

造优渥人才环境 成专业环境人才

上海市环境学校探索人才培养新机制

当前,我国正面临着全面建成小康社会和改善生态环境的历史任务,这既为环境保护产业提供了前所未有的发展机遇,也对环境保护产业的能力和水平提出了更高要求。产业的蓬勃发展,必须依赖专业技能人才担当突破前进的基石。作为环境领域专业技能人才的“孵化器”——上海市环境学校以实现特色示范学校“环境特色”为目标,建立环保教育工作室,具体负责环境特色文化各活动项目的实施,用五“抓”——抓学习、促提高;抓制度、促工作;抓管理、促教学;抓领导、带科室;抓教师、育学生,形成层层抓落实、做到学校“班班有活动,人人都参与,处处有环保”。

理论实践相结合 寓教于乐为策略

新时代的人才优秀与否,除了关注其是否拥有扎实稳健的专业知识,更为强调的是人才具备的创造性思维能力。在环境学校,课堂上的各类课程为学生专业知识的储备加足马力,课堂之下,学校还坚持以一系列寓教于乐的“环境职业小达人”活动为载体,为学生的创新思维插上天马行空的“翅膀”。

“这些精美的书签挂件、房屋模型、音箱、椅子等物件全都是学生利用废纸板、瓶盖、废塑料等材料制作的”,面对着一排得意之作,陈晓莹老师告诉我们:“这些兼具实用性与艺术性的创意手工作品全是‘我制作、我环保’废弃物再利用DIY活动的获奖作品,作品征集阶段,同学们大多不得要领,不过在一次次尝试下,大家都脑洞大开,纷纷把身边的废品材料与环保知识相结合,将想法化作行动。”“我制作、我环保”废弃物再利用DIY活动只是环境学校开展“环境职业小达人”活动的一



■ 环境学子前往老港废弃物处置公司,身临其境地感受上海在环保方面的建设成果

陈大力 供图

个缩影。在寓教于乐精神的带领下,环保生活电子小报竞赛、环保涂鸦比赛等活动相继开展,学生们从生活中汲取创意,将自己搜集的金点子与所学的环境专业知识相结合,收获颇丰。

通过“环境职业小达人”活动,环境学校获得了“一箭双雕”的效果,不仅激活了学生们的环保理念,还提升了他们的专业技能。

走出校门入企业 身临其境重体验

若要培养出适应社会需求,具备辽阔视野的环境专业技能人才,囿于区区校园之内,显然是不够的。为此,环境学校尤为注重学生实地进入企业的职业体验。

为使学生认识上海绿化市容行业的现状,学校每年都会组织学生去“品味行业”,让

他们身临其境地感受上海在环保方面的建设成果。

通过参观“印象老港”企业文化展示室、遥望生活垃圾污泥填埋池等项目,学生们不但提升了垃圾处理的认识,更明白了垃圾处理科学处理对保护生态环境的意义。

“在这里,每天可处理的生活垃圾多达1万吨”,参观结束后,这片维持整个城市清洁命脉的区域在学生朱玮心中留下了深刻的印象,他告诉我们:“如今上海垃圾处理方式已与国际接轨,主要方式已由填埋变为焚烧,经由亚洲最大的沼气发电厂,工人还将危险的沼气变害为宝,开辟了一种新型补充能源的方式。”

通过身临其境的体验活动,环境学校将清洁、环保、文明的理念传递到每一个同学的

心中,使同学们意识到环境保护的重要性,清楚认识到自己作为一名准“环境卫士”应该担起的责任。

传播理念进社会 普职融通做中学

雾霾重重、垃圾围城、水源地告急……近年来,一系列环保公共事件的发酵产生,逐步唤醒了普通民众对于环境保护的认知。

面对社会各界对于环保知识日益迫切需求,学校师生们开展“职业体验日”活动,敞开校门,传播“环境特色”办学理念。来自中小学及社区的体验者们除了能够观看环保宣传片、参观各个展馆,还能够进行垃圾分类、噪声监测、环保知识问答、废纸再生、污水处理等互动体验活动,使其亲身感受活动的趣味性和真实性。

此外,学生自发组织而成的“环保志愿者”还深入社区,通过张贴海报、发放传单、举办废电池回收等现场活动,呼吁市民从小事做起,一同参与环境保护。

为充分发挥环保人才优势,学校还与嘉定区外冈中学、浦东新区高行中学等,开展了“同心树人才、绿色校园行”环保科普教育基地共建的探索。通过科普讲座、科技体验和环保宣传等形式,普职学生皆可以零距离接触科学实验、了解环保常识、学习环保技术、增强环保意识并提供服务。

上海市环境学校校长余润认为:只有营造出优渥的人才环境,才能成就专业环境人才。为此,环境学校以环境教育主题系列活动为载体,树立学生环保理念、拓展学生专业视野、提升学生专业技能,真正打造出一所能培养“环境特色”专业人才的校园。 言言

无惧最后一战 笑看金榜题名

“高考冲刺班”即刻启程,助力考生胸有成竹沉着应战

成绩领先的“学霸”们除了要稳定水准,更需寻找提分空间;能力中等的同学,当务之急就是夯实各科基础,了解复习重点、答题技巧就是抓分提档的最佳法宝;而基础稍显薄弱的同学,方法永远是关键,若能把基础知识运用到极致,也能化腐朽为神奇。

虽然考生们的学习基础各有不同,但所幸时间是平等的。在所剩不多的复习时间里,如果再加把劲,剖析提分源头,短时间内提升高考成绩绝非没有可能!

学练并举,成竹在胸,不惧最后一战;众志成城,协力攻关,笑看金榜题名。为了让考生们做好最后的考试冲刺,“上海第一升学”在四月至五月,将开启“高考冲刺班”大门。在8天时间的“压轴”集训中,一批曾常年参与过上海各科高考工作的专家,将为广大考生“排兵布阵”,同时为各类不同能力层次的考生助力添“分”,并传授专门针对高考研发多年的秘笈。

秘笈一:提高解题速度,间接增加考试时间

高考中,通过对考试常见题型的归纳总结,掌握多样化解题方法,找到最便捷快速的解题方式,就能实现从10分钟解出一道小题到2分钟解出一道小题的跨越。解题速度的提升,可为考试争取更多时间,更有利于检查错漏,冲刺高分难题!

秘笈二:巧用应试技巧,超常发挥精准得分

知识掌握有缺漏、不牢固,就没有办法考出更高分?非也!考试中我们会经常提到所谓“超常发挥”,一方面源自于绝佳的精神状态

距离2016高考仅剩不到50天的时间了。对于广大考生而言,高考不仅是一场脑力角逐,更是一场技巧较量。在最后冲刺的“黄金时段”,考生们应如何规划自己的备战策略呢?

高考各学科冲刺班	高考作文冲刺班
5月7日、8日、14日、15日、21日、22日、28日、29日	4月30日、5月2日

以上冲刺班针对2016年6月参加高考的高三学生

所带来的思维灵活敏捷,另一方面则源于正确运用应试技巧,就能避开自己的缺点弱点,做到准确得分。

秘笈三:回避失分陷阱,跨越等第提升档次

很大一部分学生,在考试中都会因粗心导致严重失分,其中一定也有你!通过分析近年来的高考试卷可以发现,几乎每年试卷中隐藏的易错陷阱都如出一辙。因此,只要熟悉出题套路,警惕高考易错陷阱,就能避免无谓失分。而回避这些“粗心”失分正是考生提升档次,跨入名校的“敲门砖”。

本次“高考冲刺班”,9门学科“语文、数学、英语、物理、化学、政治、历史、生物、地理”将全数开启,为考生全维度网罗高考关键点。此外,“语文高考分数‘半壁江山’”——“高考作文‘一类卷’冲刺班”将单独开课,为考生补充更多抓分秘笈。

各学科冲刺班主题如下:

【语文】

从临场策略、古汉语、古诗词、现代文、2016语文高考写作“预估”等几个方面解密2016语文高考。

【数学】

以考点结合题型,传授函数、不等式、三角、数列、解析几何、立体几何等重要考点在不同题型中“一题多解”及“多题一解”的答题秘籍。

【英语】

以专题形式逐一击破语法新题型、词汇、完形填空、阅读选择题、阅读问答题、作文、翻译等题型中的难点、重点和失误点。

【物理】

通过例题分析,从不同侧面讲解定律、原理、公式、概念等“失误重灾区”,帮助考生掌握高考物理的方方面面。

【化学】

全方位梳理电化学、离子、元素化合物、实验、化工生产、有机合成与推断、化学计算等考点,激活多种解题思路。

【政治】

基于经济、政治、哲学三大战场,传授临考复习方法和答题技巧秘笈。

【历史】

点拨历史方法和历史理论,拓展热点问题和专题问题,找准方向目标,突破历史高考中的重点和难点。

【生物】

针对光合作用、呼吸作用、基因工程、遗传规律、进化和生物多样性、实验设计等重要板块,扫清生物高考中的一切障碍。

【地理】

通过8次专题密集训练帮助地理考生在冲刺阶段夯实基础、熟悉地图、掌握选择题、提高综合题。

【作文】

多维度聚焦作文提分关键要素,剖析高考命题阅卷老师的“心头好”,通过解析历年高考作文命题“心机”,助力考生写出获得高考作文“一类卷”。

本次的高考冲刺班,座位名额有限,欢迎各位家长及学生来电咨询(咨询电话:52920718、52920009),或关注官方微信公众账号“上海第一升学”(微信号:SHDYSX)留言。

里奥

