智慧管理理念的高中教育管理途径思考探讨

刘泽

(松原市实验高级中学 吉林省松原市 138000)

摘要:如今,人们已经全面进入到信息化时代之中,相应的高中教育管理也发生了很大程度的改变,逐步融入了智慧管理理念, 这让教育管理工作焕发了新的生机,同时形成了系统化的教育管理机构,可以让整体教育管理工作进一步高效进展,同时提高管理 质量,最终促进高中教育事业的全面发展,

关键词: 智慧管理理念; 高中教育管理; 途径

前言: 众所周知,高中阶段是每一个学生学习和发展的重要阶段,而且高校教育的教育资源已经实现了全面分布,仅仅体现在线下教学,还有课堂教学等等,但是我们也必须要清楚的认识到一点,如今的高中教育管理仍然存在相对紊乱的问题,这对于学生的学习和发展非常不利,所以,必须要将智慧管理理念深化应用其中,提高管理实效,促进学生全方面发展。

1. 智慧管理理念概述

在当前阶段信息化教育管理发展过程中, 最为重要的核心内 容,就是智慧管理,主要依托的技术,就是信息技术,这使得原本 的教学管理可以与数字化信息全面融合在一起,通过对教育信息数 据的进一步深入挖掘, 可以将智慧型的教育管理感知体系积极构件 进来,对教育管理资源进行全面整合,确保可以实时跟踪和记录整 个教育过程,还能实现动态化的监测,以自动化技术智能化为依据, 对一些教育数据进行实时的分析和处理,进而作出后续信息反馈, 对教育的数据动态和未来发展方向进行全面精准的把握,这样针对 过往教育管理过程中存在的问题就可以进行针对性的调整, 保证最 终的教育工作顺利开展。对于智慧管理而言,其可以对教育管理的 范畴进行有效的拓展, 让整体教育管理的实际感知效果大幅度提升 上来,最终改善教育管理成效,而且相应高中教育管理工作,也会 得到很大程度的推进, 也是当下教育管理工作主要的发展方向。在 学校发展过程中,教育管理工作是至关重要的组成内容,其实际管 理效果如何,管理水平高低,都会影响到整体教学工作的顺利进展, 甚至会影响到学校的发展和兴盛与衰败。在过去的教育管理过程 中,虽然可以很好的维护正常的教育秩序,但是在如今的时代发展 背景下,深化引入智慧管理理念,对教学管理工作,进行全面的探 索和创新,可以积极构建一个高效化管理体系,这可以让高中教育 工作实现全面推进,提高工作质量,让教学工作顺利有效的进展, 而且在这一理念的全面推行下,整体的教育管理水平也可以大幅度 提升上来。

2. 当前高中教育智慧管理现存问题

2.1、网络建设滞后

在高中教育管理工作开展的过程中,要想更好的深化智慧管理理念,就必须要具备一定的硬件和软件的支持,也就是说,过往的硬件和软件必须要紧随时代潮流,进行不断升级,同时将数字化教学平台积极建立进来,更要建设智慧化的学校和实验室等,那么这就需要规模更为庞大的校园网络作为重要的支持基础。但是从现实情况来看,很多高中学校在发展过程中,都没有将网络升级工作放在首要位置,这就导致整体智慧管理理念的渗透受到了严重影响,那么整体智慧管理工作的高效开展也受到了严重制约。

2.2、数据收集问题

在具体开展智慧管理工作的过程中,必须要将大量的数据和信息全面收集进来,而且要从学生的实际情况角度出发,进行针对性和个性化教学方案的制定,从大数据的角度出发,将具备参考性的

对策制定进来。但是从现实情况来看,学校在具体收集各项数据的 过程中,势必都存在一定的欠缺问题,整体的数据收集无法持续进 展,一般都是阶段化进展,因而也无法将准确的意见提供进来,导 致整体收集效果大大降低。

2.3、物理环境不完善

对于智慧管理理念而言,必须要保证教师和学生还有设备这三方实现全面交互,要想达到这样的目的,最不可或缺的就是物理环境的支持,举例来讲,将全球定位系统和监控系统等安装进来,但是从现实情况来看,大部分高中学校都会受到资金或者是多方面因素的影响,导致整体的物理环境缺乏完善性,很多时候都心有余而力不足。

3. 基于智慧管理理念的高中教育管理策略

3.1、优化教育资源配置

对于智慧管理而言,其并非凭空产生,而是在互联网和大数据 技术的持续发展和应用背景下进一步产生的。从现实情况来分析, 整体的结构相对复杂化,实际涵盖的数据和信息也非常多,这就使 得整体教育管理工作的顺利开展受到影响和制约, 所以当务之急, 就是要深化智慧管理理念,同时对当下的教育资源配置进行全面优 化。在具体优化教育资源配置的过程中,需要对教育资源进行科学 合理的分配,不仅仅涉及到一些知识和人才资源,还有技术和购物 资源等等,其中最为核心的资源就是人才资源,相应的教育资源的 根本,就是知识资源,涵盖众多的教育经验和教育方法等等,对于 财务资源而言,是实现教育教学工作顺利进展的重要基础配置资 源,也是实现教育硬件高效管理的标准,对于技术资源而言,其具 备应用型的特点,是实现智慧管理的根本途径。对教育资源配置进 行全面优化,需要将教育资源全面利用好,学校在发展的过程中, 整体教育资源缺乏均衡型,所以,要想将这一资源的作用最大化的 发挥出来,就必须要明确不同资源的功能差异性,将其划分到不同 的类别, 然后针对具体的工作方向, 进行全面应用。

首先,在分配知识资源的过程中,我们应该清楚的认识到一些教学方法和教材等都属于该范畴领域内,对于高中阶段的教材资源大部分情况下,都是既定的,与学生学习的基础课本,并没有太大的差异,但是大部分的高中都会将很多的课外复习资料利用进来,而这些资料往往对学生成绩的提升,会起到很大程度的促进作用。所以,学校层面必须要将更多更有效的复习资料提供给学生,让学生对一些具备参考性的知识进行深入学习,这样才能实现不断提升,同时,具体的知识可以辅助信息技术或者是多媒体技术,进而达到深化学习的效果,这样就可以很好的实现资源配置,满足学生的学习要求。

其次,在对人才资源进行配置的过程中,需要对具体人才当下的思想和需要进行充分考虑,而且不同的人都有不同的思想,必须要遵循人本原则,进行资源的科学分配。确保明确不同教师的不同擅长方向,进而让其在适合自己的岗位上发光发热,只有保证资源

的合理分配,才能确保智慧管理工作有具体的方向,最终提高教育 管理实效。

再次,就是技术资源,可以说智慧管理工作进展过程中最为重要的基础,就是技术资源,必须要保证技术方面的分配平衡,不可有失偏颇。

最后,就是财务资源,也是智慧管理的主要能源供给方向,例如要想实现全面的智慧管理,就必须要投入大量的资金,采购各种计算机设备和多媒体设备等,才能实现智慧管理,所以,必须要科学统筹分配各项资金,保证每一笔资金都可以花在刀刃上。

3.2、革新教育管理理念

要想真正意义上实现智慧化管理,那么就要对过往的教育管理理念进行彻底的改变,对于高中学校的教师而言,必须要紧随时代潮流,对一些新知识进行学习,接受一些新事物,对过往的教学理念和教学模式进行全面摒弃,同时需要对每一个学生的实际情况,进行认真关注,确保其可以真正意义上实现个性化的发展,在具体实践的过程中,将智慧化教学深化落实进来。要对教育理念进行全面革新,只是单纯的依赖教师方面,还远远不够,还要将学校的作用充分发挥出来,对教师的专业化发展进行特别重视,采取教育和培训的方式,确保让每一位教师都可以深化新的教育理念和方法,确保让教师对新时代的角色进行积极主动的顺应。在具体建设智慧化平台的过程中,也对教师的各方面能力提出了更高的要求,特别是管理能力,学校还需要为教师提供更多的进修和外出交流的机会。从教师层面来分析,教师自身也要做到不断努力学习,学习智慧管理知识,深化智慧管理理念,积极借助互联网,进而掌握新时代下的教育智慧管理工作内容,更好的开展管理工作,保证工作实效

3.3、夯实学校基础网络建设

在高中学校的教育管理工作进展过程中,要想更好的渗透智慧管理理念,就必须要将学校基础网络的建设工作全面夯实,保证整体网络环境的安全性和稳定性,在不断推进教育智慧化工作的过程中,逐步暴露除了原本的网络条件问题,这也无法最大化的满足智慧管理工作要求。针对此,对于高中学校而言,应加大投入力度,全面升级和更新现有的网络,还要全面普及无限网络,真正的从长远角度出发,考虑到后续的扩容和提速等多方面要求,确保不论是在何时何地,在任何节点,都可以将畅通的网络提供给教师和学生,保证教育管理工作的高效智慧化进展。

3.4、构建开放化数据处理借口

对于智慧管理理念而言,要想全面落实,并发挥出最大的效用,必须要深化应用各式各类的信息技术,在如今的技术环境背景下,必须要将开放且融合的教育服务平台构件进来,最大化的满足不同信息数据的接入要求,还要将标准化的接口同步构件进来,真正的做到全面覆盖,实现最大化的融合开放。在具体建设平台的过程中,需要对统一规划原则进行严格遵循,同时将智能技术深化应用进来,定期升级现有的系统,确保其可以最大化满足时代的发展要求,而且保证不同数据信息都可以在统一接口部位,实现全面交互。将此种模式应用进来,可以让不同类型数据之间的无障碍沟通全面实现,对海量数据的作用和价值进行充分挖掘。

3.5、强化云端一体化建设

当前阶段,数字校园的建设已经实现了突破性的进展,并且获得了很大的进步,但是对于数字校园而言,其存在最大的不足问题,就是信息孤岛问题,这就无法对智慧管理的应用要求进行全面满足,所以,必须要对云端一体化的建设进一步加强力度,让学校各种资源和信息实现全面共享,以云端为主要的基础,进一步开展一

体化的建设,可以很好的升级和更新学校的信息化系统。将这一手段高效运用进来滞后,就可以让多个终端实现同步登录,那么教学管理和科研等工作,就可以同步开展,实现深度融合,让不同信息和资源的共享性大幅度提升上来。从学校的角度出发,学生也可以将独立的账号构件进来,对学校的平台进行积极的访问,利用线上的方式,开展深度学习,进而对现阶段教育和管理存在的一些信息孤岛问题进行有效解决,确保信息彼此之间的壁垒可以充分被打破

3.6、定期升级软硬件系统

在智慧管理理念不断深化的背景下,需要对学校的软件和硬件系统进行定期全面的更新,从现实情况来看,大部分的高中学校智慧管理工作,仍然停留在初级阶段,现下的建设,只是体现在一些多功能的机房上,又或者是多媒体的教师,因此,根本没有实现全面的智慧化。而在高中学校教育管理工作过程中,真正意义上深化落实智慧理念,全面实现智慧管理,就要将互联网、大数据等其他技术的作用充分发挥出来,这样教育管理工作才能实现高效发展。那么要想实现这一目标,就需要对现有的物理环境进行全面优化,还要将智慧教师积极创设进来,通过应用各式各类的设备,对环境信息进行精准的感知,将更为舒适的学习环境营造进来,与此同时,还可以利用大数据技术等对学生的学习行为进行分析,确保找到最为科学的学习方式,对相应的学习人物和资源进行全面匹配。

3.7、提高教育管理者的专业水平

要想更好的践行智慧管理理念,那么就需要全面提高教育管理人员的专业水平,从某种角度来分析,管理者对于具体智慧理念的理解程度如何,决定了整体智慧管理工作开展的实效,所以,对于智慧管理人员而言,不论何时何地,都要积极的学习一些新知识,对自身的专业水平进行全面提升,学校方面更要定期的培训管理人员,保证可以不断提升字专业素养,如果不能有效强化教育管理人员的思想,还是一味的将老旧管理方案实施进来,那么就永远无法实现真正的智慧管理,只有真正意义上提高管理者的管理水平,才能深化运用智慧管理理念,同时在开展教育管理工作过程中,进行持续性的创新,最大化的发挥出智慧管理理念的作用。

4. 结束语

总而言之,众所周知,高中阶段的教育教学工作非常重要,保证高中教育管理工作高效性,可以促进学生的一生发展,不仅可以促进其更好的学习,考入到理想院校,还能帮助其塑造更好的人生观和价值观,利于其未来一生的发展。而且在如今的时代背景下,各种高新技术应运而生,出现在大众面前,对于高中教育管理工作而言,也要紧随时代的潮流和发展步伐,深化运用新技术和新理念,尤其是智慧理念,只有保证智慧理念的全面深化贯彻落实,才能赋予高中教育管理工作新的含义。在智慧理念的全面引导下,可以丰富现有教育管理工作内容,实现资源全面分配,同时侧重提高管理人员的专业水平,就可以更好的运用智慧理念,为教育管理工作服务,促进高中学校的长效持久发展。

参考文献:

[1]白晓明.大数据背景下智慧管理理念的高中教育管理研究[J].数字技术与应用,

2020,38(11):221-223.DOI:10.19695/j.cnki.cn12-1369.2020.11.72. [2]张正中.基于智慧管理理念的高中教育管理路径思考[J]. 学周刊.

2020(15):153-154.DOI:10.16657/j.cnki.issn1673-9132.2020.15.076. [3]王峻峰.智慧管理理念下的高中教育管理策略[J].长江丛刊,2019(25):157-158.