

# 中职计算机教学策略优化的探究

张学文

(天津市信息工程学校 天津 301900)

**【摘要】** 中职学校的计算机课堂教学,既要让学生充满学习兴趣,又要培养其动手和实践能力,就要求教师要激发学生的学习兴趣,优化课堂教学效率,采取合适的教学效果评价方法,以优化中职学校的计算机基础课程教学。信息技术已经深深融入到人们生产和生活中,而信息技术教学受到了国家和社会的广泛关注。中职计算机教学课堂大都比较枯燥,学生的学习兴趣不浓。随着PPT教学模式在计算机教学的引入,计算机课堂的教学氛围被激活。本文主要针对现阶段的问题,提出对应的开展与优化策略,提升整体的计算机教学水平。

**【关键词】** 中职计算机; 教学策略; 优化; 探究

PowerPoint是PPT的全称,它是由微软公司研制的演示文稿类软件。它广泛应用在了多种领域中,包括教师教学、办公室办公等,其在一定程度上转变了人们接受信息的方式,提升整体的整个社会和生活的运行效率。本文主要介绍的是关于PPT教学在计算机的概况,并对相关的教学模式进行优化,进而提升计算机教学的质量。

## 一、树立正确的PPT教学观

中职教师需要加深对PPT教学的认识,真正理解PPT教学的内涵,即PPT只是辅助中职教师教学的工具之一,并不能完全取代教师的思考。而在实际的教学中,中职教师可以从以下三方面进行着手:第一,对传统教学模式而言,中职教师既要看到其存在的合理之处,也要以时代的发展为基点进行思考,看清其存在的不合理之处,从而更加全面地认识传统教学的优缺点,并从中吸取有效的教学营养,提升教师的教學能力。第二,对PPT教学而言,教师应深入了解PPT的各项功能,并了解先进的教学方式。与此同时,教师应加强对PPT运用的学习,从而真正发挥PPT教学的意义。第三,中职教师可以综合考虑PPT教学与传统教学的优缺点,并将其进行完美的优化组合,从而让中职教师的教学水平上一个新台阶。

同时,教师应该尊重、关心、爱护、理解每位学生,师生之间通过坦诚的对话与感情交流,建立起信任关系。学生才能把教师当作伙伴、知心朋友,从而充分表达出自己的想法,展示自己的个性,教师也才能准确地把握每个学生的心理需求,有针对性地指导,因材施教。

## 二、提升中职教师PPT教学的专业能力

中职计算机是一门实践性的学科,而运用PPT开展教学可以让学生整体把握教学内容,并有效掌握重难点知识,进而培养学生的整体性思维。而中职学校可以从以下三方面进行着手:第一,提升PPT教学的有效性。在开展PPT教学前,中职教师要深入研究教材内容,并将教学内以PPT的形式容层次性地展现出来,提升整体的中职计算机教学质量。第二,建立计算机研究小组。中职学校可以组建计算机研究小组,并定期开会,让教师在相互交流的过程中,取长补短,相互学习,从而弥补教学中存在的问题,进而完善PPT教学观念和思路,从而提升教师自身的教学能力。第三,定期开展计算机交流活动。中职学校定期派本校优秀的计算机教师到其他学校学习,从而拓展本校教师的PPT教学思路。第四,深入研究学生。中职教师要多和学生沟通,了解学生的客观学习情况与主观学习心理,并认真听取学生的意见,进而更加深层次地反思自己的PPT教学的策略和方法,从而找到适合学生学习的教学模式,激发他们学习的主观能动性。

采取循序渐进、做学合一的教学方法。作为教师要善于根据教学内容,又考虑到学生的接受能力,一步一步地进行引导,使学生由浅入深、有步骤地学习,先掌握一定的计算机基础知识后,再用这些知识解决身边的问题,促使学生把课本上的知识转变为自己的应用能力。如用Word制作宣传海报、用excel制作班级成绩排名表、用Frontpage制作个人主页、使用Powerpoint制作小课件、组建小型网络等。

## 三、构建良好的计算机PPT教学环境

学校可以从以下几点构建计算机教学环境:第一,争取相关政策的扶持力度。中职院校应争取相关政策的扶持,获得国家对计算机教学的资金支持,从而引进质量优良的计算机,进而避免一些不必要的教学意外。第二,构建严谨的教学态度。在平时的教学时,中职教师应认真地备教案,并仔细检查教学的每个步骤,从而让整体教学具有连贯性、整体性和有效性。第三,定期维护设备。中职院校可以定期聘请专业的维修人员到本校检查计算机设备,并对其进行维护和保养,从而保证计算机PPT教学的正常进行,提升计算机教学的质量。

中职教师应转变原有的教学模式,坚持从学生的学习能力和学习情况着眼创设教学模式,并在PPT教学中,走入学生中间,积极地和学生进行语言和眼神上的交流,观察学生的学习反应,并针对他们的反应,合理规划和调整PPT教学的节奏。与此同时,中职教师要对教学的内容进行提问,鼓励学生踊跃发言,从而根据学生的发言,发现自身教学的漏洞,并及时的进行调整。此外,中职教师在课外也应积极地和学生进行沟通,了解他们的兴趣爱好,拉近师生之间的距离,从而让PPT教学的设定根据有针对性。

## 结语

PPT教学是现阶段计算机教学的主要方式之一,它可以简明扼要地展示计算机的教学内容,也能提升学生对课堂计算机教学的理解力。中职教师在提升自身专业素养的前提下,应增强运用PPT教学的能力,与此同时,也应根据学生的学习状况,适时地调整和优化教学模式,进而提升整体的PPT教学质量。

## 参考文献

- [1] 沃君岳. 浅谈PPT教学在高职院校船员培训中的利弊[J]. 亚太教育, 2016, 08: 112-113.
- [2] 吴荣华, 于勇, 朱起媛. PPT教学媒体在教学应用中存在的问题研究[J]. 软件导刊, 2017, 08: 196-198.
- [3] 周文婷, 许晓东. PPT辅助课堂教学的反思和建议[J]. 教研教改, 2018.