

# 中专计算机教学方法和手段的创新思路研究

王 乐

(晋城市中等专业学校 山西 晋城 048000)

**[摘要]** 在最近几年以来,由于我国的科学技术以及经济水平的不断发展,我国的计算机技术在各行各业都得到了不断的普及,而且也进行了更加广泛的应用。这就使得我国社会的发展得到了不断的加快。但是随着我国计算机网络技术的不断发展,传统的计算机教学的模式和方法也需要进行不断的改革。这样才能够进一步的满足我国社会发展的具体需要,同时也能够进一步的适应计算机发展的具体要求。所以我们应该对中专计算机教学的方式方法进行进一步的改革和创新,这样才能够保证教学的内容能够符合计算机发展的具体要求。同时不断的促进学生计算机网络学习的水平和质量。通过对教学方式以及教学手段进行进一步的创新,能够使得学生的实践技能得到进一步的提升,从而使得中专计算机教学质量得到进一步的提高。

**[关键词]** 中专计算机;教学方法;手段;创新思路;研究

中专计算机在实际教学的过程中,应该对方法和手段进行及时的创新和改革,这样才能够使得教学的质量得到不断的提升,同时学生的专业技能得到进一步的加强。针对我国目前的教学体系中存在的问题,中专学校对计算机人才的培养在整个计算机教学中发挥着非常重要的作用。同时它能够培养出更加优秀的工作人员。所以中专类的学校在对计算机进行教学时,首先要对社会发展的形式进行具体的了解,并且对教学的方法进行有效的创新,为社会的发展提供更加优秀的人才,推动社会的不断进步和发展。

## 一、中专计算机教学方法创新的必要性

### 1.1 以人为本的教育理念的要求

我国的教育理念在实际应用的过程中,以人为本一直都是主要的核心。在对学生进行教育时,我们对学生的未来发展以及未来的市场需求都给予了高度的重视,除此之外,中专学校在进行具体教学时,应该对学生自身的价值观念等各个问题进行充分的考虑,这样才能够保证学生潜在的能力被有效地挖掘出来,从而不断地促进学生能够向全方面的方向发展。在一些中专类的学校教学的过程中,计算机教学发挥着非常重要的作用,学校在对学生进行考核时,不仅要对学生考试的分数进行有效的重视,而且还应该对学生实际运用的能力进行不断地考核。因此中专学校在对学生进行计算机教学时,应该进一步的落实以人为本的核心理念,不断的对学生进行充分的了解。这样才能够具有针对性地开展教学的方式以及手段的创新和改革,尽可能的促使学生向全方面进行发展。

### 1.2 适应时代的具体需求

由于我国计算机以及信息技术的不断发展,使得计算机在许多领域都得到了更加广泛的应用,在这种情况下中专学校就必须对计算机教学进行进一步的改革,同时还要对具体的要求进行进一步的加强。在进行教育时,我们要根据时代发展的背景进行实时的改革,通过不断的创新,使得计算机教学的方式得到进一步的加强,适应时代发展的具体要求。中专类的学校应该针对不同的时代背景以及发展的需要,对教学方式方法进行进一步的改变,从而使得培养出的人才能够适应时代的发展。

### 1.3 中专学校自身发展的要求

中专学校由于自身的条件存在着一定的制约,所以中专类的学校与其他高校之间的教学水平存在着较大的差异,尽管自身条件存在着一定的约束,但是中专类学校依然为社会提供了大量的人才。中专学校在发展时应该针对自身的教学质量进行进一步的加强,并且通过不断的改革和创新将自身的发展方式进行不断的提升,从而使得教学质量得到进一步的提高。

## 二、中专计算机教学方法的创新

### 2.1 不断地加深对学生的了解

在进行教学方式创新和改革的过程中,我们应该对学生的实际情况进行具体的了解。并且在了解之后应该采取具有针对性的方式来对教育工作进行进一步的开展,这样才能够使得中专类的教学质量得到进一步的提高。通过对学生的学习习惯以及学习的能力,还有在学习中存在的问题进行进一步的了解,可以采取更

加具有针对性的教学方式和手段,使得教学效果得到进一步的提升。

### 2.2 对课程进行科学和合理的分配

中专计算机教学方式方法进行创新,使我们首先要对更加新颖的内容进行进一步的填充,对教学的内容进行不断地创新。这个过程不仅仅是对教材进行讲述,同时还要对创新型的人才进行进一步的培养。通过对课程进行更加合理的设置,使得许多实践课程都能够被安排在日常的课表中,促进了学生能够更加全方面的发展,同时还能够不断地提升学生的实践能力。

### 2.3 制定科学和合理的教学目标

老师在进行教学的过程中,应该针对实际讲授的内容制定更加科学和合理的教学目标。这也就必须要加大对教师的要求,因为教师在进行教学设计的过程中,不应该对自己所教授的内容进行简单的考虑,同时还应该对学生进行充分的了解。首先应该进一步的了解学生对专业知识掌握的程度以及学生所具有的学习热情等各个方面,并且通过采取更加科学和合理的教学手段,不断的激发学生学习的积极性,从而使得整体的教学质量能够得到进一步的提高。中专学校在进行教学时应该对教学目标进行更加科学和合理的设计,这样就能够很大程度上不断地促进学生学习,使得教学质量得到不断的提高。

### 2.4 科学的设计教学方案

在对教学方案进行创新的过程中,我们应该对教学方案的设计进行更加科学和合理的改革。这样才能够不断的提高教学的质量。在进行教学手段创新时,我们应该对学生进行更加深入的了解,并且针对学生具体存在的问题进行更加合理和科学的开展。这样就能够使得整体的教学质量得到不断的提升,同时还能够使得学生具有的专业技能得到不断的提高。而且学校应该以学生为中心对教学理念进行进一步的完善,采用更加科学合理的教学方式,使得学生的学习兴趣得到进一步的激发。

## 结束语

综上所述,在目前发展的过程中,通过对教学体系进行进一步的了解。我们应该不断地加强中专教学的质量。因为中专学校对计算机人才的培养,在整个社会都是占有比较重要的位置。它能够为社会的发展提供更加高水平的人才。中专类学校在进行计算机教学时,应该针对社会发展的具体需要对教学方法进行更加合理和科学的创新以及改革,为社会的发展提供更加优秀的计算机人才,推动社会的不断发展和进步。

## 参考文献

- [1] 王红梅. 中专计算机教学方法和手段的创新思路研究[J]. 科学咨询(科技·管理), 2019(02): 81.
- [2] 杨晓明. 中专计算机教学方法及手段的创新实践探析[J]. 科技资讯, 2018, 16(11): 178+180.
- [3] 李艳霞. 基于中专计算机课程教学方法和手段的创新运用分析[J]. 电脑迷, 2017(11): 125.
- [4] 徐宁. 中专计算机教学方法和手段的创新[J]. 黑龙江科学, 2017, 8(11): 130-131.