做个优秀的引路人

◆白葉莢

(陕西省渭南市富平县迤山中学 陕西渭南 711700)

摘要:作为一名青年教师,我时刻牢记新课程改革的理念和要求,在教学中不断尝试和成长,一切为了学生。2018年有幸被评为陕西省中小学教学能手,在一路的讲课比赛和培训中受益匪浅,学到了很多新的教育思想和教学策略,自身的专业技术能力得到了很大提升。我将所学积极实践应用,以粤教版通用技术必修一《机械制图》一节中"三视图的画法",及教学中积极鼓励学生尝试创作作品为实例,阐述我的设计思路和教学过程,实践证明教学效果良好,教师和学生都收获颇多。我会在后续的教学中深挖生本教育的真谛,打造更多精品课堂。教师只是教学的引路人,我们要担好自己的角色,为学生照亮未来的路。

关键词:课程改革;生本教育;通用技术;课堂教学

一千个人有一千个哈姆雷特,每个教师对教育都有自己的理解,也在三尺讲台上不断的践行着。今年最大的感受就是,我好像不年轻了,不管是生活还是职业生涯,教龄说长不长,说短也不短,虽然算不上经验丰富,但六年的时间也让我对两本教材滚瓜烂熟,我一度认为,通用技术就是这样的。我在课堂上通过与学生互动、提问以及讨论活动等等来提高学生的课堂参与度,努力的扮演着课堂的引导者。直到11月份我参加了一次研修培训班,一同参与培训的是省级教学能手赛讲时的同仁,培训中有幸上了一节研讨课,大家对我的课堂提出了很多非常中肯和可操作的意见,这次和专家老师的交流让我豁然开朗,我终于明白了我自己浅显和片面,对现在的我来说,简直是醍醐灌顶。

回到学校之后,我马上将学习到的新理念和策略应用到课堂中,重新制定具体的教学目标,针对教学目标设计配套的任务,再组织教材内容,在以往的基础上,加入了很多新的想法,让课堂的环节之间环环相扣,浑然一体。我实践的第一节课是三视图的画法的第一课时,以往的设计思路基本是被教材牵着鼻子走:"先讲投影是什么,投影的方式之一是正投影,再讲正投影的特

性是什么,正投影形成视图,再而讲三视图的画法,最后是课堂练习画三视图。"但是这次,我将教材的内容打乱,重新编排,整体的设计思路和之前是完全反着来,用任务驱动和问题引导的方式学习。具体的设计思路是:"先让学生画一个物体的三视图,学生的绘图充分暴露了问题所在,激发学生对正确画法的求知欲;基于学生所画的三视图,让其分析三视图的组成,引入视图的概念,思考'视图如何得来'引入正投影,分析为什么使用正投影,导出正投影的三个基本特性,然后得出三视图就是三个正投影的结论;请学生描述三视图的投影过程,形成立体模型,将

三视图展开得到平面三视图的位置;最后回到课堂之初,让学生思考自己所画图形是否正确,找出并修改不正确的地方,再展示。"整堂课和之前的模式相比,教师讲的内容很少,课堂实践中发现,学生非常好奇自己所画三视图"为什么不对",一环套一环的问题让他们慢慢找到正确画法,最终每个学生都修改出了正确的三视图,我的教学目标完成的很好,学生的课堂参与度比之前好很多。这次的实践告诉我,教师必须不断学习新的教学理念和策略,才能看到自己的不足,生本教育并不是形式主义,它能让学生在轻松的课堂氛围中达成学习目标。

2018 年的最后一个月,我们所有人都在为学校的检查验收 做准备。通用技术实验室也不例外,我本以为打扫干净卫生,摆 好工具就好了。结果在检查的前一个礼拜,领导和我说,通用技 术实验室需要有学生作品, 我顿时就慌了神, 可是学生没有作品 啊,我恨不能上天去自己造,慌张中纠结了两天。因为除了实习 的那一年之外, 我没有让学生做过任何东西, 我尝试过, 但学生 要么兴趣不高,要么怕花钱,要么不会做,都无疾而终,所以理 论学习就只是理论学习。但这是一个新的年级新的学生, 我没有 尝试过怎么能否定学生呢? 我分析了自己以前在引导学生方面 的问题,利用一节课给学生布置了任务,让他们做台灯和桥梁模 型,学生听到这任务的表情真是一言难尽。我整理了心情,给了 他们制作的参考资源包, 指导他们小组合理分工, 将之前学习的 设计内容学以致用, 让学生按照通用技术的学习小组开始讨论, 课后制作。我对学生的期望并不高,心想只要尝试了,做不做的 出来都没关系。但让我兴奋的是, 元旦收假之后, 学生迫不及待 的将作品拿到我面前, 我带的每个班的每个小组都完成了任务, 而且学生的作品让我很惊叹,看着实验室桌面满满当当的作品, 再想想之前的空空如也,还真是挺开心呢。相信学生,让他们去 探索去做, 学生才会给你惊喜。

不时的回顾过往才能更好地展望未来,我在课程改革和生本教育上的探索之路还很长,但我会坚定的走下去。谦虚的学习、认真的准备、大胆的实践,当我们真正做好引路人的角色,把学习这件事交给学生,而不只是一句口号的时候,学生是没有让人失望的。而我们要做的就是努力打造魅力课堂,引导他们自己去探索,去发现,在反复验证的过程中获得知识,快乐的成长。

作者简介:白芙蓉(1990.04-),女,陕西省渭南市,富平县迤山中学,硕士研究生,研究方向:通用技术教学、学科整合。

