

# 如何在中职计算机教学中实施创新教育

杨天巨

(云南省昭通市职业教育中心 云南 昭通 657000)

**[摘要]**21世纪信息化时代的到来,科学技术快速发展,国民经济水平以及人民生活水平的不断提高,一定程度上促进了计算机产业的高速发展,也使得在我们国家众多院校中都开展了计算机专业的相关课程。构建一个好的课程结构体系在开展教学过程中是非常重要的,因为它不仅可以为我们国家大数据时代输送更多的“计算机专业”的人才,还可以促进计算机行业的高速发展与改革的步伐。此外,这一专业的主要教学特点就需要不断创新教学内容,并在教学过程中实施创新教育,不断更新其教学理论与实践方法,培养学生的创新能力水平,促使其发展。所以在教学过程中实施创新教育,始终是计算机教学改革发展的重中之重。

**[关键词]**中职计算机教学;创新教育;教学策略分析

**【DOI】**10.12252/j.issn.2096-6288.2021.04.027

## 一、在中职教育机构的计算机教学中,实施创新教育的意义

伴随着我国科技的进步,计算机已经是我国飞速发展的一个行业,并且计算机也已经走进了千家万户,人们对于计算机的依赖程度也越来越深,生活中的很多方面发展都离不开计算机技术。而计算机技术的应用必然会在我国未来的科技发展中占据重要地位,因此我国的各大教育院校必须重视起计算机教学的重要意义,并在其中实施创新教育,以满足我国社会发展,对于计算机技术的需求培养出更多的计算机平台,为我国发展添砖加瓦。同时大力发展计算机教学,也可以为我国其他行业的发展提供助力,使我国迈向现代化科技强国。

但是目前由于我国计算机教学中也存在着一些问题,从而使得创新教育的开展一直没有实施,所以中职教育机构应该采取一些创新教育的策略,从而促进计算机教育的快速发展。同时培养出更多的计算机人才,使得中职院校在行业中具备更大的市场竞争力,促进我国科技进步以及经济的发展。增强我国的国际竞争力,促使中职教育机构计算机改革取得更大的飞跃。

## 二、在中职教育机构开展计算机教学中实施创新教育的策略分析

### (一)教师应创新自身的教学教育方法

计算机专业是一项具有很强的时代性以及实践性的学科。所以说在教学的过程中,因此老师在开展教学活动之时,不仅要提高学生的实践操作能力,同时也要引导学生紧跟时代发展的步伐,多多了解我国计算机行业的发展方向。具有前沿性,把握时代发展的潮流,进而传输给学生一些有关先进的计算机方面的理论知识与实践方法。其次,老师在教学的过程中,应该不断探索一些符合现代学生的教学方法,在课堂中使学生树立起学习的兴趣,激发学生对于学习的情感与兴致。而且从以往的封闭式教学转为开放式教学,充分发挥学生对于学习的主观能动性,使得学生能有更高的学习效率。

### (二)坚持以人为本的教学形式,营造轻松愉悦的创新教学氛围

在教学过程中营造一个良好的教学氛围是非常重要的,这样也能够使学生从被动地接受知识变为主动地学习知识,而且也可以与老师之间积极进行互动,在这种宽泛的学习环境下发挥自身的主观能动性,还可以使得自己的创新思维以

及创新意识得以提升,真正彰显创新教育的根本内涵。此外,老师也要坚持以人为本的教学原则,根据学生的实际情况以及学习实际需求,制定相应的教学计划,彰显出学生在课堂中的主体地位。为计算机教学实施创新教育打好基础,摒弃传统教育理念下的教学枷锁。

### (三)鼓励学生树立起自主创新意识

由于中职院校的学生普遍学习基础都比较薄弱,在课堂学习的过程中,不能集中注意力认真听讲,所以老师在教学过程中应该充分认识到学生这一点,以此为契机,创新和优化教学模式,运用多元化的教学方法进行授课。比如老师在教学过程中可以给学生进行举例教学,发挥自身的引导作用,以身示范为学生讲解一些概念性的知识。然后再开展一些教学活动,提出相应的问题,设定目标,激发学生的创新思维,并让学生进行实践操作,让学生在操作的过程中自主学习,自主探究,进一步锻炼学生的创新思维能力。

### 结束语

现代社会对于计算机人才的需求越来越高,因此中职计算机教学当中培养出的计算机学生,不应该只要求学生掌握基础的传统的理论技术,还应该在传统的基础上做以创新,顺应时代潮流的发展。教师在教学的培养当中,应该注重学生的开拓,采取多元化的教学,结合学校的实际情况以及社会发展的需求和学生的实际情况,开展创新教育。同时也应该确定多项开展创新教育的教学策略,培养学生的创新意识,提高学生的学习积极性,增强学生的职业能力,使其能够满足社会发展的要求,为我国中职教育机构的计算机教学注入新的活力。

### 参考文献

- [1]王云飞.浅谈中职计算机教学中如何实施创新教育[J].现代职业教育,2017,(14):129-130.
- [2]马斌.浅谈中职计算机教学中如何实施创新教育[J].中国培训,2015,(16):246-248.
- [3]陆松.浅谈中职计算机教学中如何实施创新教育[J].科教导刊(中旬刊),2016,(03):185-186.
- [4]王杨.创新教育在中职计算机教学中的应用与实施[J].电脑知识与技术,2017,13(1):161-162.

### 作者简介:

杨天巨(1965.6—),男,汉族,云南鲁甸县人,在职本科,职称:中等教育讲师,研究方向计算机应用技术。