

浅析信息技术在初中学校管理中的运用策略

张志超

(河北省沧州市沧县大褚村回族乡中心校 河北 沧县 061000)

[摘要]信息技术已经获得空前发展,渗透在人们日常生活的各个部分,同时也在向初中教育管理方面进行渗透。用信息技术促进学校管理,创新学校管理方式,避免原有的管理机制出现的弊端,给学校管理工作带来新思路。所以,重视初中学校管理方式的改变,将信息技术在初中学校管理中进行有效运用,既可协助学校提升校园管理水平,也可推动校园管理效率的提升,为学校发挥其自身教育能力提供物质基础。

[关键词]信息技术; 学校管理; 策略

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-6261.2020.02.1277

一、运用信息技术助力初中教学

学校管理者和各级老师都必须进一步清晰地意识到,学校信息化手段在管理工作中的意义和重要性,并要求学校各老师以高标准,高水平的开展学校信息化的推动工作,并建立了相关领导班子,校长当领头羊,不能做撒手掌柜,主动完成各类信息技术培训,建立个人微博,学校网站的建立与维护等方面的重要任务上,使学校广大老师对学校教育现代化手段在学校教学管理工作中的重要意义,有了更多、更清晰的认知,更为积极地主动性的开展学校现代化发展素质教育的推动工作.利用信息技术为老师进行教学辅助,能够提升老师课堂效果,适应中学生多元化的学习需要。比如:初中老师就可把所学内容制作成微课,把微课内容上传到校园教育网站供学生自主下载,并要求学生在课前利用微课进行课前预习,这样就有助于学生形成好的课前准备习惯,同时又可以协助老师省时省力地完成教学中重难点的教学内容^[1]。此外,学校教学网站还针对初中教师的要求,从学校网站上提供更权威的教育资源。给初中老师的课程内容安排及教学方案的设置带来方便,节约初中老师查阅参考资料的时间。使初中老师把更多的时间投入到教育学生上去,提升初中老师的课堂效果和质量。

二、运用信息技术助力教务人员提供教务系统

用信息技术为教务工作人员提供了教务管理系统,便于学校教务工作人员做好对资源的集中管理和保存,同时也给学校教务信息的发布带来了更多方便。教务管理系统包含了学校教务中各个方面的管理工作内容,比如学生的考试成绩、学生的学习档案、学生的课程安排、教师的课程安排、考试时间地点的安排等等。信息技术可以大大提高学校教务工作的效能,为学校信息的管理和存储提供了更为稳定的方法,也便于进行学校信息查询时更为方便的获取资源。所以,注重学校教务信息系统的管理工作,把信息技术在教务管理工作中应用到实处,把信息技术的优越性在学校信息管理事业中发挥到了极限,同时不断完善信息技术,以推动学校教务管理体系的进一步完善。

教务管理系统信息化后,就要求教务管理人员做好有效地更新和维护。比如:在一次期末考试完成以后,教务管理人员就可利用教育网站给老师发出消息,并指导初中老师尽快地把学校的分数单录入到教务管理信息系统中。在全部孩子分数汇集完毕以后,教务人员就能够针对孩子学校的班级、年龄和学科上的差异,对孩子的分数单作出系统的分

类,并由此来探讨孩子学习效果不佳的根本原因。除此以外,教务人员还能够利用教务管理系统向老师与学生发出教务信号,初中教师也可以通过教务系统提出对课程安排的要求,避免教师与学生为课程安排的变动而浪费精力,实现教务人员工作效率提升。

三、运用信息技术助力管理人员提供管理系统

学校尽管是教书育人的场所,不过,学校除要对教学和教务内容进行严格管理以外,还必须对校园其他方面情况加以管理,这包括校园的财务管理方面,教师人员编制的管理工作、校园环境建设等方面。学校运用信息技术不断提高自身软实力的基础之上,也不能忘记学校管理过程中硬件内容的管理,学校管理能正确、迅速的反应校园各项运行的当前情况,并运用过去的的数据预见未来,并从全局角度帮助学校各职能部门和校长治理学校。由此可见,学校管理信息系统首先应当具备强有力的电子处理能力,以极大地提高学校管理的效率,减轻劳动强度,同时,学校管理信息系统应当采用管理数学模型,将仿真、优化结合起来,为学校领导的决策提供有效信息。

四、运用信息技术助力学校的财务工作

学校的财务工作是学校管理中的重要内容,关乎学校是否能够稳定长期发展下去。用信息技术对学校的财务工作进行管理,能确保学校资金的安全性,有利于学校管理者能够清晰地了解学校的财务能力,掌握学校资金的流动情况等等。所以,要注意学校财务管理项目和信息的应用,做到学校财务管理数据的数字化,对学校财务管理项目做出科学合理规范的配置^[2]。另外,管理者也对学校资金的使用状况做好记录和整理,经常对学校资金应用状况做出总结报告,以此分析学校资金的使用效果以及学校资金使用的合理化程度,引导学校管理者科学合理的使用学校资金。

总之,随着现代化教育的发展趋势,当前只有在学校管理中应用信息技术,以教育数据为核心,服务于素质教育,才能培养好未来人才。以教育信息化促进教育现代化,用信息技术来改变传统教育模式,这是教育发展的必然趋势。

参考文献:

- [1]曾翔.信息对中小学教育的深远影响以及应用研究[J].全国电化教学,1999(10).
- [2]张学文.在信息技术的推动下,促进学校管理现代化[J].考试周刊,2017(9).