# Construction and practice exploration of intelligent enterprise party building platform based on "Internet +"

#### Jianlan Zhou

Guigang City Company, Guangxi Zhuang Autonomous Region Tobacco Company, Guigang, Guangxi, 537100, China

#### Abstract

With the rapid development of information technology, especially the arrival of the "Internet+" era, party building work in enterprises faces new challenges and opportunities. How to effectively combine information technology to improve the efficiency and quality of party building work has become an important topic for enterprise party committees. This paper explores the construction and practice of intelligent platforms for enterprise party building under the background of "Internet+". It analyzes the requirements and design principles for building such platforms, discusses their technical architecture and functional modules, and verifies the positive role of intelligent platforms in enhancing the quality of party building work, increasing interaction and participation among party members, and improving management efficiency through a case study from a specific enterprise. The research finds that the "Internet+" intelligent platform can effectively promote transparency, standardization, and digitalization of party building information, facilitate the deep integration of party building work into corporate culture, and provide practical evidence and direction for future intelligent party building work in enterprises.

#### Keywords

Internet +; enterprise party building; intelligent platform; information construction; management innovation

## 基于"互联网+"的企业党建智慧化平台建设与实践探索

#### 周健兰

广西壮族自治区烟草公司贵港市公司,中国・广西 贵港 537100

#### 摘 要

随着信息技术的迅猛发展,特别是"互联网+"时代的到来,企业党建工作面临着新的挑战与机遇。如何有效结合信息化手段提升党建工作的效率与质量,成为企业党委的重要课题。本文围绕"互联网+"背景下的企业党建智慧化平台建设与实践进行探索,分析了智慧化平台的构建需求与设计原则,探讨了平台的技术架构与功能模块,并通过某企业的实践案例,验证了智慧化平台在提升党建工作质量、增强党员互动与参与感、提高管理效率等方面的积极作用。研究发现,"互联网+"智慧化平台能够有效促进党建信息的透明化、规范化与数字化,推动党建工作的深度融入企业文化建设,并为今后企业党建工作智慧化提供了实践依据与发展方向。

#### 关键词

互联网+;企业党建;智慧化平台;信息化建设;管理创新

#### 1 引言

随着信息技术的迅速发展,特别是"互联网+"概念的提出与实践,传统的工作模式与管理方式在各个领域都面临着变革。在企业党建工作中,如何运用现代信息技术提高工作效率与质量,推动党建工作创新,成为当前企业党委关注的热点问题。传统的企业党建工作往往存在沟通滞后、信息闭塞、参与度低、效率不高等问题,这些问题制约了党建工作在企业中的发挥作用。尤其是随着党员队伍的年轻化,如何利用现代化手段提升党建工作的吸引力和感染力,已成为

【作者简介】周健兰(1979-),女,壮族,中国广西百色 人,本科,助理政工师,从事计算机科学与应用研究。 新时期党建工作的核心任务之一。

"互联网+"的兴起为企业党建工作提供了新的发展机遇。借助互联网平台,企业能够实现党建工作的信息化、数字化,推动党员教育、管理、服务和监督的智能化。智慧化平台作为"互联网+"时代的产物,能够有效整合企业党建资源,打破传统模式下信息流转的时空限制,提高党建工作的覆盖面、透明度和互动性。本文旨在探讨基于"互联网+"的企业党建智慧化平台的建设与实践,提出智慧化平台在提升党建工作质量、增强党组织与党员互动等方面的应用价值,为推动企业党建工作智慧化提供理论支持与实践指导。

### 2 企业党建智慧化平台的需求分析与设计原则

#### 2.1 企业党建工作的现状与挑战

当前,企业党建工作虽然在逐步推进信息化建设,但

仍面临诸多问题。首先,传统的党建工作形式单一,主要依赖线下的会议、活动和文件传播,党员之间缺乏有效的互动与交流,党组织与党员之间的联系较为薄弱。这种单一的形式使得党组织难以全面了解党员的需求与状况,制约了党建工作的广度与深度。其次,信息化手段的应用还不普遍,尤其在基层党组织中,信息管理不够规范,党务工作效率较低,很多党组织的运作仍然停留在传统的手工操作阶段,缺乏统一的数据管理平台,导致党务工作效率低下。再者,党建工作缺乏个性化、精准化的管理,党组织对不同党员群体的需求和关注点未能做到细致人微,导致传统模式无法满足不同层次党员的个性化需求,影响了党组织的吸引力和凝聚力。面对这些挑战,企业迫切需要利用信息技术提升党建工作效率,打造智能化、互动性强、服务全面的党建平台。通过"互联网+"模式,可以将传统党建工作与现代科技手段有效结合,创新党建工作方式,提升党建工作的整体效能。

#### 2.2 "互联网+"背景下企业党建工作的需求

"互联网+"为企业党建工作提供了全新的发展思路。 随着互联网技术的普及,信息化手段逐渐成为企业党组织管 理和服务的重要工具。企业党建工作亟需通过信息化手段提 升党务工作的透明度、规范化和系统化,利用互联网平台实 现党建工作内容的实时更新与共享, 打破了传统模式下信息 传递的时空限制,提升了党务工作的效率与透明度。其次, 企业党建工作的个性化需求越来越强, 如何通过平台进行精 准的党员管理、定制化的教育培训和实时的党务督查,成为 企业党建智慧化建设的核心目标。基于不同党员群体的特 点,党组织应提供灵活多样的服务,以满足不同层次和不同 岗位党员的学习需求和党务服务需求。最后,党组织的管理 需要更加高效, 党务管理的精细化与动态化成为当前党建工 作的迫切需求。信息化的建设能够让党务工作做到精准管 理,实现党组织与党员的高效互动,推动党组织更加全面、 实时、精确地掌握党员的情况和需求, 提升党组织的管理水 平与工作效果。

#### 2.3 企业党建智慧化平台的设计原则

企业党建智慧化平台的建设应遵循以下几个设计原则。

#### 2.3.1 以人为本

平台的设计要充分考虑党员的需求,提供个性化、定制化的服务,确保每位党员都能通过平台参与到党建工作中。平台应根据不同党员的兴趣、工作情况、学习进度等提供量身定制的学习内容和活动安排,以提升党员的参与感和归属感。只有从党员的实际需求出发,才能最大程度激发他们参与党组织活动的热情,推动党建工作在企业中的有效开展。

#### 2.3.2 信息共享

平台应具备信息集中、共享与传递的功能,确保党组织的信息透明化,党务工作规范化。通过平台实现党务工作的全面信息化,使得党务管理的各项信息都能得到及时、准

确、全面的共享,确保党组织的各项决策、工作安排、党员 动态等信息能在平台上快速传递,提高党务工作的公开性、 透明性和高效性。

#### 2.3.3 智能化管理

平台应实现党务管理的自动化、智能化,提供高效的 党务工作流程,并能及时反映党组织的动态信息。平台的智 能化管理应涵盖党员信息管理、活动记录、党费收缴等常规 党务工作,同时提供党务工作流程的自动化处理,减少人工 干预,提高工作效率。利用人工智能、大数据分析等技术手 段,平台能够对党务工作进行智能化管理,及时反馈党组织 的运行状态和党员的活动表现,帮助党组织做出更加科学、 精准的决策。

#### 2.3.4 互动性强

平台要为党员提供互动交流的空间,增强党员之间的 互动与凝聚力,提升党组织的影响力。通过平台提供的讨论 区、在线投票、意见反馈等功能,党员能够及时交流思想、 分享经验、提出问题,增强了党组织的凝聚力和向心力。互 动性强的平台能够让党员在平台中找到归属感和认同感,从 而增强党员的积极性和参与度,使得党建活动不再是单向传 播,而是一个双向互动、共同参与的过程。

#### 2.3.5 安全性保障

平台应具备严密的信息安全管理措施,确保党组织和党员的数据安全,避免信息泄露。党组织的工作内容涉及党务工作、党员个人信息等敏感数据,平台的安全性至关重要。平台需要设立多重安全防护机制,确保用户数据的加密与保护,同时应具备权限管理、数据备份等安全措施,防止数据丢失或泄露,保障党务工作的顺利开展。安全性保障是平台能够长期运行的关键基础,只有确保信息的安全,才能让党员放心使用平台,提升党建工作的信任度。

# 3 企业党建智慧化平台的技术架构与功能模块设计

#### 3.1 技术架构的设计

企业党建智慧化平台的技术架构设计需要充分考虑系统的稳定性、扩展性和安全性。平台架构通常包括前端应用层、后端服务层和数据库层。前端应用层主要用于展示党建内容、组织互动功能等;后端服务层主要用于数据处理、分析与决策支持;数据库层则负责数据存储与安全管理。平台的技术架构应确保各个层次的高效协同,实现数据的实时传输与处理。

#### 3.2 平台功能模块的设计

①党建信息管理模块:该模块是平台的核心功能之一,主要用于党务信息的发布、查询、共享等功能。通过该模块,党组织可以实时发布党的方针政策、通知公告、党务动态等信息,并方便党员查阅与学习。

②党员管理模块:该模块主要负责党员的信息管理、

考勤管理、党费收缴等工作。通过该模块,党组织可以对党员的个人信息、党籍状态、参加活动情况等进行管理,确保党组织对党员的全面了解与精确管理。

③在线学习与教育模块:该模块为党员提供线上学习的平台,支持党章党规、政策法规、党建知识等内容的在线学习。该模块还应具备自测功能,帮助党员检测学习效果。

④互动交流模块:该模块为党员提供线上交流的空间,支持在线讨论、意见反馈、互动交流等功能,增强党组织与党员之间的互动与凝聚力。

⑤数据分析与决策支持模块:该模块用于对平台数据进行汇总与分析,为党组织提供决策支持。通过数据分析,党组织可以及时掌握党建工作的实施情况,优化管理流程,提高工作效率。

⑥党务工作流程管理模块: 该模块用于党务工作的自动化管理,包括活动安排、会议记录、党务报告等工作,确保党务工作的高效、规范实施。

#### 4 企业党建智慧化平台的实践探索与效果分析

#### 4.1 平台建设的实践案例

在某企业的实践中,党建智慧化平台的建设取得了显著的成效。企业通过平台实现了党务工作的信息化、数字化,提升了党组织的管理效率与透明度。平台的上线不仅使得党务管理流程更加规范,还增强了党员的参与感与归属感。通过在线学习与交流模块,党员的政治理论学习得到了有效提升,党员的互动频率也明显增加。

#### 4.2 平台对党建工作的影响

通过平台的建设,企业党建工作实现了管理的精细化与智能化。首先,平台使得党组织的信息发布更加及时、准确,党务工作的透明度大大提高。其次,平台的党员管理模块使得党员信息的管理更加方便,党费收缴、活动考勤等工作得到了有效规范。再次,平台通过在线学习与互动模块增强了党员的凝聚力,提升了党员的政治素养与组织认同感。平台的数据分析模块也为党组织提供了宝贵的决策依据,有助于及时调整党建工作方向。

#### 4.3 平台建设中的问题与挑战

尽管平台建设取得了一定的成效,但也面临着一些问题与挑战。首先,由于平台的建设与运营涉及多方协作,初期的资金与技术投入较大,部分基层党组织的投入力度不足。其次,平台的操作和维护需要较高的技术支持,部分党员由于年龄等因素,对平台的使用不够熟练。最后,平台的数据安全与隐私保护问题需要进一步加强,确保党组织与党

员的信息不被泄露。

#### 5 面临的挑战与未来发展方向

#### 5.1 技术保障与资源支持

企业党建智慧化平台建设需要充分的技术支持与资源 保障,特别是在资金、设备、技术培训等方面。未来,企业 应加大对平台建设的投入,提升技术支持团队的能力,确保 平台的稳定性与高效性。

#### 5.2 平台功能的不断完善与创新

随着技术的发展,企业党建智慧化平台需要不断更新与完善,特别是在数据分析、智能化管理等方面。未来,平台可以进一步提升个性化服务能力,增强党组织与党员之间的互动,提供更加精准的党务工作支持。

#### 5.3 加强党员的技术培训与引导

为确保平台的有效应用,企业应加强对党员的技术培训,使党员能够熟练使用平台,提高平台的应用效果。特别是针对部分老年党员,企业应提供更加简便易用的操作界面与培训支持。

#### 6 结语

基于"互联网+"的企业党建智慧化平台,已经成为提升党建工作质量与效率的重要工具。通过智慧化平台的建设,企业党组织能够更好地管理和服务党员,推动党建工作走向信息化、精细化和智能化。平台不仅提升了党组织管理的高效性,还促进了党员的积极参与和组织凝聚力。虽然在建设与实施过程中面临一些挑战,如技术难度、资金投入及用户适应度等问题,但通过持续优化平台功能、加强技术支持、提升党员参与度等措施,未来企业党建智慧化平台将继续在推动企业党建创新和乡村振兴中发挥重要作用,并为更广泛的企业党务管理提供经验和示范。

#### 参老文献

- [1] 王明柱,龚超,滕翔,等.建设智慧司库打造"山高样板"——山东高速集团司库体系建设实践[J].中国总会计师,2024,(12):20-24.
- [2] 金铉尚,关稳."互联网+"背景下大连市体育场馆运营与服务变化 [J].体育世界,2024,(12):61-63.
- [3] 韩旭东,王天舒,徐嘉宁.数字时代老年教育实践与探索——以辽宁老年大学为例[J].辽宁开放大学学报,2024,(04):6-9.
- [4] 席丹,陈泂杉.智慧燃气信息化系统在城镇燃气管道完整性管理 的应用与实践[J].全面腐蚀控制,2024,38(12):9-15.
- [5] 高晨露,章涵恺.数字化背景下高职院校智慧党建平台建设研究 [J].办公室业务,2024,(24):148-150.