

试论中职计算机专业实践教学存在的问题及处理措施

符小铃

(四川省蚕丝学校 四川 南充 637000)

摘要:随着新课改的推进与发展,中职计算机专业教学也变的越来越重要了。长时间以来,受传统教学模式的影响,中职计算机专业教学存在着很多的问题,这些问题已经成为了中职计算机专业教学中的阻碍,让学生的学习效率和实践能力极大地降低。提升中职学生的计算机实践能力是非常重要的。实践能力的提升可以让学生们的学习效率提高,让中职学生日后在工作和学习中能够更好地进行发展,成为高品质人才。本文主要分析了传统中职计算机专业实践教学模式下,中职计算机教师在讲课时所存在的问题,将这些问题进行了统一的整理,并提出实践教学在中职计算机专业教学中的相关策略和建议,希望这些策略和建议可以有效的帮助到中职计算机教师。

关键词: 中职; 计算机专业; 实践教学; 处理措施

传统教学模式由于自身存在的时间比较长,有很多的教学方式已经无法满足中职学生的学习了,再加上运用的中职计算机教师比较多,大部分的教学方法和思想都已经陈旧了。在当前的教学条件下,这就需要中职计算机教师改变自身的教学手段,不断提高自身的教学质量,让学生进行有效的学习和成长。实践教学的意思指的是中职计算机专业教师不仅要对学生进行专业知识的培养,还要让学生进行有效的实践学习,在实践中提高自身的能力和知识。在传统实践教学模式下,计算机专业实践教学还存在着很多的问题,因此计算机专业教师需要进行合理的改革,改变自身的传统教学理念,让中职学生可以更好的学习与成长。

一、当前中职计算机专业实践教学存在的问题

(一) 中职学生学习兴趣较低

从传统计算机专业实践教学来看的话,在传统教学模式下,中职计算机教师在进行讲课的时候很多的时候都不能把学生放在课堂的优先地位。教师在进行讲课的时候,常常会出现讲课速度快、不给学生时间进行学习的情况发生,这样的话在讲台下面的学生没有办法更好的进行实践和理解,经常会出现学生跟不上的情况,这样就会让学生在学学习时兴趣低下,不爱学习。

(二) 中职计算机教师过于重视知识

在传统教学模式下,大部分的中职计算机教师在进行讲课的时候,很多的情况下都会使用“灌输式”的教学方法,这种“灌输式”教学方法的大概含义就是说指的是说计算机教师在讲课的时候只是简单的将所学习的计算机知识点教给了学生,并没有让中职学生进行实践学习。从这样的教学手段来看的话这种教学模式只是一种形式,没有实际的让中职学生更好的提升实践能力。

二、中职计算机专业实践教学的有效策略和建议

(一) 在教学中建立实践课程

计算机专业实践教学是非常重要的,可以让中职学生在实践的过程中发现自身存在的问题,同时可以在实践中可以更好的理解和学习。随着当前社会的发展与进步,计算机相关的企业单位正是急缺人才的时候,他们在应聘时需要不仅拥有扎实的计算机专业知识人才,还需要人才具备相关的实践能力。所以,计算机实践学习非常重要,不仅可以让学生更好的学习,还可以让学生在日后找到一份满意的工作。学校方面需要在每一周的课程内加入计算机实践课程,让学生通过实践来获得更多的

知识,提高自身的实践能力。学校方面可以要求中职学生在实践时寻找问题,发现问题和自身解决问题,让学生自身的实践能力得到全面的培养;另外,中职计算机教师也要积极主动地帮助学生进行实践学习,让学生在计算机教师的帮助下更好的提高学习和实践能力。

(二) 小组共同实践学习

计算机实践教学对于中职学生来说本身就是枯燥、乏味的,而且中职学生在实践的过程中会经常出现不明白,解决不了的问题发生,这个时候中职计算机教师可能就不能照顾到每一名学生在,在这种情况下就需要学生自己进行实践学习。中职计算机教师可以采用小组共同实践学习的教学模式进行讲课。在上课时,中职计算机教师首先把学生分为七人为一小组,在小组中选择出一名小组长,这名小组长要有扎实的计算机知识,也要在实践方面学习的更高,这时就可以让小组长领导组员进行计算机实践学习,让每一名学生都参与进来。计算机教师先把学习任务发放给学生,然后让小组长领导学生们进行自主学习,让学生们自己发现问题,自己解决问题,自主的进行实践学习。在小组进行学习的过程中,中职计算机教师要在教师内、小组之间来回的走动,遇到学生不理解,小组内解决不了的问题要及时的进行帮助,帮助学生更加高效的实践学习。这样一来,学生的实践能力就可以有效的提高,让学生自身的综合素质得到有效的发展。

(三) 学校与相关企业进行合作

学生实践能力的培养和锻炼,最重要的一点就是可以让学生前往相关的计算机企业单位去进行实习。学校方面可以和相关的企业进行沟通,让学生去企业进行工作,在工作中帮助企业更好的运行和发展,同时企业也需要让学生在在工作中拿到报酬。这样一来的话,中职学生的实践能力就会大大的提高,还可以在工作中学习到课堂上面学习不到的知识,让学生自身能够更好的学习与成长。

结束语:综上所述,中职计算机专业实践教学是非常重要的,学校和教师一定要改正教学中存在的问题,多让学生进行实践操作,提高学生的实践能力,让学生更好的学习与成长。

参考文献:

- [1]肖潇.计算机专业实践教学的思考[J].科技信息,2018,(06)
- [2]樊志华,洪君.计算机专业实践性环节的思考[J].科技资讯,2019,(03)