



湖南网络工程职业学院

大数据与会计专业 技能考核标准

2021 年 9 月

大数据与会计专业技能考核标准

一、专业名称及适用对象

1. 专业名称

大数据与会计（专业代码：530302）。

2. 适用对象

高职全日制在籍毕业年级学生。

二、考核目标

一是检验该专业学生所掌握的专业知识是否满足会计实际工作的需要；二是检验该专业人才培养方案定位是否精准及教学质量是否合格，以更好地促进和提高会计教学改革和专业人才培养质量。

三、考核时间

100 分钟

四、考核内容

根据高职大数据与会计专业的人才培养目标和会计实际工作内容，本专业技能考核分专业基本技能模块、岗位核心技能模块和岗位拓展技能模块。其主要内容如下：

模块一：专业基本技能

1. 职业基本素养

基本要求：具备严谨、细致、认真、耐心的会计工作基本素质。根据给出的小案例，分析判断相关人员应该遵守或没有遵守

哪些职业基本素养，分析或判断可能造成的后果。以财政部最新颁布的《会计基础工作规范》为技能考核点（客观题展示）

2. 原始凭证的填制及银行存款余额表的编制

基本要求：以《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》及其《应用指南》和《会计基础工作规范》标准为依据，借助专一网的云平台，正确、规范填制原始凭证，审核原始凭证的正确性和完整性，如：填制日期、编号、金额、附件、经办人的签名等。

- （1）支票的填制
- （2）银行进账单的填制
- （3）销售发票的填制
- （4）借支单的填制
- （5）收款收据的填制
- （6）差旅费报销单的填制
- （7）银行存款调节表的编制

模块二：岗位核心技能

1. 记账凭证的填制与审核

基本要求：

（1）常规经济业务的会计处理，主要包括采购原材料、销售收入、费用报销、采购固定资产、固定资产折旧、计提本月工资、计提本月税费、制造费用结转、完工入库、结转销售成本、结转损益等业务。

(2) 选考经济业务的会计处理，包括领用原材料、原材料入库、发放上月工资、缴纳上月税费、预收预付款、应收应付款、取现、在建工程、固定资产报废、原材料盘点、固定资产盘点、支付水电费等业务。

2. 数据查询

基本要求：能熟练运用计算机相关知识，快速查询各项财务数据。

资产负债表或利润表或增值税纳税申报表的编制

基本要求：根据企业会计准则和相关法规的要求，能准确填制资产负债表、利润表及增值税纳税申报表的各项指标。

模块三：岗位拓展技能

本子模块包括管理会计、财务分析、税务筹划、财务管理、成本会计、Python 数据分析中的应用 6 个项目。各校任选一个项目进行考试。

管理会计

根据业务资料综合地利用会计、统计和数学分析等方法，解决企业预测分析、决策分析、全面预算和成本控制四个方面的问题，提高企业管理水平。主要包括：本量利分析、经营预测分析、订价决策分析、生产决策分析、存货决策分析、全面预算管理、成本控制等内容。

财务分析

能根据业务资料按要求准确计算偿债能力、营运能力、盈利能力和发展能力等 4 个方面相关的财务指标，并进行简单的评价。

相关指标如下：流动比率、速动比率、资产负债率、产权比率、存货周转率、应收账款周转率、营业净利率、成本费用利润率、总资产报酬率、净资产收益率、销售（营业）增长率、增值税税赋率、所得税税赋率等。

税务筹划

根据业务资料，在合法和合理的情况下，根据纳税人的情况，具体计算纳税人企业所得税的应纳税额，提供税收优化方案。

（1）增值税税务筹划

（2）企业所得税税务筹划

4. 财务管理

（1）资金筹集技能：资金时间价值、资金需要预测方法：销售比率法、高低点法

（2）资金管理技能：投资项目净现值、投资项目静态投资回收期、投资项目内含报酬率、加权平均资本成本、因素分析法。

5. 成本会计

（1）材料费用的归集与分配

（2）制造费用的归集与分配

（3）直接分配法的应用

（4）约当量法的应用

6. Python 数据分析中的应用

根据业务给出的选择，在合法和合理的情况下，根据题干的问答，选择最正确答案。

五、评价标准

序号	类型	模块		分值	项目	评价要点
1	专业基本技能	职业基本素养		5 分	职业判断	以财政部最新颁布的《会计基础工作规范》为技能考核点（客观题）
		原始凭证的填制（7 个案例任选 3 个案例题型）		30 分	支票填制	要求支票基本要素填写齐全、正确。
					销售发票填制	要求发票基本要素填写齐全、正确。
					借支单填制	要求借支单基本要素填写齐全、正确。
					银行进账单填制	要求银行进账单基本要素填写齐全、正确。
					收款收据填制	要求收款收据基本要素填写齐全、正确。
					差旅费报销单填制	要求基本要素填写齐全、正确。
2	岗位核心能力	记账凭证的填制与审核		40 分	记账凭证填制与审核	记账凭证基本要素填写齐全、金额正确，业务分录正确。
		数据查询		4 分	账簿的查询与输出	按要求输出指定的账簿并保存到指定位置。
		资产负债表、利润表、增值税纳税申报表的编制		6 分	资产负债表、利润表、增值税纳税申报表的编制	按要求填写资产负债表、利润表、增值税纳税申报表的项目到指定位置。
3	岗位拓展能力	子模块（六个项目任选一）	管理会计	20 分	2 个案例题	基本分 10 分，动态分 10 分，若全部答对可得 20 分，相当于加 20 分。

		个)	财务分析	20分	1个案例题	基本分15分，动态分5分，若全部答对可得20分，相当于加5分。
			税务筹划	15分	1个案例题	全部计算结果正确可得15分
			财务管理	20分	1个案例题	基本分15分，动态分5分，若全部答对可得20分，相当于加5分。
			成本会计	15分	1个案例题	全部计算结果正确可得15分
			Python数据分析中的应用	10分	1个案例题	全部计算结果正确可得10分

总评成绩采用 100 制，实际得分是三个模块分别得分之和。
技能考核总成绩 60 分及以上评定为合格，85 分以上为优秀。

本专业技能考核地点在湖南网络工程职业技术学院，采用现场考核方式，要求学生能按照相关操作规范独立完成给定任务。所有参考学生均参加专业基本能力、岗位核心能力及一个岗位拓展能力模块内容。岗位拓展能力模块由各学校根据实际情况自行选择一个模块中的一个项目进行考试。所有考核统一在云上实训平台进行，系统自动组卷、评分。

六、附录

本考核以《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》及其应用指南和财政部 2019 年 3 月 14 日颁布的《会计基础工作规范》标准为依据。

会计专业学生专业技能考核题库

湖南网络工程职业技术学院会计专业学生专业技能考核题库
采用云上实训平台题库，网址如下：

<http://jncc.yunsx.com/#/zLogin5>