

广东省教育厅主管

刊名题字 林 若

主 办 广东教育杂志社
出 版社 长 陈湘年
副 社 长 黄小坚编 辑 广东教育·综合编辑部
编辑部主任 潘孟良
编辑部副主任 罗 峰
美术编辑 辛 颂发行经营部主任 黄意隆
发行经营部副主任 吴健生
刘桂聪

广告策划部主任 邓志华

电 话 (020)83566130(编辑部)
(020)83566019(总编室)
(020)83566026(发行经营部)
(020)83566030(办公室)
(020)83566011(广告策划部)
(020)83566031(传真)地 址 广州市小北路155号
邮政编码 510045
官方网站 南方教育网 (www.gdijy.cn)国际标准连续出版物号 ISSN1005—1422
国内统一连续出版物号 CN44—1145/G4
发行范围 国内外发行
邮发代号 46—36
国内总发行 广东省报刊发行局
订 阅 全国各地邮局(所)
广告经营许可证 4400004000268
制版印刷 广东新华印刷有限公司

本社声明

本社各刊已被万方数据、中国知网、龙源期刊网等多家数据库收录并代理网络电子版。作品凡经本社各刊使用,作者如无特别说明,均视作许可本社将其作品在不同介质上发表和传播。本社支付的稿酬已包括上述使用方式的费用。本社选用的作品如有未署名或未付稿酬的,请作者与本社联系。作者文责自负,本社不承担因文稿引起的连带法律责任。本社根据《中华人民共和国广告法》及国家其他有关法规刊登广告,商家如有超过广告内容的后续行为,均与本社无关。

广东教育杂志社

激活每个孩子创新的种子

文/黄积才

每个孩子都是一个独特的精灵,在心灵中带着无限的追问,来到人世间。每个孩子都有无与伦比的潜能,不经意间缔造无数的奇迹,适应人世间。每个孩子都有一颗创新的种子,时时处处在创作创生创建,改造人世间。

教育的使命,就是要激活每个孩子创新的种子,给以沃土养分,给以阳光雨露,给予唤醒、鼓舞、引领和扶持,让创新的种子生根发芽、开花结果,成就传奇、荣耀和幸福的一生。

每个孩子创新的种子是不一样的种子。因为种类不同,所以需求不同、志向不同、根芽花果都不同。教育的智慧就是要认识他们的不同,理解他们的不同,顺应他们的不同,接纳他们的不同,鼓励他们的不同,所以人生是一种不一样的艺术。

每个孩子创新的种子有不一样的潜能。有的成科学家,有的成艺术家,有的成文学家,有的成工匠或者农民,各自都承担不一样的使命,做着不一样的贡献,体现不一样的人生价值。创新的潜能不同,创新的可能性就不同,所以人生是一种可能性的艺术。教育需要一种识别的智慧,一种因材施教的智慧,一种引导因人而创新的智慧,一种创设能够展示孩子创新能力平台的智慧。

值得欣慰的是,目前各种科技创新大赛、模型表演比赛、设计制作比赛都是一个激活孩子们创新种子的好平台。如果想出来也能写出来,就以论文作品参加比赛;如果能想出来且能做出来,就用发明作品去比赛;如果能想出来也做了但没有做成,就把做的过程展示出来参加展示评比;如果想也想不好做也做不好,那就把美好的愿景画出来参加展示评比;如果设计能力强,可以参加各种模型设计制作比赛;如果操控能力强,可以参加各种模型表演比赛。比赛活动的最大优势是提高对抗性、演示性,有利于激发激活学生的创新种子,比赛不是目的,激发激活创新的种子才是目的。比赛不仅是一种比赛的平台,更是一种展示的平台、一种“做”的平台、一种“玩”的平台。所以要最大限度地引导孩子们在“做”中学,在“玩”中学,要引导孩子们“做”出新意,“玩”出创意。

每个孩子创新的种子是生来就有的,创新是孩子的天赋。就像世界上没有完全相同的树叶一样,世界上也没有一模一样的孩子。每个孩子创新的时间点是不一样的。有人少年成名,有人大器晚成。可见创新的原理是复杂的,不能急于求成,也无法一蹴而就。有时候,激活孩子创新种子的教育智慧,就在于一点耐心,一点宽容,或者一点信任。如此,每个孩子创新的种子方能最大程度地激活。

责任编辑 黄日暖