

关于计算机平面设计教学改革举措浅析

田瑶

赣州农业学校

[摘要]为了适应社会的发展,计算机平面设计教学的教学也必须有所改变,不仅要培养学生掌握计算机图形图像处理技术的基础理论,而且要具备一定的平面广告设计能力和策划能力。然而传统教学模式已经不能满足现代社会的需求,需要根据时代发展变化来不断地更新和完善。这对平面设计课程教学的教学提出了新的任务与要求,要求完善课程内容、教学方法、人才培养模式的改革。

[关键词]平面设计;教学改革;创新能力;计算机

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-6261.2021.10.1508

近年来,优越的物质条件和便捷的通讯形式给各行各业带来了新的变化。在计算机技术应用领域,各个软件版本不断更新,虽然目前计算机平面设计课程选用的教材逐年变化,计算机平面设计专业课程体系、培养方向、实施策略仍然基本保持原有的格局。但很多人认为平面设计只是一门装饰艺术。这些都是严重制约学生未来职业发展的因素。本文就平面设计课程的改革提出了一些思考。

一、定位人才培养

如何根据市场需求,培养具有综合性设计策划、策划和执行能力的应用型人才,已成为不可忽视的课题。这就要求我们构建既注重专业技能又注重职业素养的人才培养模式,既注重课程教学,又注重社会实践。其对学生综合素质的要求非常高。随着移动互联网技术与生活的深度融合,电子商务技术、手机APP程序等新兴技术已经成为人们日常生活的重要部分。因此,平面广告的设计领域和范围也正在进一步扩大。

例如,在学习“Photoshop图像处理”时,教师首先要对软件的操作方法进行全面系统地讲解。这不仅有利于提高学生对该软件的兴趣和掌握程度,还能有效地帮助学生理解相关知识;其次就是需要将教学重点放在培养学生实际操作能力和创新能力方面。首先,应该了解位图和矢量图图像之间的异同,以及如何使用它们,教学生一些工具在Photoshop图像处理中的基本应用,如色彩设置,或者使用色彩面板、“吸管工具”、图像制作工具、套索工具和魔棒工具。比如在学习平面设计的时候,先用鼠标点击圆圈图片的右上角或者左下角,按住鼠标,让它在图片中逗留。这样,就可以得到与原图片高度相似度效果,颜色也非常鲜艳,也有很多方法可以更有效率,其中一种是让鼠标自动改变位置,是“灰度变换”技术。如,将鼠标移动到某个物体上并保持不变,它会变成灰色,这对平滑表现非常好。移开鼠标,它就会变白。当你把鼠标移动到另一个地方时,它会变黑,这些都是在工作中经常需要用到的功能。

二、拓展课程体系

平面设计教学可以根据学生的特点,调整教学内容的实施,适当增减教材内容,并结合网络资源引入一些行业实践案例和素材,对教学内容进行补充。在课程设置方面,可增加一些加强色彩构成、版面设计、电子刊物布局、微信公众号等学习内容和实训内容。在确定了适当的教学目标和教学内容后,教师还应该考虑采用何种教学方法和教学组织形式来提高教学效果。只有选择合适的教学方法,才能充分发挥

各课程体系的教学内容,最优化教学效果。

例如,在学习“Core DRAW形象设计”的过程中,可以将设计公司的项目带入课堂,并根据设计小组公司的要求,让学生组成设计小组进行小组讨论、沟通和设计。在这一时期,教师主要发挥辅助作用,指导和帮助学生进行创造性的工作。通过这样的实践教学,不仅可以使学生从课堂教学的束缚中解放出来,还可以提高学生的合作意识、沟通能力,让学生在创新中感受到学习的快乐,巩固所学,享受收获的快乐。作为一名优秀的设计师而言,其作品必须具有创新性与艺术性,才有可能被社会大众所认可并受到市场欢迎。所以,在教学过程中应充分地调动学生们的积极性。

三、创建实训机会

在平面设计中,“设计”占据着绝对的地位,这就要求我们在培养学生对专业技能的掌握的同时,要注意学生的发散性思维和创造性思维。而创意就是这种思维方式的核心,也是最重要的环节。

比如,可以与各大企业合作,一方面可以让学生提前适应社会生活、学习和工作,另一方面可以通过共享资源,让学生接触到一些新颖的国内外平面设计内容,并锻炼学生的实际操作能力。比如,学校可以与平面设计公司平面设计公司合作,建立实训基地,加强和提高学生的实践能力,平面设计公司可以通过学生实习,选择适合公司发展的学生,创造效益,壮大公司。另外,为了保证实习效果,还应该建立相应的考核体系和奖惩机制,将实习质量作为衡量教师教学效果的重要标准之一。校企联合是培养高素质技能型人才的有效途径,这不仅保证了实践教学环节,还提高了学生的专业技能和职业技能的应用能力,也让学生体验到社会上的生存压力,使学生对未来的就业有充分的思想准备和生存技巧。

综上所述,在信息化快速发展的今天,计算机平面设计人才发挥着越来越重要的作用,同时,各个行业对平面设计人才需求也越来越大。加强计算机平面设计教学是非常重要的和必要的,只有通过不断的改革,计算机平面设计才能适应社会的发展,满足社会的需要。随着计算机技术的快速发展,平面设计专业已经成为一个热门专业,而且其发展前景十分广阔。因此,院校必须根据自身的条件和社会需求,大胆人才培养,促进社会建设的发展。

参考文献

[1]李慧.计算机平面设计教学改革新举措分析[J].科技风,2017(13):53.