堂”四位一体的教学模式。实现线上线下深度融合，以学定教，打造智能化、个性化的高效课堂，满足学生多样化学习需求，促进学生全面发展。。

（二）课程保障

1. 教学团队

（1）课程负责人：课程负责人需系统掌握成本会计理论知识体系，熟练精通制造业成本核算、分析及控制的全流程业务，具备运用品种法、分批法、分步法等方法处理复杂成本核算问题的能力。持有高校教师资格证书，同时具备会计师或成本管理会计师等会计专业领域权威证书。在思想素养方面，拥有坚定的社会主义核心价值观，秉持高尚的职业道德，具备扎实的专业学识与育人情怀。教学能力突出，擅长运用多元教学方法开展成本会计课程教学，能够将企业真实案例与教学内容深度融合。需为具备中级及以上职称，且兼具理论教学与实践指导能力的“双师型”教师。

（2）教学团队：组建由专任教师和兼职教师构成的双师型教学团队，兼职教师比例不低于20%；生师比不高于18:1，双师素质教师占专业教师比达到80%，副高以上职称占30%以上。教师的职称、年龄、学历等方面梯队结构合理。

（3）企业教师：通过学校的教学能力考核，具有本科学历、中级及以上职称，具备良好的思想政治素质、职业道德和工匠精神；具有扎实的会计专业知识和良好的职业素养，在企业的财务会计一线岗位工作，能承担专业课程教学、实习实训指导、毕业设计指导和学生职业发展规划指导等教学任务。

2. 教学设施

(1) 教学环境要求：普通机房

(2) 该课程已经开发完成全套的供案例演示、实务操作练习、实训用电子工作表以便适应现代信息化办公的要求。

(3) 成本的计算过程可以在计算机上操作完成，最后整理在纸质文件中。

(4) 配备成本核算的相关法律法规手册，如会计法、企业成本管理条例、企业产品成本核算制度等。

3. 教学资源

(1) 教材：从教育部和省教育厅指定的教材目录中选用近 3-4 年内出版的教材，优先使用国家规划教材、全国百强出版社教材、省级规划教材；鼓励校企合作开发活页式、工作手册式新型教材。

推荐教材：大连理工大学出版社出版

《成本会计》·大连理工大学出版社出版·新世纪高职高专教材编审委员会组编

《成本会计实训》·大连理工大学出版社出版·新世纪高职高专教材编审委员会组编

参考资料：

根据课程教学的实际需要，配置与本课程相关的专业参考书，方便师生查询、借阅。主要参考书目如下：

《企业产品成本核算制度》·财政部

《成本会计实务》·化学工业出版社

《财务成本管理》·中国财政经济出版社·中国注册会计师协会

(3) 数字化教学资源:建设和配备与本课程有关的音视频素材、教学课件、数字化教学案例、虚拟仿真软件、数字教材等教学资源，形成种类丰富、形式多样、使用便捷、动态更新、满足教学的数字化教学资源库。主要学习网站如：

财政部会计准则委员会 <http://www.casc.org.cn/>

全国会计资格评价网 <http://kzp.mof.gov.cn/>

中国会计网 <http://www.canet.com.cn>

专一网 <http://www.chinazdap.com/#/Home>

六、课程考核与评价

课程的考核评价采用过程性考核评价、终结性考核评价与增值性考核评价相结合的形式，过程性考核主要包括课前线上学习、课中出勤与课堂参与度以及课后作业任务完成度等；终结性考核包括期末理论考试、专业技能考核或作品考核；增值性考核指学生在学完规定的学习任务后，获得的荣誉，竞赛获得的奖项，开发的产品、项目、专利，发表的论文等成果，可以转化成学分，替换相关课程或环节部分学分。

表 3 课程考核评价形式一览表

考核评价形式		考核内容	比例%
过程性考核与评价	课前：线上讨论、课前测试、作品提交等	到课考勤、学习态度、安全意识、合作精神、敬业精神、团队意识、课堂参与、实训操作、知识掌握等	10
	课中：课堂提问、现场操作、小组考核、小测验等		20
	课后：课后作业、课后实践、学习、作品提交等		10
终结性考核与评价	理论考试	理论知识、职业规范等	60
合 计			100

表 4 课程考核内容一览表

序号	项目	任务	理论考试知识点	技能考点	考核占比 (%)
1	成本会计认知	1. 知晓成本会计	成本会计的定义、起源与发展历程		3
		2. 了解成本会计的职能	成本核算、成本分析、成本预测、成本决策、成本控制职能的内涵及相互关系		3
		3. 掌握成本核算的要求和基本原则	成本核算的合法性、可靠性、相关性、分期核算等要求；权责发生制、配比等基本原则	判断成本核算业务是否符合要求和原则	4
		4. 熟悉成本核算程序	确定成本核算对象、项目，归集与分配成本费用，计算产品成本的具体步骤和流程	绘制简单成本核算流程示意图	5
2	产品成本费用的归集与分配	5. 归集与分配要素费用	材料、职工薪酬、折旧等要素费用的归集范围与分配方法	运用合适方法分配要素费用，编制相关会计分录	8
		6. 归集与分配辅助生产费用	直接分配法、交互分配法、计划成本分配法等原理与计算过程	选择恰当方法计算辅助生产费用分配额，并进行账务处理	7

		7. 归集与分配制造费用	制造费用的构成内容, 生产工时比例法、机器工时比例法等分配方法	根据给定数据分配制造费用, 登记制造费用明细账	7
		8. 归集与分配损失性费用	废品损失、停工损失的核算范围, 可修复废品与不可修复废品损失的计算方法	计算废品损失金额, 编制废品损失核算的会计分录	6
		9. 计算完工产品成本	约当产量比例法、定额比例法等完工产品与在产品之间分配成本的方法	运用指定方法计算完工产品成本和在产品成本	8
3	全面认识产品成本计算方法	10. 熟悉生产分类	按工艺过程特点、生产组织方式对生产的分类, 不同分类的特点及适用范围	判断企业生产所属类型	4
		11. 了解产品成本计算方法的组成要素及影响因素	成本计算对象、成本计算期、生产费用在完工产品与在产品之间的分配等要素; 生产特点、管理要求对成本计算方法的影响	分析给定企业适用的成本计算方法及原因	4
		12. 正确选择产品成本计算方法	根据企业生产特点和管理要求选择品种法、分批法、分步法等计算方法的要点	为不同生产类型企业选择合适的成本计算方法	4
4	品种法	13. 品种法的工作原理	品种法的成本计算对象、成本计算期, 生产费用的归集与分配特点	阐述品种法原理	4
		14. 品种法的实践应用	运用品种法计算产品成本的具体步骤和账务处理	根据企业资料, 运用品种法计算产品成本, 编制成本计算单和会计分录	6
5	分批法	15. 分批法的工作原理	分批法的成本计算对象、成本计算期, 生产费用的归集与分配特点	阐述分批法原理	4
		16. 分批法的实践应用	运用分批法计算产品成本的具体步骤和账务处理	根据企业资料, 运用分批法计算产品成本, 编制成本计算单和会计分录	6
6	分步法	17. 分步法的工作原理	分步法的成本计算对象、成本计算期, 生产费用的归集与分配特点	阐述分步法原理	4
		18. 分步法的实践应用——逐步结转分步法	逐步结转分步法的计算程序, 综合结转和分项结转的方法及优缺点	运用逐步结转分步法计算产品成本, 进行成本还原(若为综合结转)	6
		19. 分步法的实践应用——平行结转分步法	平行结转分步法的计算程序, 广义在产品的概念, 各步骤应计入产成品成本份额的计算方法	运用平行结转分步法计算产品成本, 确定各步骤应计入产成品成本的份额	6
7	分类法、定额法	20. 合理运用分类法计算产品成本	分类法的适用范围, 系数法的原理与计算过程	运用分类法计算类内产品成本	5
		21. 正确处理联产品、副产品成本	联产品成本计算的分离点前后处理方法, 副产品成本的扣除方法	计算联产品、副产品成本	4
		22. 掌握产品成本计算	定额成本的制定方法, 脱离定	运用定额法计算产品实际	5

		的定额法	额差异、材料成本差异的计算与分配	成本	
		23. 了解标准成本法和作业成本法	标准成本法的标准成本制定、成本差异分析；作业成本法的基本原理、作业中心划分等	简述标准成本法和作业成本法的要点	2
8	成本报表	24. 编制成本报表	成本报表的种类，产品生产成本表、主要产品单位成本表的结构和编制方法	编制简单的成本报表	6
		25. 进行成本分析	比较分析法、比率分析法、因素分析法在成本分析中的应用	运用成本分析方法对给定数据进行分析，撰写简要分析报告	6
9	了解智能化成本核算模型	26. 基础认知与模型框架	智能化成本核算模型的概念、构成要素、与传统核算方法的区别	阐述智能化成本核算模型基本概念	3
		27. 深入剖析与案例应用	典型智能化成本核算模型的应用场景、实施步骤、优势体现	分析案例中智能化成本核算模型的应用效果	3
合计					100

七、课程进程与安排

表 5 课程进程安排一览表

序号	教学内容	计划课时		授课地点	执行周次
		理论课时	实践课时		
1	认知成本会计-成本会计的含义, 成本的分类、作用; 成本会计的职能及工作组织	2		实训室	2
2	认知成本会计-成本核算的基本要求和基本原则; 成本核算的一般程序	2		实训室	2
3	归集与分配要素费用-材料费用的归集与分配	2		实训室	3
4	归集与分配要素费用-人工费用的归集与分配	2		实训室	3
5	归集与分配要素费用-折旧费用等的归集与分配	2		实训室	4
6	归集与分配要素费用应用		2	实训室	4
7	归集与分配辅助生产费用-直接分配法、交互分配法	2		实训室	5
8	归集与分配辅助生产费用-计划成本分配法、顺序分配法、代数分配法	2		实训室	5
9	归集与分配辅助生产费用应用		2	实训室	6
10	制造费用多种分配方法及选择影响因素	2		实训室	6
11	归集与分配损失性费用-废品损失的归集与分配方法	2		实训室	7
12	制造费用及损失性费用归集与分配的应用	2		实训室	7
13	计算完工产品成本-不计算在产品成本法、在产品按年初固定数计算法、原材料扣除	2		实训室	8

	法、在产品按完工产品成本计价法、在产品按定额成本计价法、定额比例法				
14	计算完工产品成本-约当产量法、	2		实训室	8
15	计算完工产品成本应用	2		实训室	9
16	全面认识产品成本计算方法-生产的分类、产品成本计算方法的组成要素、产品成本计算方法的影响因素、产品成本计算的常用方法、产品成本计算方法的选择	2		实训室	9
17	产品成本计算的品种法-品种法的含义、特点、品种法的核算程序+简单品种法	2		实训室	10
18	产品成本计算的品种法-标准品种法		2	实训室	10
19	产品成本计算的品种法应用		2	实训室	11
20	产品成本计算的分批法-分批法的含义、特点、分批法的核算程序+一般分批法	2		实训室	11
21	产品成本计算的分批法-简化分批法		2	实训室	12
22	产品成本计算的分批法应用		2	实训室	12
23	产品成本计算的分步法概述+分项逐步结转分步法	2		实训室	13
24	产品成本计算的分步法-综合逐步结转分步法+平行结转分步法	2		实训室	13
25	产品成本计算的分步法应用		2	实训室	14
26	产品成本计算辅助方法-分类法、定额法		2	实训室	14
27	成本报表	2		实训室	15
28	了解智能化成本核算模型	2		实训室	15
合 计		40	16		

总计课时：56（其中理论课时 40，实践课时 16）