

生的自信心,让学生发挥出自己的力量,在学习与生活中发挥出自己身上的优点。利用这样的赏识教育,学生就具备了不断努力向上进取的动力。

(二) 利用语文学科特点,提升班级管理有效性

高中语文教师要借助学科特点,更好的进行班级管理,提高班级管理工作效率。第一,教师要通过语文课教学掌握学生思想动态。教师在课堂教学中,主动与学生交流,掌握学生思想与学习情况,利用语文课堂及时进行班级管理。第二,班主任要积极使用语文教育,提高学生思想道德素养,给学生树立起正确的道德观念。例如,高中语文班主任在语文课堂当中,能够及时的与学生展开交流,依靠教学内容间接了解学生的思想变化。例如让学生学习《我有一个梦想》这篇文章时,教师口语鼓励学生将自身的思想和认识进行表达,通过学生的表达班主任能够有效了解学生的思想,加深学生之间的了解。班主任还能够通过课堂教学纠正学生的不正确思想,树立起学生正确的思想观念。

(三) 课堂小故事,实施情感教育

高中班主任管理过程中,德育教育发挥着不可小视的作用。与此同时作为提高班级管理效率的有效途径。因此,高中班主任在语文教学中,能够通过使用故事的方法来开展德育教育,让学生良好的接受情感教育。比如,《荆轲刺秦王》的故事能够帮助学生树立起英勇的精神、《烛之武退秦师》的故事帮助学生培养出临危不惧的精神、《负荆请罪》为学生展开知错能改的教育。班主任通过为学生们讲解课堂小故事,顺利的为学生们提供德育教育,大大激起学生学习语文知识的兴趣,获得良好的教学效果,更好的提高班级管理的效果。

(四) 班主任积极与学生及家长交流

高中语文老师进行班级管理过程中,需要及时主动与学生进行沟通,增进师生之间的情感,在学生当中树立起威信,让班主任在进行班级管理当中能够获得学生良好的支持,大大提高班级管理的效率。另外,高中语文老师要积极主动与学生家长建立起联系,依靠家长的帮助及时的把握住学生的思想动态,促使学生更良好的成长。例如,高中语文老师要时常与学生进行交流沟通,在沟通当中及时了解学生的思想变化,加强师生之间的感情交流。高中班主任要能够及时针对社会热点问题与学生进行沟通,在进行沟通当中树立起学生正确的价值观念,从而树立起班主任在学生群体当中的威信。此外,高中语文老师还要与学生家长建立起微信群,利用微信群及时了解学生在家中的表现情况,从而顺利展开班级管理的工作。

总而言之,为了更好的提高高中语文老师管理的有效性就需要及时的转变观念,不断更新自身的知识体系与教育理念。此外,为了提高班级管理工作效率需要班主任、学生以及家长之间的一同配合。班主任通过赏识教育辅助班级管理、利用语文学科特点,提升班级管理有效性、利用课堂小故事,实施情感教育、积极与学生及家长交流的方法,提高高中语文老师管理工作的有效性水平,提高学生的综合水平,给社会培养出更高层次的人才。

参考文献

- [1]袁文.高中班主任管理的有效性初探[J].华夏教师,2016(09):51.
- [2]马保霞.如何提高高中班主任管理工作的有效性[J].甘肃教育,2016(18):33.
- [3]张蓉.浅谈高中班主任管理工作的有效性[J].教书育人,2016(16):77.
- [4]曾红梅.高中班主任的管理艺术[J].求知导刊,2015(18):115.

计算机应用技术在工程项目管理中的应用

李茂峰

(贵州轻工业职业技术学院 贵州 贵阳 550000)

[摘要]在工程项目管理过程当中,计算机在其中占据非常重要的作用。它能够使得工程管理工作更加高效率的进行,也能够使工作更具有科学性、条理性,同时也推动了工程项目管理的发展。它对工程项目管理有着重要的意义,但是也存在一些不足需要管理人员进一步改进完善,以发挥计算机应用技术的最大效用。进而顺应时代的发展,使得建筑市场发展越来越好。

[关键词]计算机应用技术;工程项目管理;问题;应用

引言

工程项目管理对于工程建设质量与效率具有直接影响,因此建设单位需要做好项目建设的计划、组织与监督等工作,由此可见工程项目管理的作用,成为现代建筑行业研究的重要课题。随着现代信息技术的快速发展,充分利用计算机技术与网络技术实现资源共享与管理活动,是提高工程项目管理水平的重要措施。

1 工程项目管理中应用计算机技术的意义

工程项目管理是企业管理工作非常重要的一部分,工程项目是比较复杂的,并对技术有一定的要求。随着计算机技术的普及,在工程项目管理中引入计算机技术已势在必行,其意义主要表现在:第一,提高工程项目管理工作的信息处理速度,基于传统管理方式的效率问题,计算机技术使企业信息的处理和存储更加高效和安全,使工程管理工作的效率有效提高;第二,推动企业信息化进程,计算机技术的应用可以提高企业的管理水平,帮助企业实现技术上的升级,以此提高企业产品质量和服务效率,帮助企业提升核心竞争力。

2 计算机应用技术在工程项目管理中的应用要点

2.1 计算机多媒体技术的应用

在工程项目管理中,技术人员需要和工人讲解每个部分的施工任务和具体情况,利用多媒体技术可以很好地施工原理分析给工人看,并且更加形象易懂,很大程度上方便了施工人员进行相应的项目操作。对于一些技术要求较高的工作,多媒体技术也可将其具体剖析和分割成每一小部分,让施工人员更好理解和操作,不但降低了项目施工的差错率,还提高了工程项目的整体工作效率。

2.2 网络视频会议系统

网络视频会议系统是基于网络技术的基础而诞生的一种可以使企业中的员工在网络上开展面对面之间视频会议的系统。在工程项目管理过程中,工作人员需要与进商以及施工方等多方面进行沟通,而现实中进行开会不但需要耗费很长一段时间,而且也需要在各地的人员都集中到一起,这极大的拖延了施工的效率。为了解决这一问题,我们在工程项目管理中引入了网络视频会议系统,通过网络视频会议系统,工作人员可以通过网络进行实时会议的开展,这无疑为让工作人员与客户、进商以及施工方等方面的沟通变得更加便捷,同时这也为工程项目的按期完成起到了积极地作用。

2.3 数据库技术

数据库技术是计算机应用技术的一个分支,其主要功能是通过相应的数据库软件,完成对于数据信息的分类存储以及共享等。在工程项目管理中会存在许多的合同、施工规划、施工图纸等各种文件,这些文件若是通过人工的方式进行分类存储,必定会耗费许多的人力、物力,而且还需要很长一段时间。而通过数据库技术,我们可以轻松的将各类文件进行分类存储,便于日后的查找以及使用。同时数据库技术可以支持用户通过不同的终端进行访问,也就是说,工作人员可以随时随地通过自己的手机等终端设备对于数据库进行访问,从而得到自己所需的文件,这无疑也极大地方便了工作人员的工作。

2.4 工程项目管理软件的应用

工程项目具有较高的复杂性,利用计算机技术进行管理主要是为了简化各种繁琐操作和流程,工程管理部门可以与软件设计厂商合作制定专门的管理软件,不但能够简化各种操作,提高管理效率,同时能够优化系统结构。管理人员可以通过软件来调整管理计划,提高管理工作的可行性,制定相应的计划表,根据系统软件相关信息控制施工进度,合理利用现有资源与设备,充分发挥资源优势;于此同时,管理者可以利用管理软件进行预算控制,确保工程的经济效益。

2.5 办公管理系统

办公管理系统又称办公自动化,是通过利用计算机实现全自动办公的计算机应用技术,其主要目的是为了使工作人员可以通过计算机进行相关文档的编写以及相关数据的计算,从而提供工作效率。在现代社会中,办公管理系统已经成为了我们日常工作中必不可少的一部分。在工程项目管理中,办公管理系统可以帮助工作人员更高效地完成合同以及施工规划等文案的撰写工作,同时办公管理系统也可以实现工程项目管理过程中的收发文以及各类审批、汇报等工作,从而极大的提高工程项目中各单位的协同工作效率。此外,办公管理系统也可以在企业中建立相应的信息发布平台,加强企业中工作人员之间的交流,从而使得工程项目中的管理人员,可以充分的了解到相应工作的实时动态以及员工的相应信息,从而可以更快的做出相应的反应以及决策。

2.6 在工程管理过程中的运用

在进行传统式的工程项目管理过程当中,某些企业是依靠人工操作来对信息进行处理以及管理,在员工之间的信息交流与沟通非常的少。而计算机在工程项目管理的过程当中,能够为企业创造出一个以供管理人员的信息交流的共享平台。使得其内部资源能够为企业各个部门提供准确的信息,提升了信息交流以及工程项目管理的效率。

结束语

综上所述,计算机技术并不是万能的,但一定是必不可少的。它存在许多的优点,但也有很多的不足。这就需要管理人员对其进行良好的运用,将计算机应用技术的各方面都重视起来。利用相应的措施对其不足进行弥补,对其存在的优点进行灵活运用,使得管理工作能够更加高效更加顺利地进行。而相关企业应该加大相应方面的投资以及研发程度,提高管理人员的水平。这必然是一个漫长的过程,企业管理人员切不可急于求成,从而产生资源浪费或做出不利决策。

参考文献

- [1]孙书青.计算机应用技术在工程项目管理中的应用研讨[J].无线互联科技,2016,23(13):119-120.
- [2]王征.现代工程项目管理中的计算机应用技术研究[J].区域治理,2018,34(2):103.
- [3]吕超琪.计算机应用技术在工程项目管理中的应用分析[J].电脑迷,2018,21(19):3.