幼儿教育:怎样启蒙幼儿的科学兴趣教师资格考试 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao\_ti2020/645/2021\_2022\_\_E5\_B9\_BC\_ E5 84 BF E6 95 99 E8 c38 645309.htm id="tb42"

class="mar10"> 培养幼儿对科学的探索,提高幼儿的科学素质 ,是幼儿教育的重要组成部分,也是时代发展的需要。 一、 策略地引导孩子的兴趣 1、引导观察自然、激发幼儿兴趣 大 自然有无穷的奥秘,它的神奇美妙蕴含着无穷无尽的科学教 育素材。为此,我尽量创造条件带幼儿到大自然中去,并因 势利导,适时开发。秋天来了,带领幼儿到室外观察,树上 的叶子变黄了,秋风一吹,树叶象蝴蝶一样飞落下来,人们 穿上了毛衣。泥土是蚯蚓、小甲虫、小花、小草等动植物的 家, 当幼儿自己发现时, 兴奋不已, 探索兴趣更加强烈。我 带学生到野外观察蚂蚁的住处,生活习性,以及怎样搬运粮 食。观察金鱼怎样游泳;鸟儿在空中怎样飞等。 2、用实验 激发科学兴趣"百闻不如一见","一见不如一试"。用实 验的方法,使幼儿在直接体验中学到知识,激发学习兴趣。 如认识盐和糖,给每个幼儿准备二个杯子,一盒盐和一盒糖 。盐和糖都是白色的晶体,让学生观察颗粒,用舌头尝一尝 味道。孩子们联系以往的生活常识很轻松地认识两种物质的 特征。再如:认识磁铁的性质时,我给每个幼儿准备一个小 盒,里面装有纸、木头、铁钉、塑料等。小朋友在玩的过程 中发现了磁铁吸铁的特征,然后就用磁铁玩起了"钓鱼比赛 "、"龟兔赛跑"等游戏,从而巩固了关于磁铁特性的认识 。 3、每周说说新发现 每周六,我都让大家来说一说新发现 , 如"起重机的力气为什么那么大?"、"火箭为什么上天时

冒烟?"、"金鱼睡觉时为什么不闭眼睛"。渐渐地发现的问 题越来越多,在交流中体验到发现的乐趣,增强了探索兴趣 。 4、娃娃情趣记录本 让幼儿通过绘画的形式将生活中的发 现,观察到的现象和自己的感受记录下来并进行表述,这就 是"娃娃情趣日记"。有的幼儿在记录本中画下了大雨点和 小雨点落在水中的情形,他说:"我发现雨点落在水中,大 雨点是大圈小雨点是小圈。为什么呢?"、"下过雨,为什么 会有彩虹?"、"我想发明一辆吸尘车吸完空气中所有的灰尘 , 让大家都能吸新鲜空气。"就这样, 我领学生观察探索再 观察再探索,促进了幼儿智力的发展。二、创设适当的科学 教育氛围 为激发幼儿爱科学的兴趣,我还在生活中寻找有利 的环境。如,带幼儿到室外看一下树什么时候有影子,上午 、中午、下午的影子一样吗?在自然角,我以"吃这些蔬菜的 什么?""这是什么制品?"等为内容,提供相应的材料。在 墙上贴上各种小动物,让小朋友想一想,这小动物喜欢吃什 么?贴上小朋友坐宇宙飞船去航行的画,让幼儿想想长大干什 么?在每次探索中,我都努力做到因材施教,鼓励幼儿大胆探 索、表达创造,因此,幼儿的情趣始终围绕操作的中心,学 得积极主动。总之,要为幼儿提供大量能引起兴趣并便于他 们自由探索的机会和条件,供他们随时去观察、去发现,从 中启发诱导对科学的浓厚兴趣。编辑推荐:把教师站点加入 收藏夹2009年教师资格新版课程全新上线2009年教师资格在 线题库全新上线 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下 载。详细请访问 www.100test.com