**给孩子一个不一样的暑假 建桥少儿培训暑期免费开班**

为了丰富南汇新城地区小朋友的暑假生活，今年我校继续教育学院在暑假期间开设系列少儿公益（免费）培训班。培训班于7月3日起正式开班，主要面向4-14岁的小朋友开设少儿围棋班、机器人启蒙班课程。

围棋启蒙班的想法来源于我校多年来棋牌类智力运动的建设发展和优异成绩，颇具建桥特色的校级社团智运社内包含有：围棋、五子棋、中国象棋、国际象棋、国际跳棋及桥牌等六个项目，并作为我校每年智力运动会的竞赛项目。在校领导的大力支持下，于2014年先后成立了围棋、国际跳棋、五子棋、桥牌等棋牌校队，曹志林、刘沛、葛凌峰等全国知名职业棋手任校队指导老师组织日常训练。因此，我校历年来在全国性、省市级棋牌类比赛中成绩斐然。其中校围棋队的成绩尤为突出，多次在各项市大学生赛、市锦标赛等重大赛事中取得出色战绩。

机器人启蒙班的想法来源于我校3D创新团队：为了加强学生科技研发、科技创新能力，提高科学素养和动手能力水平，3D创新24小时工作室在机电学院领导下成立于2015年。工作室以“开放”、“自主”、“实践”为原则，通过以定期社团活动、科创竞赛、上海市大学生创新创业项目及各类科创项目为实践创新的载体，为学生提供了一个多对象、开放式、自主性能充分展示学生个性与才华的具有创造活力的大学生科创实践基地。团队成立至今屡次参加各类比赛获得荣誉大致如下：上海市大学生机械创新大赛：一等奖2项：，二等奖3项；上海市大学生创造杯大赛：特等奖1项，一等奖1项，二等奖3项，三等奖1项；上海市“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛：二等奖1项；上海临港杯“创青春”上海市大学生创业大赛：铜奖；滴水湖论坛交流：论文类二等奖2项，优秀展示项目4项。

这次公益培训班开设之初就深受家长热捧。自继续教育学院6月19日启动网上报名后，机器人启蒙班的24个学员名额，27秒就内被一抢而空。围棋课程的80个名额也在18分钟内爆满。这种热情更是延续到了课堂。令机器人启蒙班指导老师刘立华印象深刻的是“临港有很多对机器人、机械自动化感兴趣的孩子，很多女孩对编程、机械十分热爱。不用家长催促，孩子们迫不及待赶来上课，也不想下课”。

培训课程的“火爆”，正是继续教育学院根据市场需求及学校师资特点，进行课程设置的结果。考虑到孩子未来发展，家长们都不惜重金培养孩子的兴趣、能力，面对机器人、人工智能等新技术发展的形势以及社会对孩子综合思考能力、动手能力的需求，许多家长会将孩子送往培训班增长见闻与能力，其中围棋、机器人子培训课程都有着良好的“群众基础”。

相比市场上遍地开花的商业少儿培训课程，此次继续教育学院协同在校老师打造的少儿培训课程有不少可圈可点之处。课程获得了临港政府对该项目的支持，面向地区学生免费开设，而同类课程如机器人课程市场参考学费在220元/节（90分钟）左右，围棋课程则为150元/节（90分钟）左右。

师资力量更是其他商业培训所无法比拟的。围棋，历来是建桥学院文体运动的一大亮点特色。建桥学院围棋队在全国性、省市级棋牌类比赛中均获得出色战绩。全国知名职业棋手曹志林，常任建桥围棋校队指导老师，组织日常训练，培养了大批建桥围棋精英。本次少儿围棋班教学将理论与对弈相结合，7月3日-25日期间，共讲授10节课，每次90分钟。为了提高授课质量，校围棋队的学生袁明坤、朱浩天、金子扬在围棋指导老师陈扬的前期指导与旁听点拨下，对授课方式和内容做了完善与改进。陈扬表示，此次围棋课程也针对不同棋力水平的孩子，开设了6个班级。其中，针对零基础少儿开设5个启蒙班，有基础的学生开设1个班级，并根据其围棋基础与业余等级情况，安排难易程度相匹配的题目进行教学。同时，课程还鼓励家长陪同旁听，尤其是启蒙课程，使家长逐步成为培训教学活动的参与者与支持者，有效实现老师和家长的合力教学。

机器人启蒙班培训时间为7月3日-8月8日，6个班级的24名学生在16节90分钟课程期间，通过接触机器人“米兔”、乐高小狗、乐高V8发动机等，在玩中学、学中玩，了解机械知识与结构，搭建乐高机械套装以及设计变成机器人程序来解决现实生活中的问题。机器人启蒙班所有课程由建桥学院机械设计制造自动化专业系主任刘立华博士设计研发，授课的机电学院自动化、机器人专业高年级学生都需经过刘老师专门培训，提前进行演练与试讲。“我们和外界机构的优势在于课程内容和授课方法中对孩子创新思维的激发与读图动手能力的引导等。另外，授课学生对机器人、编程的理解比外面培训结构的师资要强很多，更专业、也更负责，他们备课一丝不苟，也没有怨言，都是课程效果第一、客户满意第一、这是一种职业精神、敬业态度。”刘立华老师表示。