

# 计算机技术在企业管理中的应用研究

王慧博

辽源职业技术学院

**[摘要]** 在新经济时代, 计算机技术广泛存在于人们工作与生活中, 诸多企业都在运用计算机技术, 加工和整合企业内部组织结构以及生产运行和管理流程。计算机技术涉及企业生产、信息安全和管理等诸多层面, 致力于提升企业生产运行效率, 减少企业运行成本, 实现企业综合效益最大化。新时期如何充分发挥计算机技术的效用和价值, 推动企业长久发展, 是相关人员需要高度关注和思考的问题。鉴于此, 本文主要分析探讨了计算机技术在企业管理中的应用情况, 以供参阅。

**[关键词]** 计算机技术; 企业管理; 应用

**[DOI]** 10.12252/j.issn.2096-6288.2021.09.605

## 引言

随着计算机以及网络技术的发展, 计算机技术开始在企业中得以普及和应用。在企业中, 无论是管理、信息维护还是生产等环节, 都渗透着计算机技术的强大作用。计算机技术以其更低的成本、更高的效率以及更强大的管理系统等正在企业中发挥着不可比拟的优势。就目前的状况来看, 计算机技术在企业管理中的应用还存在一定的问题, 如何解决这些问题, 提升企业管理效率成为我们必须研究的问题。

### 1 计算机技术在企业管理中的必要性

要想在竞争激烈的市场上占有一席之地, 传统的企业管理方法已经无法满足企业更快更有效的发展, 企业自动化办公将在未来成为主流。计算机软件作为企业自动化办公的核心, 因此, 拥有有效的计算机软件应用机制则成了未来企业管理的发展趋势。办公室是各行业领导进行决策的场所。领导做出决策, 发布指示, 不仅是文档上的往来, 更是信息的收集、存储、检索、处理、分析, 而正确及时的决策对企业的发展将产生不可估量的作用。员工的高效率办公又是领导进行准确及时的决策的核心, 因此, 如何将员工从繁琐紧张的办公环境中解放出来, 提高人员的创造性, 提升办公效率, 是每个企业管理中需要解决的难题。计算机技术的发展为提高企业管理水平提供可能, 其中很重要的原因在于计算机技术的先进性, 相比较于人工操作, 通过计算机技术实行企业管理将更准确地对数据进行反馈, 通过计算机技术实行企业管理将更好地避免因为领导层面的认知误差产生不利的决策后果。

### 2 计算机技术在企业管理中的应用

#### 2.1 计算机在企业日常工作中的应用

随着时代的发展, 科技的飞速提高, 计算机的应用越来越广泛, 不论是文件的打印还是编辑文字或者制作一系列的工作表格等, 都是在日常生活中随处可见的。计算机的使用很明显的提升了工作质量及效率, 相比传统的手写, 人工整理等原始办公方式容易出字迹不工整, 手写速度慢等问题, 计算机的编写速度明显要快很多, 而且在字迹及格式的整理方面都具有明显的优势。另外, 传统的手写办公方式难以避免的会出现书写错误等情况, 一旦出现很难更改, 即使强行修改也会出现文档不整洁等现象, 然而使用计算机办公软件, 即使出现类似失误, 也可以简单迅速的进行修改或者删除, 工作的准确率更高。由此可见, 现在, 在企业日常工作中, 计算机已经成为必不可少的办公设备。

#### 2.2 计算机技术在物资管理中的应用

企业借助网络工具完成物资管理的信息化结构创设, 员工可以利用计算机技术把物资的编码信息准确地输入计算机系统中, 便捷地进行信息传递与物资审核数据共享, 促使企业物资管理有效开展, 以免产生账实不符的情况。此种管理方案体现了管理的合理性, 很大程度上节约了招聘专业管理人员的时间, 确保物资数据足够安全与可靠。物资采购过程利用计算机

技术, 可以查询物资的库存量, 促使物资顺利调剂, 实现物资保存的定额管理, 减少不必要的物资储存。物资管理借助计算机技术可以展示物资的多种价格, 根据物资市场的价格变动, 调节企业的物资采购环节, 提高企业物资采购的准确性。企业可以利用计算机技术管理仓库中多种辅助性材料, 如物资计划者处理企业采购物资的计算单以及物资出入库的数据。在物资入库过程中, 专业质量检验人员会对入库情况进行验收, 据此判断物资到货情况, 进而提高企业物资管理综合水平。另外, 物资库存管理也需要使用计算机技术, 通过物资采购信息化系统, 可以比较每一个阶段的物资数据, 保证物资采购成本足够, 构建完整的物资准时出入库机制。库存管理工作相对烦琐, 在仓储物资期间, 仓库要设置监控网络, 动态化地控制企业内部物资流动情况, 设置对应的物资预警制度, 切合实际地进行物资常态化管理。

#### 2.3 在财务工作处理中的应用

计算机技术的应用让财务工作较以往得到了很大的改善。在市场的作用下企业的规模也在不断扩大, 其功能性也变得越来越全面化, 这使得企业财务工作的复杂度得到了很大程度的提升。在财政预算规模不断扩充的情况下给计算机技术的应用提供了足够的空间。首先计算机技术具备了极强的查询功能, 它同时可以对企业财政信息进行规律性储存, 在用户需要的情况下可迅速找到匹配的数据。在此基础上通过计算机技术还可对财务工作进行细致化分析, 从而为财务工作带来更明确的进展方向。当然过于依赖计算机对数据进行处理有可能会因为程序原因会出现数据被篡改的情况, 那么为了有效控制此类情况就需要企业内部构建出完善的信息网络体系, 让信息管理系统与网络结合起来从而打造一个高效的财务工作平台, 让企业资源共享效率得以提升并为企业创造一个相对稳定、和谐的内部环境。

#### 结束语

综上所述, 计算机技术在现代化的企业管理中, 有着十分广泛的应用范围, 在产品的生产研发, 商品的运输销售, 以及公司的财务统计管理方面都有着重大的意义。计算机技术和企业管理相结合, 帮助企业广泛收集信息, 提高生产效率, 带来了更多的经济利益。但, 在我国的一些中小企业中, 计算机技术还没有被重视起来, 因此, 企业在发展过程中必须树立信息化观念, 制定适合企业发展的目标, 提高企业的管理水平, 促进企业的发展进步。

#### 参考文献

- [1] 秦全来. 计算机技术在企业管理中的应用研究[J]. 科技创新与应用. 2020(24): 195-196
- [2] 夏美云. 计算机技术在企业管理中的应用研究[J]. 数码设计. 2018(15): 13-13
- [3] 杨存子. 计算机技术在企业管理过程中的应用[J]. 科技风. 2017(17): 69-69