

计算机机房管理尚存问题与对策研究

雷立飞

(湖南应用技术学院实训中心, 湖南 常德 415000)

摘要: 计算机机房是满足学生和教师上网需求的重要场所。计算机机房的有效管理与便捷应用能够为学生和教师的学习和工作带来便利。结合笔者在实际工作中的经验, 本文对计算机机房管理中存在的问题进行了深入的探究, 明确只有在制度的约束下, 才能有效提高计算机机房的管理和服务能力。

关键词: 计算机机房; 软硬件设备; 人员职责

0 引言

计算机机房的常规管理, 包括对软硬件设备的维护以及对电子设备的监控和检查, 以此来确保计算机等设备功能的健全和完善。对电源开关等设备的排查, 也可以有效降低安全隐患, 避免机房的损失。因此, 把控计算机机房管理中存在的问题并及时解决, 能够为学生和教师的学习与工作带来良好的帮助。

1 针对软硬件设备维护问题, 加强常规管理的规范性

在常规应用中, 由于某些教师或学生的操作方式不当, 导致计算机的软硬件设备受到损坏, 这就需要管理人员进行及时的维护。但由于部分机房管理机制的不健全以及个别管理者的疏忽, 在进行设备维护和管理的时候, 存在着维护质量差, 维护不及时等问题。这些问题给计算机机房管理带来了很大的安全隐患。管理者常会对计算机里面的相应程序进行系统而定期的维护^[1]。在计算机机房管理工作中, 软硬件设备的维护是专业人员的常规工作, 在软硬件维护过程中, 管理人员应该明确软件设备的理论原理和应用规则。计算机系统常规软件的功能性应试软件对学生和教师的学习、工作起到至关重要的作用。管理者应该针对这些软件进行系统有效的维护, 在常规工作中做到及时提档升级, 以此来保障学生的学习和教师的工作。在硬件设备的管理中, 管理者需要对每台计算机的常用设备进行检查, 无论是计算机的外观还是内部的硬盘和处理器, 都需要管理者进行定期的维护。只有强化常规的检查, 才能够有效降低不良使用习惯对计算机软硬件造成的破坏^[2]。在计算机机房管理工作中要强化常规管理的规范性, 所谓的规范性是针对管理者的行为而言的, 管理者不仅要依据相关规章制度规范自身的行为, 还要借助自己的专业知识对计算机的管理和维护工作进行深入的研究, 完善计算机机房的基础性服务职能。

2 针对管理人员职责不清问题, 重视制度的制定与执行

因此在常规管理工作中, 要重视管理人员的职责意识, 让管理人员在明确自身职责的前提下, 有效的开展工作。管理工作的复杂性导致了人员交叉现象频发的问题, 个人职责难以有效彰显。由于管理人员的职责分配不清晰, 在工作的时候, 常会忽视自身应该完成的工作, 或是错误的完成了他人的工作, 这不仅影响了管理者个人的工作效率, 还会造成日常工作顾此失彼的严重后果。针对以上问题, 计算机机房管理部门应该制定相应的管理制度, 在制度中对员工的职责进行清晰而具体的划分。针对这些职责, 制定相应的规范管理条例, 让工作人员在工作的时候, 有意识地遵循相关制度, 落实责任, 提高自身工作效率。同时制度的执行还有一个重大的作用, 就是在处理突发事件的时候, 相关人员可以有序而及时的开展解决工作, 避免造成更大的

经济损失。在发挥制度管理优势的同时, 还要重视分层管理策略的应用。在计算机机房管理的过程中只有严格的约束和有效的方针才能够让管理者明确自身责任, 做好重点工作。当然, 在分层管理的时候要特别注重不同层级部门的职能^[3]。让各个部门在管理中发挥自身的效用, 实现合作共赢的态势。

3 针对学生使用不规范的问题, 发挥考评制度的效用

在计算机机房管理工作中, 面对学生使用不规范所带来的严重后果。管理人员要做到相关的预设, 对学生可能造成的影响进行系统的估计。学生在使用计算机的时候, 常会因为自身知识的缺乏, 而出现操作不当等问题。这些情况会在一定程度上影响计算机的使用寿命, 甚至对计算机的软硬件带来不可逆的危害。这不仅会造成巨大的经济损失, 还会影响其他人对计算机的使用。为了避免这些现象, 我们应该制定严格的规范制度用来限制学生的不良行为。除此之外, 严格的考评制度也能够让学生意识到自身的问题, 从而有效地规范自身的行为。考评制度的制定要考虑到计算机机房管理的实际情况, 和学生在应用计算机过程中存在的现实问题。对学生的考评要充分体现公平公正原则, 在进行学生管理的时候。管理人员要严格要求自己的行为, 依据相关的规章制度对学生进行考核和管理。面对学生的问题, 应该予以及时的反馈。为了达到考核评价的效果, 将学生的行为考核与学业成绩考核相联系, 以此达到对学生的规范作用, 提升学生对电脑的保护意识。使学生在日常学习和使用的过程中积极主动的维护计算机机房的常规工作, 用切身行动保护学校的相关设备。基于这样的思考, 我们在进行计算机机房常规管理的时候, 也可以充分调动学生的管理积极性, 让学生投入到对计算机机房的常规管理中, 充分发挥学生的辐射作用, 让计算机机房的管理工作成为教师和学生共同努力的成果^[4]。

4 结语

综上所述, 在计算机机房管理工作中要重视存在的现实问题, 从管理者自身的行为出发, 制定相应的规章制度, 充分调动学生的参与意识, 让计算机机房管理与维护工作获得更好的发展。

参考文献

- [1] 刘洋. 计算机机房管理和维护的重要性及措施研究[J]. 科技风, 2020(13):108-109.
- [2] 龚凌峰, 朱寅飞. 计算机技术和网络技术在机房管理中的应用[J]. 数码设计(上), 2020,9(8):56.
- [3] 林朝晖. 云桌面技术在计算机机房管理中的作用研究[J]. 无线互联科技, 2020,17(5):150-151.
- [4] 焉旭光, 李朋. 高职院校计算机机房管理探析[J]. 中国民商, 2020(10):100.