

王晓虹 主编



Chengcai Jiaoyu  
Xin Tansuo

# 成才教育 新探索

成才教育，通过为学生创设优化的教育教学环境与条件，给予学生成才意识的养成、人生目标的确立，以及学会学习等方面的支持、引导，使学生主动参与学习、自主创新生活，从而实现知识、学业、素质、能力、修养、人格的提高和改善。



上海教育出版社  
SHANGHAI EDUCATIONAL  
PUBLISHING HOUSE

# 成才教育新探索

王晓虹 / 主编

上海教育出版社

图书在版编目(CIP)数据

成长教育新探索 / 王晓虹主编. —上海：上海教育出版社，  
2016.6

ISBN 978-7-5444-6920-3

I. ①成... II. ①王... III. ①中学教育—研究—上海市  
IV. ①G63

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第124413号

责任编辑 胡永昌 沈明玥

封面设计 周 亚

成才教育新探索

王晓虹 主编

---

出 版 上海世纪出版股份有限公司  
上 海 教 育 出 版 社  
易文网 [www.ewen.co](http://www.ewen.co)  
地 址 上海市永福路 123 号  
邮 编 200031  
发 行 上海世纪出版股份有限公司发行中心  
印 刷 上海书刊印刷有限公司  
开 本 700×1000 1/16 印张 23.5 插页 1  
版 次 2016 年 6 月第 1 版  
印 次 2016 年 6 月第 1 次印刷  
书 号 ISBN 978-7-5444-6920-3/G · 5699  
定 价 47.00 元

---

(如发现质量问题,读者可向工厂调换)

## 编 委 会

主 编 王晓虹

编 委 陆秀芹 岳金梅 胡胜辉

羊 韵 钱美莉 施艳瑾

# 造就多样人才 和谐全面发展

## ——“成才教育”新探索

(代序)

“成才教育”是上海市第六十中学对教育规律本质不懈思考、对教育价值孜孜追求的过程中，思想和实践的结晶。自 20 世纪 90 年代初，学校基于本校教育教学实际，围绕培养什么样的人与如何培养人，经过持续探索与实践，形成了改革高中教育的创新理念和具体的改革实践及其方略，学校办学特色日益凸显。

### 一、“成才教育”思想的影响不断辐射扩大

20 世纪 90 年代初，学校在改革开放的宏观社会历史背景下，适应素质教育改革要求，结合本校的教育、教学实际，提出了“成才教育”的办学思想，二十多年来，基于对我国基础教育的改革和发展的认识与理解，结合学校实际，六十中学将“成才教育”视为其全面实施素质教育、推进基础教育改革的具体战略，实现自身可持续发展的可能途径，构建基于“成才教育”思想的学校课程框架体系，开发、实施满足不同学生“成才”需求的课程，经过持续的思想探究和改革实践，取得了一些成果。

1994 年 7 月 1 日《文汇报》曾以几乎整版的篇幅报道了上海市第六十中学“不求人人升学，但求人人成才”的教改经验。这一教改之花不仅在六十中学校园内根深叶茂，而且红杏出墙，在全区以至全市产生了很大影响。“成才教育”如同“创造教育”“成功教育”一样，声名显赫，被人称为闸北教育的“三朵金花”，并蒂盛开。

1998 年，六十中学通过举办“成才教育”现场会的方式，对初创时期的“成才教育”其基础教育改革的探索和实践，进行了初步总结，其实践和理论成果，得到

社会的好评与认可。

2004 年,上海市教育科研立项课题《普通高中成才意识的培养研究》,使得“成才教育”思想得到进一步深化,课题成果获得上海市第八届教育科研论文三等奖。

2005 年,学校提出了“一切为了学生成才”的办学宗旨,对成才教育“创造丰富多样的教育”的改革途径和策略,在原有基础上进行了进一步优化和拓展。

2007 年,学校被评为上海市实验性示范性高中,“成才教育”在更大的范围内得到推广。

2009 年学校申报的《推进成才教育的实践研究》,被列为国家教育部教育科学“十一五”规划重点课题。作为全国 100 所特色高中建设的重点课题,“成才教育”进一步被认可,成为学校特色发展的支撑。

## 二、“成才教育”思想的内涵不断丰富完善

20 多年来,“成才教育”思想的内涵随着时代和社会的发展不断丰富和完善,对学校的发展也起到了很好的引导促进作用。

### 1. 不求人人升学,但求人人成才

20 世纪 90 年代初,高考的录取率基本在低位徘徊,使得有数量不小的学生被大学拒之门外。根据这一严峻的教育形势,学校适时提出了以“不求人人升学、但求人人成才”为理念的“成才教育”思想,这一思想的提出,打破了“唯升学率至上”的桎梏,提倡学生在高中阶段打好基础,为将来的发展与成才做准备。这既是我校在片面追求升学率错误思潮压力下的自我解放,更为我校全面实施素质教育创造了良好的教育氛围。学校极具建设性地提出了在高中阶段实施“职业预备教育”,鼓励学生的潜能与特长的发展。这是“成才教育”最初的理论雏形。

### 2. 一切为了学生成才

本世纪初,随着高等学校招生规模的大幅度扩大,升学瓶颈的打破,上海在建设一流城市一流教育的过程中,已将接受 14 年教育作为劳动者上岗的必要条件,面对时代的变迁和教育的发展,我们对教育的本质和功能进行了再学习和再

思考,用更准确更鲜明的语言概括了我们的办学理想和办学宗旨,那就是,一切为了学生成才。主张普通高中应该以高中学生人人都有成才的愿望和潜能为立足点,努力创设适合不同天资学生需要的丰富多样的教育,使学生形成自觉的成才意识,为全体学生打好共同而必需的基础,使每个学生的潜能和特长都能得到培养和发挥,从而帮助学生作好将来在不同方向成才的准备。

### 3. 造就多元人才,和谐全面发展

随着社会发展的多元与包容,我们认识到,学生的未来是多元的,发展是多极的,我们不能无视学生发展上的差异,把他们绑在一驾马车上向同一方向前进。在国家教育综合改革的背景下,结合办学实际以及对办学理念的发展性认识,我们将“造就多元人才,和谐全面发展”作为学校进一步践行“成才教育”思想的新追求。

“成才教育”,主要涵盖三个方面:一是学生健全人格的浸养,奉献自己、服务社会、报效国家;二是学生人文特长的滋养,蓄文化底蕴、倡文理相融、促睿智高雅;三是学生多元特质的培养,夯实基础、鼓励创新、敢于冒尖。这是对“成才教育”“为全体学生打好共同而必需的基础”理念的继承和发扬,同时与当前高考改革育人为本,增加学生选择权、促进学生多元发展的目标相吻合,为每个学生个体的“和谐全面发展”提供了保障。

## 三、“成才教育”思想的实践不断展开深化

任何理念的丰富与完善都必须契合时代的特征,更为重要的是,理念必须植根于扎实的实践,“成才教育”提倡的“造就多元人才,和谐全面发展”的理念,也只有在大量的教育教学实践中才能够绽放出美丽。

当前,新一轮教育综合改革正如火如荼地展开,在未来的实践中,我们将以“目标为引领,科研为抓手,课程为载体,德育为核心,课堂为重点,师资为保障”这六大板块来制定我们的发展规划,完善推进“成才教育”的实践的策略。

### 1. 办学目标进一步明确

我们将弘扬并发展“成才教育”思想,坚持文化立校、质量立校,经过努力,形成学校管理高效有序,校园文化多姿多彩,课程体系科学完善,教育模式特色显

著的新局面,为每一位学生提供促进品德提升、学业进步和个性发展的生命成长环境,培养人格健全、基础厚实、创新进取的具有多元特质的优秀高中毕业生,为学生成为国家建设栋梁之材奠定基础;为每一位教师提供提升师德修养、专业素养和教育境界的专业成长环境。

## 2. 科研兴校进一步强化

将“基础教育综合改革背景下普通高中成才教育的深化研究与实践”作为发展的核心课题。学校在教育综合改革背景下,基于“成才教育”思想,继续围绕培养什么样的人与如何培养人,结合本校教育、教学实际,进一步探索改革高中教育的创新理念和具体的实践及其方略。

## 3. 课程体系进一步完善

以“成才教育”思想为引领,开展国家课程校本化实施的研究与实践,开展学校活动课程化建设的研究与实践,构建学校“全景式”课程体系,致力于培养学生面对未来社会的四种关键能力——学习力、实践力、领导力、创新力,为学生的成才奠定扎实的基础。

## 4. 德育核心地位进一步巩固

以社会主义核心价值观为指导,以立德树人为根本任务,构建一体化德育工作体系,建立并完善以“回归生活、注重体验”为特征的学校德育模式,培养学生健全人格,全面提高学生的道德判断能力、选择的能力和道德实践能力,引领学生成才需求,促进学生德行成长。

## 5. 成才教育课堂教学模式进一步完善

直面高考综合改革的要求,确立“学为主体,教为主导,疑为主轴,动为主线”的教学思想,加强教学常规管理,建设以“讲练结合、精讲多练、分层学习、自主选择”为特征的课堂教学组织形式,强化校本教研,落实质量监控,提高教学质量、满足学生的个性需求和多化样化发展需要。

## 6. 教师素养进一步提升

建立较为完善的教师招聘、使用、培训、评价和发展的人事管理工作体系,为教师营造充满人文关怀和文化熏陶的发展环境,提升教师队伍整体素质。五年

内,要形成一支数量充足、结构合理的优秀教师队伍,其中特级教师1~2名,区级名师工作室领衔人1~2名,具有硕士研究生学位或完成硕士研究生课程班学习的教师比例达50%。

#### 四、“成才教育”思想的发展将不断延伸

综观六十中学发展的历史,可以用两句话加以概括:一是善于抓住机遇,二是勇于改革创新。六十人总能立足高远,以捕捉时代发展的敏感态势,将时代赋予的机会变成学校的发展机遇,并在发展中积极探索,大胆改革。从最早的初高中脱钩,到一期、二期课改,从创办实验性示范性高中到向特色学校的发展,始终离不开“改革”两字,在改革的过程中,我们更新了观念、提升了素质、开阔了眼界、增强了凝聚力。更主要的是学校的“成才教育”思想得到进一步深化,内涵也在不断地丰富。

审视“成才教育”思想发展的过程,也可以用两句话加以概括:一是依托社会不断丰富和完善,二是植根实践不断深入和延伸。

##### 1.“成才教育”思想的完善以社会发展为前提

“成才教育”思想从最初的提出到现在的逐步完善,我们始终是依托社会与时代的变化特征做出我们的选择,无论是“不求人人升学,但求人人成才”,还是后来的“一切为了学生成才”,到现在的“造就多元人才,和谐全面发展”,这些内涵的充实完善,我们都是全面审视了时代之变化、社会之特征后做出的科学的判断与选择。毕竟,教育是动态的,受教育者是变化的,作为办学理念的发展自然也是动态的。“成才教育”,也必将以时代和社会发展为轴心,以学生成长和发展为核心,在其内涵和外延上有着无限拓展的时空。

##### 2.“成才教育”思想的发扬以教育实践为保障

“成才教育”思想的发展,也同样一直植根于扎实的实践。我们没有为建构一种理论而建构理论,而是在办学实践中实实在在践行着其内涵,并加以总结,在总结的基础上再加以完善,指导我们新一轮的教育实践。无论是最早的一期、二期课改,后来的成功创办实验性示范性高中,还是现在的学校特色的提炼与特色学校的建设,这一系列的过程,都是在“成才教育”思想的指引下,依托大量的

扎实的实践不断深入与延伸。

当然,在坚持“成才教育”的实践中,我们有过成功与喜悦,也有过困惑与动摇。何为“才”,何为“成才”,如何才算真正的“成才”?在现行的招考制度下,如何达到学生升学与个性发展之间的平衡,等等。这一系列的问题对我们产生过制约甚至阻碍,但我们坚信,只要我们本着“求真、务实”的态度,本着“科学、严谨”的精神,执著探索,我们的未来之路一定光明,“成才教育”也一定会绽放出美丽之花!

自肇和中学始,上海市第六十中学经历了 80 多年的办学历程。2016 年学校将迎来更名“六十”60 周年,回首一个甲子,学校历经了从普通完中到市重点中学,再从普通完中到区重点直至市实验性、示范性高中的风风雨雨。办学,只有起点,没有终点。在新的办学征程中,我们将乘着教育综合改革的东风,在帮助和引导学生完成从“自然人”到“社会人”,从“一般人”到“高尚人”的成长过程中,走向理想的彼岸。

上海市第六十中学校长 王晓虹

# 目 录

## 造就多样人才 和谐全面发展

——“成才教育”新探索(代序)	1
-----------------	---

## 教学管理

概述	3
凝聚校园正能量 谱写和谐新乐章	陆秀芹 5
构建“成才教育”德育模式的思考与实践	岳金梅 12
高中数学优质课的认识与思考	羊 韵 17

## 教学实践

概述	23
在地理教学中树立正确科学环境观的策略探究	汤俊彪 24
高中生津英语教学的实践与反思	张 鹊 29
浅谈基于“以学定教”的高中数学多种课型教学策略	朱巍峰 34
劳技教学中设计意识和能力的培养研究	朱君妹 41
高中生中译英错误分析及教学对策	叶喜明 46
提高课堂教学的有效性的策略研究	梅晓明 52
高三物理校本教材的应用与思考	陈 浩 58
提高物理课堂教学效率之策略	神 琪 65
思想政治课微课设计初探	梁 靖 69
研究性学习对高中体育教学的“影响”	胡逢春 75
仿真物理实验在物理教学中的应用与实践	汤 森 80

化学课堂情景教学的实践和研究	宋翠萍	87
德育在高中英语课堂教学中渗透	孙濛璐	95
中学语文教学中制约学生成素质内涵丰富的原因分析	胡亮	100
高中语文板书设计的实践研究	杨丽华	106
追求回归于人的语文教学	胡胜辉	114
教后记与教师专业化发展的实践与思考	王燕	121
高中生命科学学科挖掘生命教育的研究	颜婷	126
高中数学学困生的成因及其转变策略的研究	施艳瑾	132
教学发展区位理念在改革课堂教学中的应用实践	孟繁萍	138
高中生英语应用能力培养的途径	于红	144
高中化学课堂教学中开展研究性学习的实践探索	潘聪儿	150
物理实验教学与学生能力培养的实践研究	杨杰	157
数学教学中乐学的实践策略研究	周静	167
“话题式”英语教学在高中课堂中的探索研究	唐缨	173
提升高三学生政治自主学习的有效性的策略研究	姜伟珏	180
高中数学学习中学习主动性的培养策略	茅杰	187
生命科学学业水平考试对教学影响之策略研究	潘文雅	192
基于多元智能理论的学生差异性评价的案例研究	顾菁	197
心理学在高中数学教学中的应用策略	张玲娟	204
从“教”教材到“用”教材		
——高中英语教材二次开发的实践探索	刘岚	215
借助实验让学生感悟数学美的实践策略	王春蓓	224
活跃高中数学课堂的策略研究	刘芳	229
“以学生为中心”的高中英语课堂创设	薛西琴	236
高中历史教学中史料的有效运用	周平	242
高中学生体育学科学业评价方式初探	王兴宝	250
高中英语议论文的写法指导	陈丽	255
高中数学课堂教学中的巧问	岳金梅	260
化学教学中学生思维能力的培养	张曼	269

高中英语完形填空的方法与技巧	殷清华	274
立足语文教学的根：语言习得	孙 霖	280
中学化学研究性学习课案的教学策略分析	黄卓毅	285
德育在数学教学中渗透的实践研究	项伟珠	289

## 教育新视野

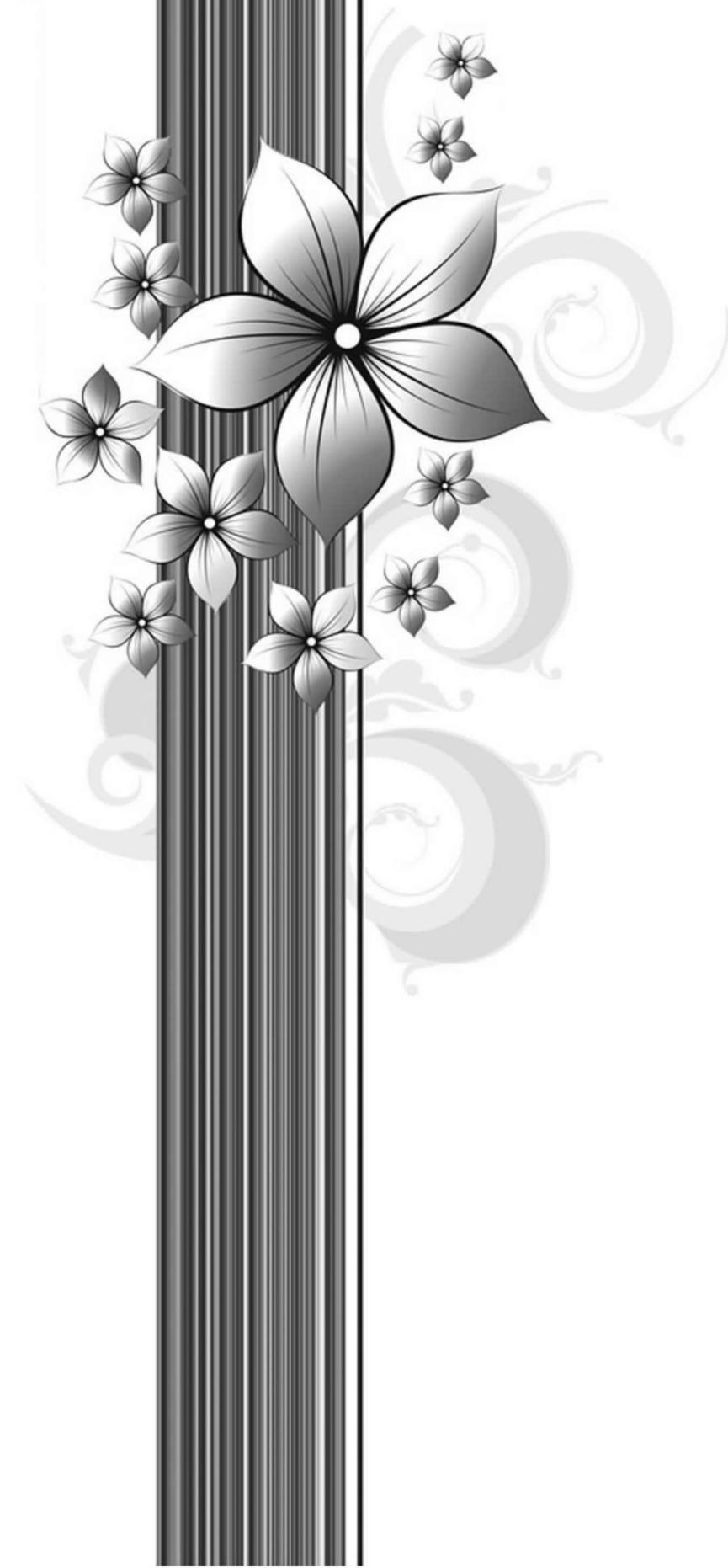
概述		301
上海—加州“影子教师”研修体会	秦 博	302
台湾《艺术与人文》教材简析	朱晨燕	316
英语教学中的英汉语言文化差异	余建民	321
提升中学教师职业幸福感的思考	陈 硕	327
中学教师形成自我教学风格的路径	吴信峰	332

## 德育实践

概述		341
用爱心浇灌学生的成长	殷清华	342
走出自卑，扬起自信风帆 ——心理健康辅导案例	薛忆韵	347
生命有缝，阳光才能照进来 ——问题学生案例分析	黄雅娟	351
写给家长的信 ——家校沟通的案例分析	李万萍	356

## 后记

360



教  
学  
管  
理



## 概 述

成才教育作为一种教育观念，主张人人都应成才，而且人人都可以成才；主张成才是多方面的，不应局限为狭隘领域。作为一种教育目标，首先要求学校管理上要具备完善的现代管理机制，以保障组织高效运行。

学校管理的基本理念是“以人为本”，尊重和发展师生的个性。结合实际，构建民主化、科学化、程序化，符合学校、教师、学生自主发展需要的现代学校管理制度；强调“文化立校”，注重校园文化建设，营造愉快工作、快乐学习、健康生活的人文环境；形成社会各界共同参与的发展、管理、监督的格局，全面提升学校的管理水平和管理效能。

### 1. 确立学校现代管理思想

加强学校现代管理文化的研究和实践，加强学校管理人员的学习和研讨。树立教师是实现办学目标主要力量的思想，探索“目标管理”的策略与方法，以“共同目标”的建立，促成师生不断学习和进步的动机，营造和谐进取的文化，形成趋向一致的价值观。具体包括学校目标的实现与人需求满足之间的结合、目标的层层分解落实、既分工又协作的工作格局等方面的工作。

### 2. 推进现代学校制度建设

依据学校制度实施的效果和各方面的意见，进一步完善各级各类规章制度，健全学校管理组织，厘清各级岗位职责，落实岗位操作流程，在管理中实施级责分明、协调有序、高效运转的策略。特别是要将管理重心下移，实施扁平管理，发挥教研组、年级组前沿管理的优势，发挥各层级的能动性和积极性。

### 3. 实施人文关怀的学校管理

坚持文化治校的理念，把制度管理与人文关怀有机统一起来，营造“宏观宽

松”与“微观严谨”相结合的文化氛围,使遵守学校管理规程成为教职工自觉行为;同时,将在完善已有制度和建设新制度时,充分考虑制度的人本性和发展性,制度执行的弹性。

#### 4. 形成健康向上的学校文化

完善学校文化的载体,包括理念、环境、制度、活动、行为等,建设健康向上的学生文化、有教育理想的教师文化以及民主和谐的管理文化,形成共同的价值观。未来几年,学校将进一步完善和丰富校园环境建设,因地制宜创设浓郁的文化氛围,让师生在文化的感染、熏陶中感悟、成长。