

上海未来路进修学院: 英才教育核心课程之二 魅力无穷的熊晓东高三数学复习辅导班

影响几代人的品牌教学

熊晓东是中学教育专家,熊晓东在上海南洋模范中学等学校的几十年教学生涯中,以活跃的数学思维,开阔的数学视野,热烈的课堂气氛,显著的教学效果的教学风格闻名。除了熊老师工作的学校外,每年总有很多学生通过广播电台、东方网、数学网校等社会教育形式跟随熊老师学习数学。在全国的各种教师培训活动中每年都有为数众多的教师慕名来观摩熊老师的课堂教学和聆听熊老师教学艺术的传授。

从二十世纪九十年代起熊晓东就开始研究优秀生的数学教学和拔尖创新人才的培养,不论在理论研究还是教学实践都是成果卓著。熊晓东多次应邀前往美国哥伦比亚大学作学术访问,为哥大数学教育开设博士生课程;应邀参加全美数学教师委员会年会,并在第80届年会上作题为《英才教育:来自中国的思考与实践》的主题演讲;熊晓东的数学教育论文不仅在国内教育核心期刊而且还在《世界英才教育》国际学术刊物上发表。



二〇一二年四月熊晓东院长和王昕雄副院长在美国哥伦比亚大学作演讲

题讲座更是针对高考的制高点,高考试卷最后两大题的题型作深度的分析,立意高,视角新,视野宽,题型新。

《复习辅导班》按照学生的基础和高考的目标分成A、B、C三个层次的班级。A班的目标是报考上海一流的重点大学,如复旦、交大、同济、财大等;B班的目标是上海的一本重点大学;C班的目标是报考本科大学。这种分班是动态的,一开始选择B班的同学,通过一个阶段学习以后,提高了,可以去A班学习。《复习辅导班》A班教学的标准和要求与《北大清华复旦交大自主招生学习辅导班》的数学1的教学标准和要求是相同的,只是《自主招生班》除了要学习A班的数学以外,还要学习大学预科的内容包括微积分、线性代数以及数学竞赛思想方法等数学2的内容。

和优秀的专业成就光环,他在数学理科方面具有很高的天赋,他的思维经常是严谨缜密与标新立异的相互碰撞,他对数学的理解是那么的清晰,那么的透彻。随着教学经验的积累,王昕雄对于熊晓东数学追求的不仅是“形似”更是“神似”,不仅继承发扬熊晓东数学的优良传统,而且还逐步形成了自己的教学风格。两位老师充满激情的讲课,总是把数学之美、逻辑之美诠释和揭示得淋漓尽致,让他们听课的人震撼身心,如痴如醉。

辉煌的教学成果

熊晓东高中数学是一项影响几代人的品牌教学。熊晓东老师早在上海南洋模范中学97届、00届等毕业班都是非常成功的英才教育案例。熊晓东著作《太阳从这里升起》一书以教育日记的形式详细记叙了97届学生成长的过程,97届的辉煌成绩获得区教育局、市教育部门、上海市政府部门、国家教育部门的肯定。

几年来未来路的英才教育又取得了辉煌的成绩,未来路英才教育每年培养学员达上千人次,经过系统的教学指导和训练,学生综合素质明显提高,学习成绩直线上升。每年都有大批学生被美国英国世界一流大学录取,被复旦、交大等国内一流重点大学录取。未来路的办学理念和教学成果得到了社会广泛认

可,电视台、报纸等主流媒体竞相报道学院的事迹。

熊晓东教育思想最突出的一点是充分挖掘孩子的潜能,让孩子的全部才华都显示出来。除了二十世纪的美国加州大学的陈微微、威斯康星大学的庞慧卿、卡耐基·梅隆大学的周孟宁等一大批杰出学生以外,二十一世纪的英国牛津大学的孟晓春、美国俄亥俄大学张俊逸、香港大学的梁思静、朱志杰、周明易、清华大学的庞子洋、复旦大学的王蔚佳、华尚之、陆昱谦、侯开捷、华思敏、许赞、上海交大的赵径舟、谷晓鹰、陈祺伟、朱呈辉、许云柯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,现在都在国内外一流大学深造或做研究。

熊老师对数学教育突出贡献还在于不仅有历届高考俞爽、俞亦俊、孟晓春、郑彦朕、王芊等一批优秀生数学夺得150分、149分的拔尖高分的案例,而且还出现过许多惊世之作,像07届的张小叶在9月份的学校高三摸底考试中数学还只有150分制的65分低分,通过熊老师的一年辅导,居然在高考中取得146分高分,考取复旦大学新闻系,这样的案例也举不胜举。

课程介绍

熊晓东老师高三数学复习全程辅导班每年从暑假七月份开始到第二年的高考前五月底结束,历时11个月,共分四个阶段。

第一阶段暑期课程,7月2日~8月12日,把高中三年的数学知识进行系统的整理。第二阶段秋季课程,开学9月3日~元旦后1月8日,对高中知识在暑假复习的基础上,向纵深拓展。这两个阶段复习使用的教材是熊老师编写的《熊晓东高中数学复习讲义100讲》。该讲义选配的所有典型例题都题型新颖,难易恰当,每年熊老师都要作筛选和增补,使其不断完善,与时俱进。

第三阶段寒假课程,元旦后1月14日~春节后3月18日,将高中知识以章节分为14个单元进行测试,两小时测试两小时讲评。第四阶段春季课程,3月24日~6月2日,进行高考的模拟考试练习,配有高中知识难度较高的专题讲座。这两个阶段复习使用的教材是《熊晓东高中数学复习检测30套》和《熊晓东高中数学专题讲座20讲》。检测30套一书注重全套检测的系统性、功能性、新颖性。专

师资力量

熊晓东老师将亲自担任《复习辅导班》A班B班的教学。熊老师讲课生动活泼,趣味无穷。他的最大特点就是能让学生听了他的课就喜欢他的课,从而对数学产生浓厚的兴趣,一路奋力拼杀,最后夺取高分。辅助熊老师的是王昕雄等几位老师。王昕雄毕业于北京大学,教育学博士,美国哥伦比亚大学访问学者。年轻的王昕雄,有着一流的教育学术背景

国家教师科研基金“十一五”成果奖励
全国特色教育示范单位
 ·上海未来路进修学院·
 CTF0606700687
 教育部中国教师发展基金会
 2011年5月

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;

电话:51573500、51573510、51573520

网址:www.FRTC-EDU.cn www.FRTCSS.cn 沪教广备(徐)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”三大自主招生考试战绩辉煌,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

核心课程一:高三自主招生学习辅导班

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



2012年4月熊晓东院长和王昕雄副院长访问美国新泽西州基础教育

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。在美国期间,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路自己研发、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。