人工智能发展对会计工作的挑战与应对

Challenges and Solutions of the Development of Artificial Intelligence to Accounting

王亮

Liang Wang

河北省邢台现代职业学校

中国·河北 邢台 054000

Xingtai Modern Vocational School of Hebei
Province,

Xingtai, Hebei, 054000, China

【摘要】随着当前科技的不断进步,人工智能技术已经取得了全面的应用与发展,但对于较为传统行业的会计工作来讲,则面临着巨大的挑战,导致多数会计人员已经面临着失业的风险。基于此,论文主要讨论在人工智能技术发展的今天,会计工作面临的挑战主要包括哪些,以及应如何应对当前这种挑战,希望对读者有所帮助。

【Abstract】With the continuous progress of science and technology, AI technology has achieved comprehensive application and development, but for the accounting work in more traditional industries, it is facing enormous challenges, leading to the majority of accountants have been facing the risk of unemployment. Based on this point, this paper mainly discusses what challenges accounting faces in the development of artificial intelligence technology today, and how to deal with the current challenges, hoping to help readers.

【关键词】人工智能;会计工作;挑战与应对

【Keywords】artificial intelligence; accounting work; challenges and responses

【DOI】10.36012/sde.v1i2.171

1 引言

随着当前企业的经营项目以及相关数据的不断增大,使得传统会计工作无法快速准确进行计算,极大地降低了企业的相关工作效率。随着科技的不但进步,人工智能技术在不断发展和应用,很好地解决了传统会计工作无法应对的企业财务难题,因此多数企业则选择了人工智能来计算企业财务^[1],这就导致传统会计的计算方法被现代化的工作方式全面替换,增加了传统企业的就业压力。这就迫切需要相关会计人员寻找应对人工智能所带来的危机和挑战,解决会计工作的实际问题。

2 人工智能发展对会计工作的积极影响

2.1 全面提高会计工作的效率

从当前企业中会计的基本情况来看,随着人工智能技术的全面投入使用,大大降低了企业在财务审核方面的人员投入使用,将烦琐的人工计算更改为更为精准的科学计算,就大大增加了会计人员的工作效率,降低了相关人员的工作负担。

2.2 降低了相关信息的错误率

在传统的企业信息登记以及计算过程中,通常采用的是人工记账的方式,当由于企业的业务繁多,而人的精力是有限的,可能增加相关信息的错误率,进而导致后期的财务核算出

现错误。随着人工智能技术的全面投入使用^[2],可以将信息录入更改为计算机系统录入,很好地避免了相关信息的错误,全面提高了企业会计工作人员的财务核算。

2.3 避免相关信息的篡改

从当前的企业财务汇报工作中,出现了大量的企业财务造假情况,这对于企业的发展具有严重的不良影响。自人工智能系统在企业得到全面发展应用后,就全面实现了数据共享以及数据公开化的处理,系统能够从专业水平的角度较为准确地提取出有用的数据和信息,进而实现会计专业的科学性和准确性,同时也对会计工作人员起到一定的监督作用。因此,随着人工智能系统在企业的深入开展和全面应用,能够有效地规避企业会计人员对企业财务以及相关信息造假的情况,降低企业的投资风险。

2.4 全面提高企业核心竞争力

随着当前经济全球化的不断推进,想要使企业屹立不倒,就必须全面提高企业的核心竞争力,而人工智能系统就能够很好地做到这一点。人工智能系统能够实现企业财务的数据共享,这就能够帮助企业管理层人员更快地发现企业的投资风险,对企业的投资项目做出较为准确地更改,保证企业资金能够有效地得到使用,针对企业所面临的问题,可以快速地做出预备解决方案,防止问题扩大化,保证企业能够稳定运行,进而提高企业的核心竞争力。

3 人工智能系统对会计人员所带来的挑战

3.1 多数基本岗位被全面取代

由于人工智能系统本身就具有一定的高效性以及综合能力,这就使得基础的手工核算逐渐被技术核算所取代,避免由于会计人员工作时间长、工作效率低带来的负面影响^[1]。同时,这也意味着多数基本会计岗位的人员面临失业的挑战。

3.2 对会计人员的基本要求以及工作能力都有所提高

伴随着人工智能的全面应用,使得企业会计人员的工作内容以及发展趋势得到了明显的变化。传统会计工作只是单一的对企业财务做出很好的处理便可,而人工智能系统便可以较快地做出这一点,同时也能够处理财务分析以及盈利预算等复杂工作。但由于现阶段人工智能系统在企业的发展仍处于初级阶段,这就导致其无法参与到创新性强以及包含人类情感的工作中去,这就使得会计工作人员的工作内容以及发展趋势全面做出调整,相应的基本要求以及工作能力都有所提高。

3.3 失业危机也可能转化为经济危机

虽然人工智能系统使得会计行业建立起科学的会计计算系统,全面提高了会计人员的工作效率以及企业的经济增长,但同时使得部分基层会计人员失业,进而产生失业危机,从而很有可能引发经济危机,阻碍社会经济发展。

4 会计人员应对人工智能的基本措施

4.1 完善内部会计制度

在建立完善企业内部会计制度时,应从企业的具体情况出发,以解决企业在市场上所面临的问题,明确认识到基础会计工作的重要性及必要性。在发现一些问题时,通过会计工作的全面开展,以全局眼光看待问题,发现导致问题的根本原因,进而解决。同时也应设立一些奖惩制度,提高会计人员的工作积极性,完善会计工作中漏洞。这样也可以将责任落实到个人,明确个人的岗位要求与职责,提高会计员工的责任意识。完善会计制度是根本,落实会计工作才是关键。良好的会计制度是企业发展的根本,只有制度的完善,才能明确内部会计工作的目标和方向,提高会计工作的准确性。同时,也应加强财务部门的全面监控能力,对财务活动能够做到实时监控,加强会计对于投资风险的审查与监控,降低企业的投资风险。

4.2 建立财务数据共享平台

财务共享服务中心是指将分散的、重复的财务基本业务从企业集团成员单位抽离出来,集中到一个新的财务组织统

一处理,这个新的财务组织即财务共享服务中心,通过互联网为分布在不同地区的集团成员单位提供标准化、流程化、高效率、低成本的共享服务,为企业创造价值。在财务共享中心建成后,各成员和单位之间的工作任务是由不同业务和流程分配到服务中心,再由服务中心统一进行审核和记账,就促使各成单位的业务对集团总部来说较为透明,在促使集团企业在提高管控能力的同时,加强对财务舞弊风险的掌握。工作任务是由集团高层直接发放,应加强企业的标准化进程。因此,在进行内部会计工作时,必须利用计算机工具和技术,建立会计数据提取方法或开发适应于本企业的小型会计软件进行辅助会计工作,比如,随机提取财务会计凭证摘要、对比大额费用报销、对各期间营业收入变化超过一定百分比进行预警等。通过建立财务数据共享平台,可提高会计工作的效率,丰富企业内部会计专业技术。

4.3 加强和提升会计人员的专业素质

想要对提升企业内部会计工作必须对会计人员进行相应的提升,当前的会计人员工作能力已经不能满足新型的会计工作要求。企业应对会计人员进行定期的培训,加强会计人员的工作能力以及思维开放性,培养会计人员能够从现代企业管理的角度看待问题,主动对会计人员从宏观经济调控、企业管理以及企业内部控制等方面的理论知识培训,为会计工作的全面开展打下坚实的基础。最后,也要提高会计人员充分利用信息化建设的能力,将企业内部会计工作与现代信息化建设紧密结合在一起,提高数据的准确性和可靠性。同时,也要培养会计人员主动学习的能力,将学习理念从始至终地贯彻。

5 结语

从当前社会的发展情况来看,人工智能的发展趋势以及全面应用已经是必然趋势,这将推动传统会计工作向现代化以及科技化方向发展,但给会计人员所带来的挑战是巨大的。相关会计人员必须改变传统的会计思想,通过多方面的学习提高会计人员的综合效果,学会利用现有的人工智能技术来全面解决企业实际问题,进而提高企业的核心竞争力,实现自我及企业的共赢局面。

参考文献

- [1]张平.人工智能发展对会计工作的挑战与应对[J].现代国企研究,2018(20):104.
- [2]罗娟.人工智能发展对会计工作的挑战及应对分析[J].当代经济,2018(14):136-137.
- [3]谭艳芳.人工智能发展对会计工作的挑战与应对[J].环渤海经济瞭望,2018(5):197-198.