

基于智慧财务的高校内部控制优化路径

姚波

盐城工业职业技术学院

DOI:10.12238/ej.v8i2.2333

[摘要] 高校在建设发展过程中,为了更好的贯彻落实新时代教育教学改革发展要求,会对高校财务内部控制工作进行优化。同时需要将智能化技术融入到高校财务管理中,并根据实际发展情况,运用科学合理的方法,加强高校财务内部控制。基于此,本文将从内部控制角度入手,对基于智慧财务的高校内部控制优化路径进行了研究与分析。

[关键词] 智慧财务; 高校; 内部控制; 路径

中图分类号: F234.4 **文献标识码:** A

The Optimisation Path of Internal Control in Universities Based on Smart Finance

Bo Yao

Yancheng Institute of Industrial Technology

[Abstract] In the process of construction and development of colleges and universities, in order to better implement the requirements of the reform and development of education and teaching in the new era, the internal financial control of colleges and universities will be optimized. At the same time, it is necessary to integrate intelligent technology into the financial management of colleges and universities, and according to the actual development situation, the use of scientific and reasonable methods to strengthen the internal control of college finance. Based on this, from the perspective of internal control, this paper studies and analyzes the optimization path of university internal control based on intelligent finance.

[Key words] smart finance; universities; internal control; pathways

高校内部控制其实就是指,对学校内部资产、财务信息等提供安全性、准确性、完整性等保障。以及,更好的对校内各项资源进行科学合理且有效的应用。当然,在具体应用过程中还需要严格遵守法律规定和文件要求。基于现阶段实际情况,就可以运用智慧财务进行管理。并将信息化技术手段引入日常管理工作中,有效提高财务数据收集、分析等工作效率和质量,更好的对高校内部进行控制。基于此背景还应当对智慧财务在高校内部控制优化路径进行深层次研究,为提高高校财务管理水平、质量等提供帮助。

1 高校内部开展智慧财务控制的重要作用

1.1 提升高校管理水平

在高校内部进行智慧财务内部控制工作,是为了更好的提高日常工作水平和能力。同时,还要更好的实现各个部门之间的协同合作与发展,高校之间也要通过财务管理和监督方式^[1]。与各个部门之间建立详细的沟通和协作,形成详细且统一的管理体系和业务流程,从整体层面提升管理水平和质量。

1.2 提升数据处理效率

结合实际发展情况高校应当建立完善且全面的内部控制制度,以此来保障财务管理工作可以将监督和管理机制落到实处。以及,将智慧财务应用于高校内部控制当中。而且在充分发挥智慧财务自动处理数据信息时,能够减少人为错误,有效提高数据实际处理准确性和管理效率。

2 高校内部智慧财务控制建设发展难点

高校内部智慧财务控制工作是一项长期、复杂、多样的系统工程,并不是在比较短的时间内就可以完成的。而现阶段在高校建设发展过程中,仍然存在一些较难攻克的难点问题。导致智慧财务内部控制工作无法顺利开展,主要难点问题表现在以下几个方面:

2.1 实际可操作性较弱

在现阶段各所高校在内部财务管理工作中,虽然已经制定了一些规章制度。但是,对于内部控制管理方面,仍然存在认知理解过于单一、片面的问题。而此时高校将无法针对智慧财务内部控制工作提出科学合理的解决方案和措施。甚至严重时还会出现岗位权责捋顺不清、审批不合理等问题^[2]。直接严重影响内部控制制度执行效率和落实。

2.2 内控制度过于单一

根据调查分析显示大部分高校在进行财务内部控制建设发展过程中, 主要原因是没有应用智慧财务对内控制度进行深层研究。而只是单一的针对具体文件问题进行资源具体整合工作。同时, 也没有根据实际发展情况进行各部分细节的调整工作。

2.3 制度覆盖不够全面

结合现阶段实际发展情况, 高校在进行财务管理工作过程中应当对各项制度给予高度关注。但是, 因高校内部控制制度缺乏合理性, 无法全面系统的控制财务问题, 体现在以下几个方面: 财务数据安全无法得到保障、财务管理水平过低、监督管理力度薄弱。对上述问题进行总结分析得出主要原因是缺乏科学合理的财务管理制度, 以及对信息技术应用水平和能力存在诸多不足, 直接导致高校财务管理工作无法得到妥善解决。因此, 需要积极学习信息技术, 以及制定完善度更高的财务内部控制制度。

3 基于智慧财务发展落实高校财务内部控制优化路径

3.1 结合实际情况, 重视财务数据安全

在科学技术飞速发展的环境下, 对高校财务工作进行信息化管理是落实内部控制的重要组成部分^[3]。只有在充分保障数据安全性和完整性的前提下, 才能为高校财务管理人员提供详细的建议和决策支持。为了更好的完成内部控制发展目标, 高校需要从建立财务数据安全管理制度方面入手, 不仅需要制定科学合理的规章制度和操作流程外。还需要针对存在的风险问题进行严格管理和监控, 有效避免财务数据出现不安全性问题。

例如, 为了保证财务数据的安全性, 高校需要应用信息技术、新颖的管理手段、方法等。对财务数据权限进行严格合理的把控, 未得到授权人员无法随意访问、随意更改数据。同时, 还要建立坚实的病毒防御管理机制和标准, 定期对财务数据进行备份和更新。这样既可以避免在遇到特殊情况和遭受损害攻击后可以及时恢复数据。

3.2 巧用信息技术, 提升智慧财务管理水平

基于现阶段实际发展情况要想快速实现智慧财务, 需要进一步加强对内部进行控制管理工作^[4]。高校方面还应当从整体层面提高财务信息化管理水平, 充分运用云计算、大数据、人工智能等先进的信息技术, 以及创建综合型财务管理平台。在提高信息化管理水平后, 既可以快速实现财务资源信息共享, 以及针对性提升财务管理工作效率和质量。此外, 信息化手段可以更好的将财务数据规范化标准落到实处, 为开展内部控制管理工作奠定坚实的基础。

比如, 可以将大数据信息技术作为主要支持, 并深入高校基层对历史财务数据进行更详细准确的智能化分析, 以及及时根据实际情况、结果等提前做好详细的规划。通过运用上述方式既可以有效提升资金日常使用效率和质量, 也可以避免因资金问题影响高校教学进度。同时, 运用人工智能技术后还可以提升

风险识别效率和质量。通过及时预警的方式更好的加快教育教学进度, 以及根据实际情况制定恰当合理的预警机制和措施。这样既可以最大限度降低风险和失误率, 也可以更好的保障财产质量安全。可见, 在未来高校建设发展过程中应当将探索智慧财务实施路径放在首要位置, 并运用新颖的技术手段和方法。提升高校内部财务控制管理的精准度和工作效率, 为现代化教育发展贡献力量。

3.3 创建审计队伍, 加强提升财务管理监督

高校为了更好的对财务工作进行监督和管理, 可以充分运用内部控制的方法开展工作。同时, 还要结合实际情况创建内部审计管理队伍, 将线上监督和线下监督进行同步发展, 有效加速高校财务管理优化工作。而后, 高校还应当及时根据内部控制工作对财务管理监督提供恰当合理的手段和方法。一方面可以引入注册会计师加强内部控制审计工作, 另外一方面还需要制定严格的内部审计财务管理标准。在将数据进行整合和分析后形成财务报表, 审计队伍对其进行专业化和技术化的监督与管理。从根源位置就避免出现资产管理、负债管理等风险问题。

3.4 贯彻落实内控, 优化财务管理业务流程

为了更好的提高智慧财务高校财务内控成效, 各所高校应当对基本业务流程进行优化管理, 将财务内控融合管理工作贯彻落实到各个环节。下文将对现有的业务流程进行管理和规划, 为提高财务内部控制水平和工作质量提供有力帮助与支持。

第一方面, 需要及时根据实际情况对预算编制环节进行严格管理。此时, 高校可以根据各个业务部门业务特点、预算编制工作内容等进行详细分析。可以先将财务部门预算编制提交的草案上传到平台内部, 运用智慧财务智能化系统对预算数据进行整合和管理。及时根据实际情况进行详细的统计管理, 在统计中还要包含整体预算额度、预算草案等, 还要将草案提交至预算部门进行额度审核。在经过层层审核后, 可以更好的为各个职能部门进行预算额度管理, 在及时发现问题后进行预算指标审核。

第二方面, 在进行具体执行环节时。高校可以充分运用智慧财务平台进行数据收集、整理等工作, 以及对预算基本数据信息进行恰当合理的管理工作。而后, 还要对各个部门的预算经费、详细运用情况等进行动态化监督管理, 以此来保障每一笔资金都可以落到刀刃上。在对实际支出和预算支出进行详细对比分析后, 还要对各个部门资金进行合理规范和运用, 有效避免出现预算超标的问题。更好的督促有关部门可以对预算方案进行分析与整改, 避免出现资金浪费的问题。

第三方面, 还需要对预算绩效评价环节进行严格合理的把控。此时, 财务工作人员需要对智慧财务平台进行深层次的数据信息整合工作。并在系统内进行预算绩效考核和评价工作, 在此过程中工作人员还要保障考核结果的真实性。而后, 还可以结合实际指标完成情况、预算情况等, 设置明确的奖励机制、惩罚机制等, 从整体层面提升财务预算管理效果。

3.5 基于智慧背景, 创建智能数据收集系统

基于现阶段实际发展情况,高校创建智能化财务数据收集管理系统,是在为快速推进智慧财务内部优化奠定坚实的基础保障。创建高效、准确的财务数据收集管理系统,既可以为高校内部控制提供恰当合理的管理,还可以为开展财务工作提供真实有力的数据支持。同时,也可以更好的保障内部控制工作的科学性和精准性。首先,需要及时结合实际发展情况重视完善硬件设施建设,并创建高质量的财务数据中心。其中所需要的设备内容包括:高性能服务器、存储设备、可靠网络环境等,为创建数据采集、处理、存储的硬件平台提供帮助。同时,还要重视软件、硬件开发工作,创建一个可以涵盖财务核算、资金管理等模块的财务管理信息系统;其次,还需要进行财务数据的全面化采集工作,充分做好无缝衔接工作。此时,就可以结合高校基本发展情况进行各个领域、各个环节的财务数据工作,将其纳入具体采集范围内。并针对基本情况创建详细统一的业务系统、数据通道等,完成数据传输和信息资源共享的工作。此外,还要对数据信息的质量进行严格合理的把控和管理,建立数据校验管理机制,针对异常数据可以进行自动预警。这样既可以有效避免出现决策问题,还可以保障数据质量;最后,还需要建立智能化财务数据收集系统,并运用新颖的信息技术,为智慧财务工作开展提供重要的前提和基础。只有这样才能更好的进行风险预警、流程监控、绩效分析等,并精细准确的做好内控管理精准化和智能化发展,从整体层面提升高校内控水平。

4 结语

总而言之,在智慧财务背景下高校应当将财务内部控制管理方法贯彻落实到各个环节。进行内部控制管理既可以使高校

财务管理工作更加规范,以及提高其实用性、时效性等。同时,也可以有效提升资金配备的合理性和效益性,上述内容对于各个高校建设发展都具有积极作用和意义。因此,各个高校应当深刻认识到智慧财务对财务内部控制管理提供积极意义。在经过层层设计制定数据收集系统、优化业务流程、加强财务监督管理等方式后,更好的提高高校财务内部控制水平,为高校良性发展提供帮助与支持。

[课题]

2024年江苏省商业会计学会研究课题(高校财务智能化与未来财务管理模式研究)(编号:2024JSSYKJ204)研究成果;2024年中国商业会计学会职业教育分会科研课题(财务智能化时代高校财务管理模式的思考)(编号:2024ZJ071)研究成果。

[参考文献]

- [1]冯广益.基于智慧财务的高校财务内部控制优化措施[J].移动信息,2022(5):0184-0186.
- [2]付秋颖.基于智慧财务平台的高校内部控制优化研究[J].潍坊学院学报,2023,23(4):71-73.
- [3]曾涵文.基于智慧财务的高校财务内部控制优化路径探究[J].中国农业会计,2023,33(8):33-35.
- [4]姜克芬.基于智慧财务的高校财务内部控制优化研究[J].会计师,2024(5):81-83.

作者简介:

姚波(1994-),男,汉族,江苏兴化人,硕士研究生,中级,会计师,盐城工业职业技术学院,方向:财务管理。