

# 2024省锡中大学节启动 4位院士、30余所“双一流”高校教授齐聚锡城

4月28日，2024省锡中大学节启动。4位院士领衔，来自全国30余所“双一流”高校的教授、博导、招生组长齐聚江苏省锡山高级中学为学生带来一场学术盛会。当天，省锡中惠山新城办学20周年教育成果展系列活动同步启动。



## 20年易址办学 10年生涯教育

今年北大、清华等13所高校授予省锡中“优质生源基地”，现场集中亮相。一直以来，省锡中优化与各高校的合作，充分利用高校资源，培养更多优秀毕业生。通过大学节，学校以创新“双高”融合模式、深化“高等教育与基础教育的双向联动”。省锡中惠山新城办学20周年教育成果展系列活动同步启动。接下来，学校将举行科技节、朗读者、合唱节、班主任节、体育节、20周年匡园盛典等活动，全方位展示20周年教学成果。

省锡中副校长王晓建作了《生涯教育这10年——省锡中学生生涯发展报告》。2004年，学校从杨

市迁至惠山新城办学，20年来共培养17届毕业生，累计12183人，超过50%的学生走进“211”高校求学，大约10%的学生录取C9高校，办学成绩令人瞩目。

2013年，该校正式开启学生生涯规划教育，逐步建构生涯教育体系。到2021年，学校构建面向高校专业大类的生涯指导体系，迭代升级第三代学生发展中心(匡园社街)，设置40余种校园岗位，让学生在自我认知与社会需求的匹配中发展生涯。王晓建说：“经过10年的专业探索，学校以‘为国成才’引导‘为何选课’，建构了面向专业大类，基于‘五业贯通’的学生发展指导体系，通过生涯规划指导

与课程体验，引导学生超越‘为分而学’的功利驱动，以‘为爱而学’的强烈动机，让理想信念照亮自己的生涯规划和成长道路。”

省锡中开设的学生生涯规划教育，10年来共开设生涯指导讲座超过1000场次，为举办大学节打下了基础。学校自2017年起每年举办“理想照耀·大学节”以来，已邀请了超过400位高校教授来校授课或线上讲座。一批又一批著名大学的院士、专家带来的最前沿的学术与研究以及各所大学独特的文化与精神，让学生足不出校就能了解到各个大学的专业和特色，为未来高考志愿填报和人生职业发展打下了坚实的基础。

## 东南大学博士与初中生共同“研究”升降机



近日，东南大学博士杨元魁走进江南中学阳光分校，为学生带来了别样的工程实践体验“工程大挑战之简易升降梯”，展示了工程科技的魅力。

杨元魁通过一系列由浅入深的问题引导学生回顾工程问题——升降机的制造，并与学生们就材料的选择、升降机的尺寸和标准、图纸的设计等展开热烈讨论，明确“升降梯”的制作要求。

在实操环节，学生通力合作、各司其职，伴随着锯子的一起一落，一个个升降梯的模型在手中渐渐显出轮廓，直至成形。他们还自信地走上讲台，展示作品，感受身为“工程师”的独特快乐。

“大国工程铸就大国力量，新时代的青年应该积极了解国家科技发展动态，增强科技意识，培养工程思维……”杨元魁的主题讲座将初二学生带到当代工程科技的前沿。全球首座第四代核电站的商运投产、神舟十六号载人飞行任务的顺利完成、全球最大的单口径射电望远镜……一项项大国科技成就在给学生内心带来震撼的同时，也播下了一粒粒科学的种子。

近年来，无锡市江南中学以工程教育为抓手，积极探索建立拔尖创新人才贯通式培养体系，与东南大学围绕课程开发、教师培训、学生活动建立了紧密合作关系。未来，学校将进一步加强与知名高校、科研院所的交流合作，不断开拓初中科学教育的崭新路径。

(江阳)

## 4位院士领衔 34场讲座开讲

当天，由中国工程院院士、江南大学校长陈卫，中国科学院院士、香港中文大学教授黄乃正，中国工程院院士、西北工业大学教授李贺军以及“十三五”“十四五”煤炭生态领域国家重点研发计划项目首席科学家、外籍院士李全生这4位院士领衔，来自浙江大学、南京大学等国内30余所“双一流”高校的专家、教授共带来了工程实验、生物医学等7个专业大类共34场讲座。

陈卫开启大学节首场讲座——《膳食、肠道微生物与人体健康》。他为学生科普了肠道菌群的数量、分类以及对人体健康的影响等最前沿

的研究。学生听得认真，有部分学生不时做笔记。他表示，当前国家正以新质生产力推动高质量发展，江南大学将不断深化与包括省锡中在内的全国优质高中的合作，共同探索人才培养新模式，更好地以教育、科技、人才一体化服务国家和区域发展。未来，江南大学也将向省锡中的学子开放更多的优质科技资源和平台资源。

浙江大学副教授金小刚的课堂富有感染力和乐趣。以《人工智能时代，教育的未来》为题，为学生解析了人工智能与教育的关系。“大家听说过梵高吧，他的著名画作《星空》还有首歌，是这么唱的

……”学生在欢笑声中不知不觉加深了对人工智能最前沿的技术和对教育的作用等相关知识的了解。全校每名学生都现场听了2场讲座，收获满满。高一(6)班学生韩子扬说：“教授们的讲座帮助我们打开了一扇了解相关领域和行业的窗户，有助于激发我们对相关行业的兴趣，更好地规划大学专业和未来。”

李贺军为省锡中每年举办大学节点赞，他期待道：“高中阶段是打基础的关键时期，希望学生借助大学节活动真正做好人生规划，为今后取得成就奠定基础。”

(陈春贤)

