大学教育技术学信息化教学模式的应用探究

王艳莎

(河南师范大学新联学院,河南 郑州 450000)

摘要:随着我国教育改革不断深化,大学教育在我国教育体系中占有重要地位。现代信息化教学模式逐渐在教学领域中被广泛应用,在一定程度上转变了传统教学模式和教学理念,让教育教学掀开了新的篇章。信息化教学具备一定的教学优势,拓宽教学资源,丰富教学内容,开拓学生的视野,是现代信息化教学的一大闪光点。在教育技术学课堂中,教师要充分利用信息化教学资源促进学生创新思维能力的发展,重视学生在课堂中的主体地位,正视当前教育教学的实际情况,采取有针对性和实效性的教育及管理措施。基于此,本文主要对大学教育技术学信息化教学模式的应用进行了探究,以期帮助实现学生更好的发展。

关键词:教育技术学;信息化教学;资源应用

信息化发展带来了新的教学环境和教育理念,不仅要求学校要拥有高质量的教学设备,同时还需要教师将信息技术与教育教学融合一体就此提高教学质量。随着我国经济的快速发展,信息技术的应用给教育行业铺设了一条创新的道路,我国的传统教育理念已经无法满足当代教师的教学需求,教育技术学课程不能只停留在照本宣科阶段。因此,在网络时代背景下,教师要把握应用信息化技术的机会,将信息技术与教学内容紧密结合,注入新鲜教学模式,增加教学趣味性,彰显教育技术教学在课堂中的独特优势。

一、教育技术学科运用信息化资源的意义

教育技术学是现代教育学发展以来的重要成果,是对教育过程和教学活动的优化,完善教学问题,延伸教学思路。信息化教学模式对教育技术学科学习资源的应用,能够推动我国教育技术信息化的发展,有助于提高学生自主探究的学习能力,培养更多优秀高素质教育技术专业人才。教育技术学课程信息化教学的应用将会改变传统的教与学的模式,能更好地激发学生学习的积极性、创造性、参与性,促进学生身心健康发展都有重要的意义。

二、信息化教学模式明确教育技术学主题

信息技术的发展弹指一挥间,大学教师不要放松警惕,紧跟时代的步伐,以全新的教学思路和教学理念迎接信息化时代下的教学模式,引领超前教学模式并带入大学教育技术学课堂。在教育技术学课堂上,通过教师的正确引导,让学生进行资源性探究式学习,将教学主题发挥出内在作用,明确教学目标和教学内容,教学主题的选择要符合实际,具有一定的挑战性和多维性,体现真正的价值。教师在以往教学过程中,主要依托课本中的教学内容,新时代下的教学理念应围绕教学重点难点来确立选题,利用信息化拓展教学资源,延伸教学内容,从多角度、多层面来反应选题的答案。这样的教学理念,能够激发学生的学习兴趣和求知欲望,有助于提升学生的创新思维能力,使学生的学习能力迈向新的高度。

三、构建信息化教学模式, 优化教育技术学教学

信息化教学与教育技术学科有机结合,这是一种教学手段和学科内容的整合方式。从直观上看没什么不对,只是不太全面。虽然多媒体技术、网络技术始终代表着信息技术,是现代教学的一种技术手段,但是信息化技术与教育教学的深入整合,充分体现出一种教学观念的变化,说明教学体系正在紧追时代发展趋势,逐渐适应信息化时代的教学模式,让学生在学习活动中不断摸索创新。

信息化教学手段不仅能挖掘学生在学习中的探索精神,以及对待问题的态度,在事物中发现、思考的方式方法,积极参与学习的状态,还能为学生提供与学习有关的教育素材,进入知识的海洋,使他们的知识面得到有效扩充,开拓自身视野。由此可见,信息化技术是一种能够推动学生建立知识结构的现代化学习平台,将信息化教学融入教育技术学课堂,不仅可以提升教师教学有效性,还能为学生学习综合能力奠定良好基础。

四、利用信息化技术完善教学管理,实现教学目标

信息技术的不断发展,使得教学活动得到丰富和完善,由此出现了微课这一新颖的教学形式。微课的内容通常较为简短,常常是几分钟的视频授课,简短的 PPT 课件,但是这些简短的内容却是对知识和学习方法的深入总结。微课的出现是对于教学方法的创新,是对教学活动的丰富,对于课程内容的改革具有重要作用。教师要善于运用微课这一新颖教学方式,科学开展教学活动,帮助学生实现提高综合能力素质的最终目标。

大学教师可以充分利用信息化技术进行课堂教学管理,如:信息发布、考勤、评分、提问等。利用平台统计功能获取学生学习、考试、知识点、技能点等掌握情况的数据,完善教学的组织、管理及水平提升。教师可利用手机端,随时上传教学资源发布信息,充分利用信息技术手段深入了解学生的学习状况,走进学生内心探索他们的喜好和兴趣,衡量适合教学资源的准确性,还可以结合学生课前学习情况明确课中的重点内容,使学生有效巩固教学内容,促进教育技术学课堂教学的稳定发展。

五、结语

总之,大学教育技术学正向着信息化教学的方向发展,从而实现校园全面信息化的目的。创新是教育技术学的重要推动力,尝试采用科学合理的措施,加快信息化教学的脚步,为大学教育技术学提供一定的保障。教师善于运用这一教学模式,有助于提高大学生教育技术思维能力和综合能力素质。

参考文献:

[1] 木塔里甫. 教育技术学专业学生实践能力现状及对策 [J]. 电脑知识与技术, 2019, 15 (26): 151-152.

[2] 罗珍. 信息时代教育技术学的技术发展演变研究 [D]. 深圳大学, 2018.