

北京国培京师教育科学研究院

关于举办尖子生培养暨学科竞赛辅导教师培训班的 通 知

各高级中学：

在新高考“分类考试、综合评价、多元录取”背景下，学科竞赛和强基计划已经成为清北等名校选拔拔尖创新人才的重要途径。尖子生培养和学科竞赛越来越受到高中校长的重视。

12月15至19日，全国各地高中校长云集重庆，在中国教育发展战略学会举办的“拔尖学生培养暨高中高校衔接”研讨会上，学科竞赛和强基计划作为尖子生考入清北名校的重要途径，再次受到高中校长的高度认可和追捧。北京国培京师教育科学研究院考试研究中心紧紧围绕尖子生培养和学科竞赛，组织全国知名教育专家和金牌教练举办首期高中尖子生培养暨学科竞赛辅导教师培训班。目的是帮助高中校长科学布局尖子生培养和学科竞赛，打造尖子生培养和学科竞赛辅导教师队伍，让更多的尖子生跃上清北等名校升学快车道。

主办单位

北京国培京师教育科学研究院

培训对象

高中数学、物理、化学、生物学科教师

培训时间

数学、物理学科：2024年1月5-8日（5日报到，8日返程）

化学、生物学科：2024年1月12-15日（12日报到，15日返程）

培训地址

北京师范大学南院

报名缴费

1. 每人培训费1980元（含培训费、场地费和资料费）由主办方开具发票；食宿由主办方

统一安排，费用自理。

2. 参训人员报名，请填写“尖子生培养暨学科竞赛辅导教师培训班回执表”（见附件 5），报名截止日期为 12 月 31 日；请于此此前将回执表发送至邮箱：guopeiedu@sina.com；准确填写学员姓名、单位名称、机构代码、地址和电子邮箱，以确保发票无误并顺利收到。

3. 报名缴费方式

账户名称：北京国培京师教育科学研究院（普通合伙）

开户银行：中国银行股份有限公司北京文慧园支行

银行帐号：331162865644

个人网上报名缴费链接：附件 4

报名要求

参训学员需填写回执表（见附件 5），请于 12 月 31 日前将电子版及纸质版盖章扫描件一并发送指定电子邮箱：guopeiedu@sina.com。

培训联系方式

王老师：18601201915 陈老师：13269913950

北京国培京师教育科学研究院

2023 年 12 月 6 日

附件 1：数学、物理培训安排

日 期	时 间	课 程 安 排	授课方式
5 日	全天	全天报到	班主任
6 日	8:30-11:30	1. 数学学科竞赛赛制、流程、技能和技巧 2. 数学学科竞赛与尖子生培养的关系 3. 数学学科竞赛对学科教师能力的要求	李建泉
		1. 物理学科竞赛赛制、流程、技能和技巧 2. 物理学科竞赛与尖子生培养的关系 3. 物理学科竞赛对学科教师能力的要求	张天浩
	14:00-17:00	数学学科竞赛知识体系之一	李建泉
		物理学科竞赛知识体系之一	张天浩
	7 日	数学学科竞赛知识体系之二	李建泉
		物理学科竞赛知识体系之二	张天浩
		数学专家与学员面对面交流实战案例	李建泉
		物理专家与学员面对面交流实战案例	张天浩
8 日	全天	返程	班主任

附件 2：化学、生物培训安排

日 期	时 间	课 程 安 排	授课方式
12 日	全天	全天报到	班主任
13 日	8:30-11:30	1. 化学学科竞赛赛制、流程、技能和技巧 2. 化学学科竞赛与尖子生培养的关系 3. 化学学科竞赛对学科教师能力的要求	孙老师
		1. 生物学科竞赛赛制、流程、技能和技巧 2. 生物学科竞赛与尖子生培养的关系 3. 生物学科竞赛对学科教师能力的要求	李老师
	14:00-17:00	化学学科竞赛知识体系之一	孙老师

		生物学科竞赛知识体系之一	贺老师
14 日	8:30-11:30	化学学科竞赛知识体系之二	孙老师
		生物学科竞赛知识体系之二	贺老师
	14:00-17:00	化学专家与学员面对面交流实战案例	孙老师
		生物专家与学员面对面交流实战案例	贺老师
15 日	全天	返程	班主任

附件 3：授课专家

数学：李建泉

天津师范大学数学学院教授、博士生导师，数学教育科学与数学奥林匹克研究所所长。中国数学奥林匹克竞赛委员会委员，数学奥赛国家级教练，天津市数学学会副理事长，长期从事数学奥赛学生和教练员培训，培养了大批国家金牌队员和国家集训队队员。

物理：张天浩

南开大学物理学院教授、博士生导师。中国物理奥林匹克竞赛国家集训队主要教练，天津市物理奥赛市队教练和领队，2011 年入选“教育部新世纪优秀人才支持计划”，2015 年起担任物理奥赛国家集训队教练，率队参加 4 届国际比赛(IPhO)，6 届亚洲比赛(APhO)，均取得个人金牌和团体第一。长期从事物理奥赛学生和教练员培训，培养了大批国家金牌队员、国家集训队队员和国际金牌队员。

化学：孙老师

复旦大学化学系教授、博士生导师，长江学者、有机化学家。华东区化学竞赛委员会常务副主任，化学奥赛国家级教练，长期从事各级化学竞赛工作，化学奥赛教学和教练员培训经验丰富，培养了大批国家金牌队员和国家集训队队员。

生物：李老师

南开大学生命科学学院教授、博士生导师，长期从事各级生物竞赛工作，生物奥赛教学和教练员培训经验丰富，培养了大批国家金牌队员和国家集训队队员。

生物：贺老师

南开大学生命科学学院副教授、硕士生导师，美国纽约州立大学、康奈尔大学博士后。长期从事各级生物竞赛工作，生物奥赛教学和教练员培训经验丰富，培养了大批国家金牌队员和国家集训队队员。

附件 4：个人网上报名缴费链接



附件 5：尖子生培养暨学科竞赛辅导教师培训班回执表

单位名称				
机构代码				
姓 名	性别	学科	电话	电子邮箱

报到地点：北京师范大学南院

联系人员：王老师：186 0120 1915 陈老师：132 6991 3950

备注：报名截止日期为 12 月 31 日，请于此前将回执表发送至邮箱：guopeiedu@sina.com；
准确填写单位名称、机构代码、地址和电子邮箱，以确保发票无误并顺利收到。