

# 南京师范大学附属中学秦淮科技高中 一粒粒好种子即将长成参天大树

南京师范大学附属中学秦淮科技高中  
HIGH SCHOOL AFFILIATED TO NANJING NORMAL UNIVERSITY QINHUAI CAMPUS

2026年5月1日,南京师范大学附属中学秦淮科技高中举办中招咨询会,巧遇学校2022届毕业生毕景云回到母校看望老师。此时,他已直博香港大学。

2026年6月22日,附中科高隆重举行2026届高三毕业典礼,学校2022届毕业生许容作为校友代表来到现场。此时,他已直博清华大学。

一粒粒种子在这里萌发,发出新芽、长出新枝,即将长成参天大树!

2019年,附中科高由南京市教育局、秦淮区人民政府、南师附中三方共建,是江苏省第一所以“科技”冠名的公办四星高中,学校纳入南师附中办学联合体统一管理,共享南师附中多方面优质资源。如今,附中科高办学7年,已有五届毕业生,学校不仅“出道即巅峰”,更是以持续卓越赢得了教育主管部门的肯定和学生与家长的青睐。

通讯员 吴婕 王德文



学校供图

## 与南师附中一脉相承,突出自身科技特色

**两校共享管理资源:**南师附中校长兼任学校校长,南师附中同时派驻执行校长,全面负责学校行政管理,保障管理团队的专业性和高效性。

**两校共享文化资源:**附中科高与南师附中文化一脉相承,校训、校风、校徽、校歌、校服等均与南师附中保持一致,赓续精神内核,传承优良学风。

**两校共享课程资源:**南师附中的学科竞赛、步行者行动、生涯规划、社会实践、全科阅读等特色课程均已在附中科高落地生根,为学生提供丰富多元的发展契机。

附中科高传承南师附中百年优良办学传统,延续秦淮千年文脉的文化基因,学习陶行知先生的教育思想,突出科技教育特色,致力于培养具有国际视野、人文情怀、科学素养、创新意识的优秀人才。

## 五届毕业生卓越发展,直博名校喜报频传

目前,附中科高已经有五届高三毕业生。前三届,连续获得南京市普通高中发展性评估“突出贡献奖”——这是南京高中办学质量的最高奖项。2025届南京市首次设立“办学卓越奖”,全市只有八所高

中拿到,附中科高是其中之一。这代表了官方对学校办学质量的最高褒奖。毕业生足迹遍布北大、清华、复旦、上海交大、香港理工大学、南大、东大等著名学府。

附中科高有毕景云等6位毕业生去了香港理工大学,因为他们表现非常优秀,香港理工大学特拔附中科高5个校长实名推荐名额。附中科高首届毕业生毕景云同学从香港理工大学毕业,已直博香港大学。2022届毕业生许容同学,已直博清华大学。2022届毕业生谢立媛同学,已保送南京大学等。这充分说明附中科高学子不只拥有亮眼的学业成绩,更蕴藏可持续长远发展的内生动力。

## 开设四种特色班型,2026招生计划增加

2026年,附中科高招生计划扩容为690人,比去年增加20个名额,录取机会提升。统招生面向全南京市招生;指标生面向秦淮、玄武、建邺、鼓楼、栖霞、雨花台区六区。

学校组建“英才班”“栋梁班”“严济慈班”和“吴健雄班”三层四种特色班型。“严济慈班”和“吴健雄班”传承附中校友严济慈院士和著名科学家吴健雄先生的卓越精神,积极探索拔尖创新人才培养新路径。附中科高学子的奋斗目标,正是校歌开篇所期许的“社会中坚”。

2024年10月,东南大学金石

副校长带队到附中科高,和附中科高共建东南大学“吴健雄班”,由东南大学吴健雄学院副院长亲自担任“吴健雄班”班主任。这是一个实体班,东大教授与优秀学生定期来校授课交流,整合两校优质资源,深化拔尖创新人才贯通培养。

附中科高的师资队伍可谓名师云集:现有特级教师2人、正高级教师4人、省教学名师1人;省青年教师基本功、优质课一等奖12人;市教学名师3人、市学科带头人18人、市优秀青年教师18人……语文、数学、英语、生物、信息5个教研组获评南京市先进教研组。

## 联系我们

招生QQ群:416050182

咨询电话:025-58087999、

025-58087909

学校地址:南京市秦淮区

红冠圩路(南门)

7月4日中考出分后到校,可享受一对一专属志愿填报指导。



南师附中秦淮科高  
招生登记

# 首个机器人学校开学,学什么?

## 目标考取“技能证书”,再走上工作岗位

近日,浙江杭州举行了一场特殊的开学典礼,刚入学的“新生”是一群形态各异的机器人。它们来自工业、服务、安保、文娱等不同领域。这些机器人将经历入学、分班、学技能等环节,考取“技能证书”,再走上工作岗位。

为什么要把机器人送进学校?它们将学习哪些技能?如何给机器人灵活的四肢配上聪明的大脑?

据央视新闻



机器人学校开学 图片来源:央视新闻

## 机器人为何要上学?

在浙江杭州城西科创大走廊云门公园,30台来自不同厂家的机器人、机器狗整齐列队。

它们有的刚下生产线,外壳还带着装配的痕迹;有的已装载基础运动模块,能跑能跳。姿态各异、出身不同,但它们有一个共同身份——杭州机器人学校的首批“新生”。

机器人“无际”一个月前还是个只会走路的铁疙瘩,但“现在我学会说话、认路、和人聊天,感觉自己更有思想了”。

把机器人从生产线送到学校,为的是让机器人变得更聪明,提升机器人在具体场景下的技能,让机器人加速落地。

一家机器人企业负责人坦言,

目前企业在硬件能力上已经相对完善,但在软件实力上还有所欠缺。

## 最终实现“一机一码”持证上岗

工业机器人,一边是安装量新增,一边则是暂时缺乏适配技能难以落地。企业的需求催生了机器人学校、培训基地加速出现。

在杭州,浙江大学机器人研究院牵头,浙江省质量科学研究院、杭州城西科创大走廊共同推进建设杭州机器人学校,面向机器人本体开展“职业技能”培养与认证。

杭州机器人学校创始人朱世强介绍,学校为机器人构建了一套完整的“教育体系”,包括机器人如何遵守人类的伦理道德、法律法规,也设计了一整套课程体系,如认知课、

识物课、交流对话课、情感陪伴课、运动课、行走课等。

朱世强说,课程设置形成体系,但会根据每台机器人入校时的不同状况,为它们制定针对性培养计划。

体校上课的乒乓球机器人,通过大小脑协作训练,准确识别来球方向,完成正反手击球;陪伴机器人体验区里,一位测试员坐在沙发上轻声叹气,身旁的机器人识别后主动安慰,讲笑话逗他开心。

通过“入学体检—分科培养—毕业认证—持证上岗”四步流程,机器人实现能力的标准化提升。学业完成后,通过者可获得《专项技能等级证书》,最终实现“一机一码”持证上岗,机器人从“裸机”“样机”真正成为各行各业的“智能技工”。

同时,学校还将持续追踪机器人在实际工作中的表现,并据此反

向修订培养方案。

一家机器人研发企业行政经理表示,“技能学习+场景适配”的系统化培育,大大加快了机器人落地应用的速度。

## 实操能力持续精进,机器人加速落地应用

北京人形机器人创新中心数据训练基地是国内场景覆盖最齐全、机器人构型最丰富、数据产能及质量最高的专业化数据采集平台之一。

这里的机器人数据训练基地,更像是一所机器人学校。训练就是机器人日常的课程。

数据训练基地拥有全国构型最丰富的机器人120多台,配备头环式、夹爪式采集设备,具备真机遥操作、开放环境采集、动作捕捉采集、远程遥操等全栈式数据采集能力。5000平方米的基地里,实景复刻了六大领域30余个典型场景,包括家居、商超、办公、工业、医药、康养等。

以数据训练基地的化学实验课为例,化学试剂实验数据采集对精细度的要求比较高,这项课程主要收集机器人动作轨迹等数据,目的是训练模型,从而使机器人能够自动进行环境实验,然后逐渐应用于各个高校实验室。

在工业场景课程中,机器人训练插拔电源线、搬箱子、拿扫码枪扫码等任务。如今,可以进行工业物流搬箱子的机器人已经广泛应用于工业和泛工业场景。

能迅速应用,是因为人形机器

人能很好解决一个搬运尴尬区间。轻货物可能人工搬运效率更高,重货物用叉车等大型器械搬运效率更高,而在不上不下的重量区间,人形机器人搬运效率最高——不需要睡觉、吃饭,几乎可以24小时不间断作业。依靠场景需求和训练数据,机器人正加速落地应用一线。

如今,数据训练基地的训练数据日产能超过500小时,目前已经对外交付了近2万小时高质量数据,70%以上的产能用于服务行业客户,为模型训练、具身大脑研发提供核心数据支撑。

依托这所机器人学校的海量高质量数据,人形机器人技术迭代速度不断加快,应用场景不断拓宽。

今年6月1日,工信部批准的《YD/T 6770—2026 人工智能 关键基础技术 具身智能基准测试方法》已经正式实施。这项标准的实施,标志着具身智能行业正式告别“野蛮生长”,进入“有标可依”的新阶段,相当于给全行业发了一张统一的“课程表”和“考试大纲”。

今年以来,我国具身智能产业发展向好,国家税务总局最新税收数据显示,1—5月,具身智能产业企业销售收入同比增长22.4%。从数据训练到应用场景,再到市场规模,我国机器人产业正迎来蓬勃发展。

8月,世界人形机器人运动会将在北京举办,工业、医疗、酒店等多场景应用比赛,将会看到机器人展示更多技能。相信会有越来越多的机器人走进千行百业、走进千家万户。