

上海未来路进修学院:英才教育核心课程之一

北大清华复旦交大自主招生学习指导班

深远的背景

2010年第一次全国工作会议召开,会议指出“坚持人才是第一资源战略思想,抓紧培养造就创新型科技人才”,有关领导同志在谈到我们目前的人才培养时明确指出存在着“两个不适应”,并强调,我们教育的目的是培养德智体美全面发展的优秀人才,特别是拔尖人才。我们国家对拔尖的创新人才的需求刻不容缓。

大胆的实践

熊晓东从二十世纪90年代起就开始研究优秀生的素质教育,研究高水平大学选拔优秀高中毕业生的提前招生考试。他举办了多届学习辅导班,九十年代在南洋模范中学97届高三(四)班的实验是最典型的案例:43个同学有21位提前考入上海交大“本硕博联读班”和复旦大学理科基地班、试点班,占全班人数的49%;其余22位同学在高考中获得数学平均134分的成绩;该班12位同学组队的数学竞赛小组在国际、国内各级数学竞赛中获得23人次的一等、二等、三等奖,学生们的科技小论文在上海青少年科技讨论会、青少年发明创造比赛、上海交通大学亿利达发明比赛等各项评比中获得优胜奖……

熊晓东每年都组班指导学生参加高水平大学提前招生、自主招生考试,十多年来取得卓越的成就积累了丰富的经验。他的英才教育吸取西方欧美英才教育的先进经验,结合我国教育的实际,根据我国高中优秀生的学习特点,研发了一整套适合国内外高水平大学对优秀中学生要求的新课程。

2002年熊晓东应邀在美国数学教师委员会80届年会上发表关于英才教育研究的讲演,2004年他的论文又在国际学术刊物《世界英才教育》上发表。2005年美国哥伦比亚大学教师学院邀请他以客座教授的身份为哥大博士生教育开设英才教育和数学教育的课程。2011年、2012年熊晓东再度应邀访问美国哥伦比亚大学,深入进行英才教育的研究。

“北大清华复旦交大自主招生学习辅导班”是体现熊晓东英才教育思想的核心课程之一。



熊晓东院长和王昕雄副院长在美中哥伦比亚大学做讲演

成熟的课程

该班开设课程有数学(Mathematics)、物理/化学(Science)、英语(English)以及语文(Chinese)等学科,数学分数学1和数学2,物理化学合并为一门科,与国际上和国内北大清华复旦交大等大学自主招生考试要求保持一致。数学1内容包括高中知识(涵盖高中数学全部内容的知识点复习、典型例题介绍、数学思想方法专题讲座、近十年高考精彩试题评析以及高中与大学对接的内容等);数学2包括大学数学预科知识(包括微积分、线性代数、概率统计学等)、数学竞赛基础教程以及近十年大学提前招生自主招生考试精彩试题评析等。其他学科与数学类似。该班教学共分四个阶段,前三个阶段暑期课程、秋季课程、寒假课程是为自主招生考试准备,第四阶段春季课程是冲刺高考高分和拼搏香港大学。未来路自主招生辅导班目标清晰、计划周全、课程成熟、教学效果显著。

强大的师资

该班的师资队伍强大,由三部分组成:一是像熊晓东院长这样的中学教育教学专家;二是以北京大学教育学博士王昕雄为首的一批毕业于国内外名牌大学的博士组成的未来路英才教育中青年专家型教师;三是曾在省、市重点中学工作多年的具有丰富教学经验的高、特级资深教师。

辉煌的成果

熊晓东英才教育桃李满天下。除了九十年代末的美国加州大学的陈微微、威斯康星大学的庞慧卿、卡耐基·梅隆大学的周孟宁,以及前几年的英国牛津大学的孟晓春等一大批杰出学生以外,未来路进修学院成立以后更是人才辈出,如香港大学的梁思静、朱忞杰、周明易、周芳妍;清华大学的庞子洋;复旦大学的王蔚佳等同学、上海交大的赵径舟等同学都是经过熊老师的指导,在高水平大学的各种考试中获得优异的成绩,现大多在美国、欧洲等国内外一流大学深造或做研究。

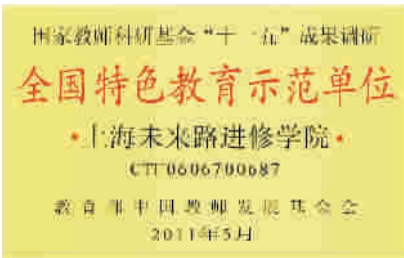
2011届未来路自主招生考试报名频频,例如复旦大学自主招生考试满分为800分,未来路郑彦朕同学获得796分,周颖聪780分、刘忆枫779分……“北约”“华约”自主招生考试中未来路学员考试成绩数学进入前1%,物理进入前4%。年龄只有14岁的史季轩同学十一岁时就来未来路学习,此次参加大学自主招生考试成绩力挫群雄脱颖而出,被中国科技大学一眼相中。据不完全统计,未来路2011年共有44名学生被北大、清华、复旦、上海交大等著名大学录取。

2012年上海未来路进修学院“北约”“华约”“卓越联盟”三大自主招生考试成绩辉煌,具有北大、清华、复旦、上海交大等高校自主选拔录取资格的考生有106人,其中北京大学7人,清华大学3人,复旦大学28人,上海交大40人,同济大学26人,浙江大学1人,西安交大1人。

交大40人,同济大学26人,浙江大学1人,西安交大1人。

政府的认可

熊晓东英才教育的理论和实践符合中国教育未来的发展方向,90年代党和政府领导同志高度评价熊晓东“为我国教育事业作出了杰出贡献”;解放日报评选熊晓东为中华人民共和国成立五十周年上海“50年50人”并在解放日报头版发表文章介绍熊晓东事迹;徐汇区教育部门授予熊晓东班主任“名师”称号;2009年中共中央党校对熊晓东的工作给予高度的肯定并授予荣誉证书;2010年中国教育家大会颁发给熊晓东大会个人的最高奖项:“华夏师魂荣誉九鼎”,颁发给上海未来路进修学院“新世纪中国教育事业10年十佳教育创新学校”的荣誉称号;2011年3月教育部中国教师发展基金会鉴于熊晓东在教育科研中作出的成绩,评选熊晓东为“全国教育创新杰出人物”,评选上海未来路进修学院为“全国特色教育示范单位”。2012年1月教育部中国教师发展基金会、国家教师科研基金管理办公室评选上海未来路进修学院为“全国科研教学示范单位”。



学院地址:上海市徐汇区零陵路342号2号楼一层接待室

交通路线:最便捷是轨交4号线、7号线,东安路站1号出口往东50米;公交:41、49、50、72、89、104、128、733、932、隧道二线,万野专线等;

联系电话:51573500、51573510、51573520

学院网址:www.FRTC-EDU.cn

www.FRTCSS.cn

沪教广备(徐汇)第2012040017号

上海未来路进修学院

FUTURE ROAD TEACHERS COLLEGE IN THE CITY OF SHANGHAI

2012年暑期课程

7月2日~8月12日

正在热招中

2012特大喜讯

2012年上海未来路进修学院“北约”“华约”“卓越联盟”三大自主招生考试成绩辉煌,具有北大、清华、复旦、上海交大等高校自主选拔录取资格的考生有106人,其中北京大学7人,清华大学3人,复旦大学28人,上海交大40人,同济大学26人,浙江大学1人,西安交大1人。

课程内容

核心课程二:熊晓东高三数学复习辅导班

目标: A班 复旦、上海交大、同济、财大等重点大学中的高质量大学
B班 一本线以上全国重点大学
C班 大学本科
课程: 数学、英语、语文、物理、化学、政治、历史、生物、地理

核心课程三、四:高二、高一英才班

目标: 北大、清华、复旦、上海交大、香港大学等一流的大学
课程: 数学、英语、语文、物理、化学及各学科竞赛辅导

核心课程五:初三自主招生学习辅导班

目标: 华师大二附中、上海中学、复旦附中、交大附中中等著名高中
课程: 数学、英语、语文、物理、化学及各学科竞赛辅导

其他热门课程:

高三、高二、高一各年级、各学科、各层次学习辅导班
初三、初二、初一各年级、各学科、各层次学习辅导班
预初年级数学、语文、英语学习辅导班
初中、高中各学科竞赛辅导班

一所面向世界的学校

美国哥伦比亚大学是与哈佛、耶鲁齐名的世界一流大学(八大常青藤之一),她的教师学院在全世界教育专业领域始终排名在前。在数学教育系主任、世界著名数学教育家Bruce R. Vogeli教授的支持下,熊晓东进行着一个重要的研究课题“世界英才教育的兴起和发展”。自1992年以来的近20年里,Vogeli教授频繁地邀请熊晓东去哥伦比亚大学和他一起做课题、给哥大学生讲课。在日期间,熊晓东几乎访问考察了所有的美国东海岸各州的英才教育学校,对这些学校的课程、教材、生源和师资作了深入的比较研究。

一所高素质、高品位的学校

在熊晓东新思想、新视野、新实践的理念指导下,学院英才教育目前开设具有时代性、前瞻性的优质培训课程,有北大清华复旦交大自主招生学习辅导班、熊晓东高三数学复习辅导班、熊晓东初、高中的英才班、华二上中等四大名校高中自主招生学习辅导班、未来路高复教育等课程。这些丰富多彩的课程与教材都由未来学院自己研发、编写,教学效果显著,获得社会认可和好评。学院英才教育师资队伍强大,四十岁以上的教师都具有中学高级教师或大学副教授以上的职称,四十岁以下教师都是来自国内外一流大学又具有博士硕士学位的专家型教师。

学院地址:上海市徐汇区零陵路342号2号楼一层接待室

交通路线:最便捷是地铁4号线、7号线,东安路站1号出口往东50米;公交:41、49、50、72、89、104、128、733、932、隧道二线,万野专线等;

联系电话:51573500、51573510、51573520

学院网址:www.FRTC-EDU.cn

www.FRTCSS.cn

沪教广备(徐汇)第2012040017号