

大数据技术对管理会计的影响及应对

郭胜青

云南经济管理学院财会金融学院, 中国·云南 昆明 650000

【摘要】大数据技术的发展对会计工作造成了很大影响, 不仅改变了会计工作的性质、内容, 也使得会计工作的难度逐渐提高。当然, 大数据技术对管理会计的影响也存在一些积极的方面, 但是如果不能积极应对新时期的工作挑战, 很容易陷入到一个又一个问题之中。本文分析了大数据技术对管理会计的影响, 提出了几点应对措施。

【关键词】大数据技术; 管理会计; 影响; 应对

引言

过去, 会计工作主要是一些统计、预算类的工作, 工作内容相对固定, 工作性质也较为被动。在市场经济发展, 互联网技术发展的大背景下, 大数据技术出现, 企业之间形成了更加激烈的竞争关系, 会计工作对于企业生存、竞争、发展的作用也重新被定义。

1 大数据时代对管理会计的影响分析

1.1 会计数据信息的安全风险增大

大数据时代下, 企业的会计数据信息更容易被披露和窃取, 而作为企业信息中最重要的数据, 一旦泄露, 将为企业带来极大的风险和损失。而企业中的会计信息数据大多集中存储, 这更增加了信息泄露的危险。此外, 在各部门沟通、协作开展工作的过程中, 需要对会计信息进行传递、修改、保存, 在这一过程中很容易被窃取, 或被恶意篡改。如今有许多存在病毒的软件会窃取计算机中的信息, 甚至还有一些不法的网络黑客, 专门负责盗取商业信息, 令企业不得不提高警惕。

1.2 更加体现出了传统信息分析的局限性

管理会计的应用离不开大数据的支持, 通过对海量的信息进行分析、汇总、解读, 能够扩大管理会计的工作范围, 提高工作价值。但是, 大数据中的海量信息中, 有价值的信息非常有限, 采用传统的信息分析方法, 效率很低, 难以在有限的时间内取得成效, 体现出了很强的局限性, 急需更新技术分析手段^[1]。

1.3 管理会计人才的素质标准提高

大数据时代为企业的管理会计工作赋予了新的内容和更加紧迫的任务, 工作方式和工作性质都已经改变, 要求该岗位工作者具备更强的大数据意识, 更扎实的计算机技术, 有一定的数据分析、管理基础。而这类人才的缺失无疑成为了企业面临的棘手问题。

2 大数据背景下应对管理会计工作挑战的对策

2.1 增强大数据意识, 强化管理会计下的大数据认识

目前, 中小型企业的大数据意识尤为淡薄, 管理会计工作仍然以被动的形式开展, 集中于事后统计。这主要是由于缺少高素质会计人才以及缺乏对大数据作用的认识导致的。大数据分析技术的应用很难在短期内看到成效, 故而更容易被企业轻视。但为了应对激烈的行业竞争, 企业领导必须重新审视管理会计工作, 正确认识大数据技术在会计工作中的应用价值和应用方法, 制定出新的工作机制, 总结出一套符合本企业需要的大数据应用模式, 促进大数据技术与管理会计的有效融合^[2]。不仅如此, 还应当利用大数据提高会计信息在企业内部的流通性, 使大数据在企业的各项工作中贯穿, 争取让每一名员工都能将大数据技术

利用起来,

2.2 采取更严密的信息保护措施

为了避免企业内部的会计信息暴露, 必须进一步加大对信息的保护力度。如今, 已经有越来越多的企业不再将会计信息资料保存于某些计算机软件平台中, 这就是出于对信息安全性的考虑。在此同时, 应当对信息进行加密处理, 上传云端, 采取多重身份验证的方式来完成会计信息的保存、更改、传输和查看。如今有许多安全可靠的信息存储平台, 能够帮助企业将丢失的信息恢复, 将上传的信息备份, 具有身份验证功能和防盗功能, 可充分利用。同时, 还应当对会计工作者进行培训, 提高其工作时的信息保护意识和信息泄露的防范意识。对会计信息的保密度进行划分, 不同部门、岗位的人员拥有不同的查看权限。

2.3 建立财务信息的大数据管理平台

企业的财务信息具有复杂、数据量大、不断更新的特征, 人工进行数据管理难免会出错, 且工作量较大, 不利于信息的查阅。建立大数据管理平台, 能够提高数据传输、复制、处理的速度, 还便于分类和储存, 可加速数据信息在企业内部的流通。如此还能够减少信息管理的工作量。

2.4 提高会计人员素质

大数据时代的到来对会计工作者的素质有了更高的要求, 企业必须提高用门槛, 展开长期性的人才培养工作。要一步步提高会计人员的大数据意识, 能够利用大数据技术来获取外部信息, 洞察潜在的财务风险, 为企业领导提供决策建议。还要能够利用大数据信息对企业内部的数据加以充分利用, 提高本职工作的效率和质量^[3]。对于中小型企业来说, 可以通过外聘高素质会计人才的方式来提高管理会计工作水平。

3 结语

大数据技术为企业带来的不仅仅是挑战, 更多的是机遇, 就看企业能否抓住这一机遇, 提高自身的竞争实力。大数据技术与管理会计工作的融合将彻底改变传统的会计工作模式, 为企业发展提供更多力量, 为此应做好信息保密、岗位人才培养及工作机制更新等工作。

参考文献:

- [1] 姜腾岳. 论大数据技术对管理会计的影响及应对 [J]. 2021 (2019-8): 142-142.
- [2] 缪轶. 分析大数据技术对管理会计的影响及应对 [J]. 财讯, 2019 (23): 1.
- [3] 郑浣非. 大数据技术对管理会计的影响及应对措施 [J]. 纳税, 2018 (23): 1.