

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

2011届未来路北大、清华、复旦、交大自主招生考试喜报频传:

(1)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高分,周颖聪780分、刘忆枫779分……

(2)北大、清华的“北约”“华约”自主招生考试中未来路学员考试成绩数学排名前1%,物理排名前4%;

(3)高考中郑彦朕又夺得数学理科满分150分,王芊夺得数学文科满分150分;

(4)吴亦昕、王芊两位同学录取清华大学;郑彦朕、周颖聪等44位同学录取复旦大学和上海交大;

(5)一位令人注目的年龄只有14岁的史季轩同学11岁时就来未来路学习,此次参加比自己大五岁的大哥哥大姐姐的大学自主招生考试,成绩力挫群雄脱颖而出,录取中国科技大学少年班。

深远的背景

2010年党和政府召开了新世纪以来第一次全国教育工作会议,颁布了《国家中长期教育改革和发展规划纲要(2010-2020年)》,党中央领导指出“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”,政府部门负责人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”,他强调,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,在2009年至今两年



■ 上海未来路进修学院与北京大学、北京师范大学、美国哥伦比亚大学等在北大召开英才教育国际研讨会

时间里国家领导人多次提出我们的教育要培养拔尖的创新人才,我们国家对拔尖的创新人才的需求已经到了刻不容缓的程度。

大胆的实践

熊晓东从二十世纪九十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。熊晓东举办了多届学习指导班,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。熊晓东的英才教育就是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,研发一整套适合国内外高水平大学对优秀中学生要求的自己的新课程。

2002年熊晓东应邀在美国数学教师委员会80届年会上发表关于他英才教育研究的讲演,2004年熊晓东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熊晓东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。

《北大清华复旦交大自主招生学习指导班》是体现熊晓东英才教育思想的核心课程之一,今天这朵教苑奇葩在已有的基础上再续辉煌,开放得更加美丽,更加灿烂。

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。未来路自主招生指导班目标清晰、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;三是在省、市重点中学工作多年的具有丰富教学经验的高特级教师。

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、朱恣杰、周明易、周芳妍、清华大学的庞子洋、复旦大学的王蔚佳、华尚之、陆昱谦、候开捷、华思敏、许赞、殷之晨、刘天娇、罗芸、上海交大的赵径舟、谷晓鹰、陈祺炜、朱呈辉、许云柯等等等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进了理想中的大学,现在大多都在美国、欧洲等国内外一流大学深造或做研究。

政府的认可

熊晓东英才教育的理论和实践完全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年由中国科协、北京现代教育报社、中国教育电视台在北京国家会议中心联合举办的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”。

学院地址:徐汇区零陵路342号2号楼二层214接待室

交通路线:轨道交通4号线、7号线东安路站,一号出口往东50米;公交41、49、50、72、89、104、128、218、572、712、733、734、932、933路和隧道二线、万野专线等;

咨询电话:51573500、51573510、51573520

学院网址:www.FRTC-EDU.cn
www.FRTCSS.cn

沪教广备(徐汇)第2011040023号

上海未来路进修学院

FUTURE ROAD TEACHERS COLLEGE IN THE CITY OF SHANGHAI

2011年秋季课程(2011年9月3日~2012年1月8日)

正在热招中

“英才教育”

高瞻远瞩 追求卓越

确定面向未来的教育理念和思想 研发走向世界的教育模式和课程

课程内容

核心课程一:高三自主招生学习指导班

- 目标:北大、清华、复旦、上海交大、港大等一流的大学
- 课程:数学1(高中数学)、数学2(大学预科数学、数学竞赛)、物理、化学、英语、语文

核心课程二:熊晓东高三数学复习指导班

- 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、地理、生物

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、港大等一流的大学
- 课程:数学、英语、物理、化学、语文及各学科竞赛辅导

核心课程五:初三自主招生学习指导班

- 目标:华二、二附中、上海中学、复旦附中、交大附中等著名高中
- 课程:数学、英语、物理、化学、语文及各学科竞赛辅导

热门课程

- 高一、高二、高三各年级、各学科、各层次学习指导班
- 初一、初二、初三各年级、各学科、各层次学习指导班
- 预初小朋友数学、语文、英语各层次学习指导班及奥数辅导班
- 初中、高中各学科竞赛辅导班

2012年全日制高复班

- 班级: A班:复旦、上海交大、港大等一流大学冲刺班
B班:一本分数线以上全国重点大学
C班:本科大学、春考本科班、艺术类本科文化达标班等
- 课程:数学、语文、英语、物理、化学、历史、政治、生物、地理等
- 优势:30人以下小班、师资队伍强大、冷暖空调配置、环境优美舒适

沪教广备(徐汇)第2011040023号

学院地址:上海市徐汇区零陵路342号2号楼214接待室 交通路线:最方便的是地铁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、218、572、712、733、734、932、933路和隧道二线、万野专线等; 咨询电话:51573500、51573510、51573520 学院网址:www.FRTC-EDU.cn; www.FRTCSS.cn