

# 14所高中校新增特色实验班

本报讯(记者徐凡)

记者从北京市教委了解到,继去年八中、首师大附中、十二中等9所高中校开设实验班后,今年14所高中校新增高中特色实验班。

为推进国家教育体制改革试验项目,促进高中多样化发展,满足学生不同兴趣爱好成长需求,培养各类型人才,今年北师大二附中、东直门中学、

北航附中等14所高中开设高中特色实验班。大部分实验班都从今年起面向全市招生,每所高中各招收1个班额。各实验班以独立专业形式列入《2012年北京市高级中等学校招生简章》,学生根据兴趣爱好自愿报名。

虽然同为实验班,但各校根据各自特点开设的方向不尽相同。如一零九中

学、二外附中和古城中学都主打语言类实验班,一六一中学实验班侧重理科学科思想方法培养,十五中实验班侧重人文方向。

据了解,报考这些学校的实验班并不要求考生必须填报为第一志愿第一专业。考生填报志愿时,各校实验班有单独招生代码,要占用一个志愿的一个专业栏。

## 14所高中特色实验班名单

序号	学校名称	实验班名称	序号	学校名称	实验班名称
1	北京师范大学第二附属中学	“项目式学习”实验班	8	北京市第十二中学	空军飞行员预备班(今年不招生)
2	北京市东直门中学	叶企孙实验班	9	北京市第一六一中学	理科学科思想方法培养特色班
3	北京第二外国语学院附属中学	外语特色课程实验班	10	北京市第一零九中学	小语种实验班
4	北京市第五十七中学	飞行员早期培养实验班	11	北京市古城高级中学	西班牙语实验班
5	北京航空航天大学附属中学	航空科技教育实验班	12	北京师范大学燕化附属中学	石化科技班
6	北京理工大学附属中学	理工实验班	13	北京市第十三中学	科技综合素质实验班
7	北京市陈经纶中学	经纶科技人才班	14	北京市第十五中学	筑真人文实验班



4月21日,北京五中分校师生邀请到本届CBA总冠军队成员,刚刚入选国家篮球队的北京金隅队双子星:翟晓川和朱彦西到学校与学生们互动交流。活动中,五中分校篮球队的队员与两位篮球“新星”切磋了球技和体育中考加试项目“篮球障碍运球”。

本报特约摄影 周良

## 北京市古城高级中学

### 西班牙语实验班配3位班主任

本报讯(记者徐凡)

记者从北京市古城高级中学获悉,该校今年开设西班牙语实验班,计划招收20人。

据了解,该校西班牙语实验班将配备3位班主任(外语+心理+体育)、教学辅导员、本校及首师大、语言大学等高校西班牙语专业教师及塞万提斯学院提供的外教等,班主任、教学辅导员的工作贯穿教学全过程,以保证学习成绩达到预期目标。该班外语教学以西班牙语为第一外语,以英语为第二外语,学生需完成基础课程、选修课程、研究性学习课程和综合实践课

程等4类课程。内容包括完成高中毕业和高考升学必须学习的课程、大学先修课程、留学先修课程、就业先修课程、文化选修课程和西班牙语国家历史、地理、文化,西班牙短期游学活动等内容。

该实验班还将通过校际合作,为学生提供交流、深造平台。首都师范大学为该班提供先修课程、师资保障和升学支持,成绩优异者可以升入首都师范大学继续深造。

另外,北京大学、北京语言大学、对外经贸大学、北京第二外国语学院、西班牙皇家艺术学院的专家将为实

验班学生开设选修课程。北京塞万提斯学院为实验班学生提供选修课外教师资和西班牙官方留学指导。

该班毕业生可参加大学自主招生,达到自主招生录取要求,即可升入国内大学继续深造。如考生以西班牙语作为第一外语参加高考,达到大学录取分数线,即可升入国内大学各专业继续深造。以西班牙语作为第一外语参加高考,高考成绩达到总分的45%以上,取得西班牙成绩认证函,还可升入西班牙各大学各专业继续深造,如西班牙IE商学院、康普斯顿大学、巴塞罗那大学等。

## 北京市第十五中学

### 筑真人文实验班首招30人

本报讯(记者徐凡)经北京市教委批准,北京十五中筑真人文实验班计划招生30人。

据学校相关负责人介绍,准备报考的考生按照《2012年北京市高级中等

学校招生简章》中有关实验班的招生信息填报志愿。学校将根据考生的中考分数,按志愿的专业顺序录取。据悉,筑真人文实验班除整合国家、地方课程以外,最突出的特点是

## 北京理工大学附属中学

### 中学大学联办理工实验班

本报讯(记者徐凡)

为扩大优质教育资源,满足不同潜质学生的发展需求,北京理工大学附属中学与北京理工大学联合创办了“理工实验班”,创设优良的学习环境,关注每个学生与众不同的潜能,促进学生科学思维、人文素养、实践能力、解决问题能力和社会责任感的良好发展。

该班实行双导师制,学校从校内和校外分别为理工实验班的学生配备导师,全程指导学生发展。理工实验班实现了中学与大学培养之间的有机衔接,大学教育向中学拓展与延伸。学生提前学习大学课程,参观大学实

验室并亲身参与研究,接受专家教授和研究生指导。通过三年的学习,学生体验并收获了中学与大学一体化的学习经历。同时,理工大学为理工实验班设置了部分大学课程。学生修习课程且成绩合格者,在获得高中相应学段学分的同时,亦可获得一定的大学学分。

据学校负责人介绍,学校在整体的课程体系框架下为该班设计了“一体多面的钻石型”课程体系,包括学科基础类课程、学科拓展类课程、CPS活动类课程和人格养成类课程。这四类课程要求学生在完成国家必修课程的基础之上,重点强

化理科课程,加强实验教学。通过大学先修课程、荣誉课程、人文综合课程、科学研究方法课程,拓展学科基础类课程内容的广度和深度;设置社团活动、课题研究、服务性学习、校外考察等CPS活动类课程,更强调课程的实践性与体验性。同时,通过院课程、职业规划课程和SDP(Skills Development Programme)课程,促进学生养成完善的人格,提高人文素养和社会责任感。

准备报考的考生,通过填报学校和“理工实验班”(03专业)的中考志愿及专业,学校将根据中考成绩择优录取。

## 北京市第五十七中学

### 飞行员早期培养实验班考生需面试

本报讯(记者徐凡)

记者从北京市第五十七中学了解到,该校今年新增飞行员早期培养实验班,计划启动招生,5月5日、6日将进行报名面试。面试要求考生无语吃、无不良嗜好,主要考查学生的心理素质、身体素质及英语基础等。

据学校相关负责人介绍,该校飞行模拟驾驶课程开设达10年。学校建有飞行模拟实验室,每学期选修飞行模拟课程的初高中生达到几百人。今年经批准,

学校与中国航空器拥有者及驾驶协会合作的“飞行员早期培养实验班”正式成立并启动招生,5月5日、6日将进行报名面试。面试要求考生无语吃、无不良嗜好,主要考查学生的心理素质、身体素质及英语基础等。

该班学生需经过高一理论、高二训练、高三选拔“突出重点”的选飞、育飞模

式。3年培养不仅注重培养学生的文化素养、个性品质、心理素质等,还特别突出对飞行员要具备的素质培训。实验班学生经过3年的系统学习与培养,完成教育部高中规定课程,高考试达要求,输送到空军航空大学、中国民用航空飞行学院和中国民航大学等专业院校继续深造。

## 北京市东直门中学

### 与清华物理系合办叶企孙实验班

本报讯(记者安京京)

东直门中学与清华大学物理系合作成立叶企孙科技实验班,今年计划招生30人。

叶企孙实验班以我国卓越的物理学家、教育家叶企孙命名,计划招收对科学、文化有浓厚兴趣,德智体美全面发展、身体健康、学有特长并有较大发展潜力的学生。今年30个招生计划将在东城区投放26个,朝阳区投放4个。实验班计划列入统招计划。学校

不组织加试。

学校课外教育办公室主任刘盈说,对科技活动有兴趣,有创新能力,能够投入精力积极参加各种培训、竞赛和活动的考生都可报考。

清华大学物理系将对全体实验班学生进行培训考查,选出有潜质、能潜心从事物理学研究的学生到该系,由导师进行指导,最后根据物理系的自主招生政策进入清华大学。学校还会根据学生兴趣选择,由青少

年俱乐部推荐学生到各高校实验室学习,融入导师实验项目,参加各种竞赛,最后进入自己选择的高校学习。

实验班学生可进入清华大学实验室开展科研实践探究,清华物理系教授也会来到东直门中学上课。学校安排实验班的课程配置比例为每周4.5:0.5,每周4天半的时间安排国家级课程,每周五下午半天为多种形式的科研探究实践活动时间。