



华南理工大学  
South China University of Technology

华南理工大学校友会基金会会刊 2025年01期



校友会基金会会刊

2025年01期

主 办：华南理工大学校友会  
华南理工大学教育发展基金会

主 编：蒋连霞

副主编：赖何季  
陈 艳  
毛善超

编 委：于 荣  
杨晓媚  
江曼玲  
张颖洁  
苏钰琰  
伍卓深  
许瀚朗  
梁水月  
王霄桐

地 址：广东省广州市天河区五山路381号  
华南理工大学1号楼1201室

电 话：020 — 87113873

邮 编：510641

E-mail: alumni@scut.edu.cn

校友会网址: http://alumni.scut.edu.cn/

校友会新浪微博: weibo.com/scutalumni

教育发展基金会网址:

http://foundation.scut.edu.cn/



关注华南理工大学校友会微信公众号

获取更多校友资讯

微信号: scut\_alumni

内部刊物 免费交流

今日华园 ----- 01-05

- 01 | 综合改革再加深 全球百强再提速 华南理工大学召开高质量发展大会暨2025年学校工作会议
- 03 | 华南理工大学党委书记章熙春：加速挺进全球百强大学，助力现代化产业体系建设
- 04 | 华南理工大学校长唐洪武院士：以“国家队”水平助力广东高质量发展
- 05 | 华南理工大学低空技术与工程、智慧交通2个本科专业获批

华园资讯 ----- 06-33

- 06 | 以机制创新赋能拔尖创新人才成长 章熙春书记在《中国高等教育》发文
- 08 | 探讨大学与城市双向赋能的“密码” 唐洪武校长在《学习时报》发表署名文章
- 10 | 未来已来！来自全国两会上华工人的现场声
- 16 | “招生宣传”系列报道
- 26 | 突出贡献奖！华南理工组团式帮扶工作获高度肯定
- 28 | 华南理工摘得多项产学研合作创新大奖！
- 28 | 再发Nature！华南理工学者在锂离子电池领域获重大进展
- 29 | 华南理工大学科研成果在Science正刊发表！
- 29 | Science+1！琶洲实验室李小明教授与合作团队发表论文揭示意识感知新机制
- 30 | 粒子吞噬打印克服传统难题 学校团队在Nature子刊发表软电子制造新方法
- 30 | 突破技术瓶颈！全球首台，在华南理工亮相
- 31 | 打破国外垄断，这位华南理工教师为手术机器人带来“中国方案”！
- 31 | AI助力结直肠癌治疗！华南理工团队首创，1/3患者有望避免“挨刀”
- 32 | 让AI更聪明！华南理工团队首创自然语言微调（NLFT）技术
- 32 | 韩恩厚院士再次当选世界腐蚀组织主席！
- 33 | 两项一等奖 华南理工学子在第16届全国大学生数学竞赛中再创佳绩
- 33 | 华南理工大学代表队荣获“杰赛普国际法模拟法庭竞赛”全国一等奖

校友工作 ----- 34-50

- 34 | “不忘初心 继往开来”华工湾区校友发展联盟决策委员会会议暨2025年春茗座谈会顺利举行
- 35 | 章熙春书记出席华南理工大学香港校友联合会首届理监事会就职典礼
- 37 | 携手开启粤澳高教合作新篇章 唐洪武校长率团访问澳门
- 39 | 唐洪武校长出席“智汇香江 科创未来”湾区合作发展论坛并与香港校友座谈
- 40 | 扬帆出海 共谱新章 佛山校友会春茗年会暨企业出海经济论坛、企业出海中心成立仪式圆满举行
- 41 | 华南理工大学香港校友联合会与顺德校友会开展交流互访并签署战略合作协议
- 43 | 博学四海 笃行致远 深圳校友会出海俱乐部首次沙龙活动成功举办
- 44 | 江门校友会建设俱乐部赴广州国际校区、国家版本馆（广州分馆）开展参观研学活动
- 45 | 日化行业校友会联合华工化妆品创新实践班师生赴百好博开展化妆品科技前沿参访学习活动
- 46 | 澳洲校友会2025年春茗聚会活动圆满举办
- 47 | 古韵今风 共谱华章 华工EDP同学会第六届理事会新春团拜活动圆满落幕
- 48 | 深化产教融合 共育日化人才 华工化妆品科技创新实践班教学研讨会成功举办
- 49 | 华南理工大学湾区校友高尔夫球友谊赛（东莞站）圆满落幕
- 50 | 江门校友会足球俱乐部在江门市高校校友足球联赛中夺冠

基金工作 ----- 51-62

- 51 | “华南理工大学·卓越公益专项基金”2024学年奖学金颁发仪式顺利举行
- 53 | 祝贺！50位华园师生获TCL奖教奖学金
- 54 | 华南理工大学“小米青年学者”聘任仪式成功举行
- 55 | “李立涅院士南方电网教育基金”奖助学金颁发 83名学子获奖励
- 56 | 校企共育英才 创新驱动未来 2024年度华工-创尔生物奖学金颁奖仪式圆满举行
- 57 | 电力学院举行2024年度“金誉奖助学金”颁奖仪式暨2025年度“金誉奖助学金”捐赠协议签约
- 58 | 生物科学与工程学院举行2025年奖学金颁奖典礼暨溢多利奖学金捐赠仪式
- 60 | 爱心捐赠 广东创科助力华南理工大学体育事业发展
- 61 | 情系母校 心系乡村 校友企业助力“双百行动”
- 62 | 近期颁奖典礼剪影

校友动态 ----- 63-68

- 63 | 全国表彰！11位华工人荣获全国劳动模范和先进工作者！
- 68 | 喜讯！行业唯一！曾红校友上榜福布斯中国杰出商界女性100榜单

金银岛上 ----- 69

- 69 | 校友书画作品

母校情结 ----- 70

- 70 | 华工记事（节选）——校园建筑

华工人物 ----- 71-79

- 71 | 筑梦岭南 书写建筑师的人生注解——访李凯校友
- 74 | 国内PCB刀具先锋 鼎力创新的“侠之大者”——访林侠校友
- 77 | 教育最美好的期待 长大后我就成了你——访娄超校友

校友组织风采 ----- 80-82

- 80 | 聚焦日化前沿，共谋发展新篇——华南理工大学日化行业校友会

博学慎思  
明辨笃行



# 提速

## 综合改革再加压 全球百强再提速 华南理工大学召开高质量发展大会 暨2025年学校工作会议



▲大会主会场

2月27日，华南理工大学高质量发展大会暨2025年学校工作会议召开。学校党委书记章熙春主持会议并讲话，校长唐洪武作年度工作报告，学校党委副书记、纪委书记徐国正，党委副书记麦均洪，副校长李卫青、徐向民、吴波、许勇出席会议。大会在五山校区设主会场，三校区42个分会场以观看直播的方式同步参会。

本次大会的主要任务是深入贯彻落实党的二十届三中全会和新时代第二次全国教育大会精神，全面贯彻落实《教育强国建设规划纲要（2024—2035年）》，进一步全面深化办学综合改革，凝聚改革共识，激发改革动力，打造学校高质量发展的新动能新优势，坚定不移向着全球百强大学全力攀登，为加快建成教育强国贡献华工力量。

“深化办学综合改革一直在路上，”聚焦会议主题，章熙春提出三个方面要求：

一是洞察大局大势，把牢改革方向，在时代变局中锚定发展坐标。党和国家比以往任何时候都更加重视教育尤其是高等教育发展，各部委、地方党委和政府比以往任何时候都更加重视协同发力推进大学办学发展，比以往任何时候都更加迫切需要大学发挥基础性、战略性支撑引领作用。华南理工作为国家一流大学、作为大湾区高等教育发展的排头兵，理应紧盯国家和区域重大战略需求和部署，主动思考谋划，找准改革的切入点、着力点和突破点，切实增强“强国建设、华工有为”的使命感、责任感和紧迫感，通过全方位的改革、系统性的调整、结构性的优化，全面提升服务支撑国家和区域高质量发展的能力。

二是锚定百强目标，把握改革重点，以系统性突破推动跨越式发展。要认识到这次深化办学改革的力度空前，

不是过去的小步小跑，而是要有大谋划、大动作，紧抓重点领域和关键环节，纲举目张做好各项工作。学校领导班子对此已形成高度共识，拥有强大定力，团结一心各自领题破题。全校上下要聚焦目标任务，根据大会报告提出的工作要求，对照学校工作要点，抓紧谋划、加快落实。



▲章熙春书记讲话

三是强化党建引领，推动改革落地，以实干担当书写奋进答卷。全体干部尤其是中层干部要强化大局意识，做到对标国家战略需求、对标学校发展全局、对标师生根本利益，做改革的坚定支持者、拥护者；要坚持善作善成，提升系统谋划能力、提升破题攻坚能力、提升风险防控能力，做改革的坚强引领者、推动者；要持续砥砺作风，当好勇于担当的表率、团结协作的表率、求真务实的表率，做改革的坚决行动派、实干家。

改革攻坚开新局，无边胜景在前方。章熙春强调，要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以只争朝夕的拼劲和善作善成的韧劲，以“功成不必在我”的境界和“功成必定有我”的担当，推动深化办学综合改革再加压，促进全球百强大学建设再提速，奋力书写教育强国建设的华工篇章，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业作出华工人的更大贡献。

唐洪武指出，过去一年，学校坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，牢牢把握教育的政治属性、人民属性、战略属性，统筹推进教育科技人才体制机制一体改革，向融合创新要动力，以开放协同育新机，全校师生员工众志成城、团结奋斗，系统提升一系列关键办学指标，在党建引领、学科建设、人才培养、队伍

建设、科技创新、对外开放、依法治校、民生保障等方面迈出了坚实步伐，取得了亮眼成绩。

唐洪武强调，教育强国建设已进入蓄势突破、全面跃升的关键阶段，2035年建成教育强国是当前和今后一个时期教育发展的总目标。学校要深刻把握新形势新任务，切实增强改革意识，坚定不移推进改革，加快实施综合改革，用高效行动回答好“强国建设、华工何为”的重要时代命题。他深入阐释了深化办学综合改革的背景意义，详细介绍了改革的目标、思路、要求，以及要重点推进的“三学”、“三定”、人才培养模式、师资队伍建设、绩效和科研管理、对外交流机制、服务保障机制、高质量党建引领等八个方面的改革思考。



▲唐洪武校长作工作报告

立足国家发展大局，结合高等教育形势，以及学校改革发展实际，唐洪武提出了2025年十大重点工作：一是推进“十四五”规划收官和“十五五”规划预研，开展“双一流”建设总结和谋划；二是全力做好新一轮本科教育教学审核评估系列工作；三是构建立德树人新格局，培养担当民族复兴大任的时代新人；四是深化本科教育教学改革，提升拔尖创新人才自主培养质量；五是深化研究生培养模式改革，增强研究生科研创新能力和实践能力；六是持续推动人事人才体制机制改革，激活人才创新活力；七是完善科技创新体制机制，增强支撑高水平科技自立自强的能力；八是加强国际化资源共享、平台共建、项目共赢，持续深入推进在地国际化和双向国际化互促双强；九是着力办好民生实事，加快高水平条件支撑和服务保障体系建设；十是全面推进党的建设“六大工程”，把党的领导融入办学治校全过程各方面。

在分组讨论环节，与会人员聚焦本次会议主题和工作报告内容，为加快挺进全球百强大学目标、凝聚改革共识、创新改革路径、持续推进办学高质量发展等建言献策。

会上，教务处、研究生院、人事处、科学技术研

究院、机械与汽车工程学院、环境与能源学院、集成电路学院、经济与金融学院等单位负责人围绕招生培养机制改革、人事制度改革、科研范式改革、加快学院和学科改革发展等方面进行表态发言。



▲分组讨论

学校老领导刘焕彬、刘树道、王迎军、黄石生、韩大建、彭新一，院士代表吴硕贤、瞿金平、陈小奇、程亮、陈俊龙，国家教学名师代表韦岗、钟书能，学校党委常委、党委委员、纪委委员、校长助理、副首席信息官、副总会计师，各二级单位负责人、副处级及以上干部、二级纪委书记，学校双代会代表，各级人大代表、政协委员、政府参事，各民主党派负责人、港澳联、侨联、知联会、欧美同学会负责人、无党派代表人士，教师代表，关工委负责人，离退休教工党委委员，各附属医院、琶洲实验室负责人，以及校学生会、研究生会主席团成员等参加会议。



▲三校区分会场（部分）

## 华南理工大学党委书记章熙春： 加速挺进全球百强大学，助力现代化产业体系建设

2月5日，蛇年新春首个工作日，广东省委省政府召开全省高质量发展大会，聚焦“现代化产业体系建设”，进一步推动产业科技互促双强，奋力在推进中国式现代化建设中走在前列。

“加快建设更具国际竞争力的现代化产业体系这一主题，与华工作为大湾区高等教育发展排头兵的办学定位、融入发展促发展的办学理念、以工见长的办学格局，具有高度的契合性。”华南理工大学党委书记章熙春表示，助力广东加快建设更具国际竞争力的现代产业体系，华工理应走在前列、引领示范。



一直以来，华南理工大学对广东制造业当家、实体经济为本贡献卓著，形成了以工见长、理工医结合、多学科协调发展的综合性学科格局，全面对接广东20个战略产业集群，其中广州国际校区全部都是新工科，是国内唯一全部是新工科的校区。有5个学科进入ESI全球前千分之一，工程学更是进入全球前万分之一，有力支撑引领广东高端制造业发展。

同时，华南理工大学也有力支撑广东打造具有全球影响力的科技和产业创新高地。章熙春介绍，该校279个高水平创新平台服务支撑国家重大战略尤其是广东高质量发展，围绕大湾区主要节点布局“五院一园”协同创新体系，在全国高校率先出台支持科技成果转化的“华工十条”。2009年以来，学校以第一完成人获中国专利奖数量稳居全国高校第一。

“我们为广东制造业强省提供了强大的人才支持。60余万华工人中，有40余万服务广东，形成了大湾区企业

家‘华工造’现象。”章熙春表示，同时，学校还汇聚了一批以中外院士为代表的学界精英，助力广东打造高水平人才高地。

在服务“百千万工程”，全面推进乡村振兴中，华南理工大学也积极担当作为。章熙春介绍，华工组建城乡高质量发展研究院，全链条协同发力，对接的鹤山市在全省15个创先类县中获评优秀，惠来县入选广东首批新型城镇化试点名单。

“新学期伊始，我们将召开学校的高质量发展大会，聚焦教育、科技、人才协同融合发展，部署深化办学综合改革，持续驱动‘双一流’建设和广州国际校区建设‘双引擎’，加速挺进全球百强大学。”章熙春表示，在助力广东建设更具国际竞争力的现代化产业体系上，华工要主动作为、前瞻布局。

首先，优化学科专业布局，助力筑牢现代产业体系“四梁八柱”。章熙春表示，该校将加快提升学科专业快速响应区域发展需求的能力，建强先进材料、智能制造、电子信息（集成电路）、人工智能等优势特色学科群；持续完善提升广州国际校区新工科布局；在量子科技、绿色能源等领域，建设一批交叉学科专业。

其次，持续强化有组织科研，助力点燃科技创新澎湃引擎。章熙春介绍，华工将在深入实施基础研究十年“卓粤”计划中发挥引领作用，特别是在人工智能和机器人两大领域下大决心、集中发力，建好大湾区超级机器人研究院等高能级科研平台，筹建集成电路高等研究院。

“近期，我们围绕人工智能赋能千行百业高质量发展、新材料研发和生物制造创新等做了专门布局。”章熙春说，华工还将牵头谋划布局在大湾区建设国家级区域技术转移中心。

第三，助力夯实现代化产业体系的人才基座、人才底座。章熙春介绍，华工将做强国家卓越工程师学院、未来技术学院、集成电路学院等，超常规培养国家和广东急需人才；加强人工智能赋能人才培养，着力培养世界一流新工科人才。同时，以广州国际校区建设为引领，面向全球，引育并举，加快汇聚具有全球竞争力的人才队伍，携手建设粤港澳大湾区高水平人才高地。

## 华南理工大学校长唐洪武院士： 以“国家队”水平助力广东高质量发展

2月5日，在广东省高质量发展大会“兴产业、强县域、促协调，全力推动‘百千万工程’三年初见成效”分论坛上，中国工程院院士、华南理工大学校长、广东院士联合会会员唐洪武作为专家智库代表发言。他表示，接下来华南理工大学将在集成电路、人工智能、低空经济等新兴产业，以及生物制造、6G等未来产业，加快培养广东急需的拔尖创新人才。



### 稳居全球150强 “国家队”实力支撑广东高质量发展

回顾刚刚过去的2024年，唐洪武院士表示，华南理工大学不断畅通教育、科技、人才良性循环，稳居世界大学学术排名前150强，以“国家队”水平支撑广东阔步高质量发展新征程。

一是推动产教融合，人才向“新”培育。将学科建设与广东产业需求相匹配，获批教育部学科交叉中心试点，工程学成为全省首个迈入ESI全球排名前万分之一的学科。实施“新工科人才培养试验区2.0”，入选全国首批人工智能赋能人才培养创新试点高校，获批全省唯一的低空技术与工程专业，跨系统协同育人走深走实。

二是服务现代产业，科技向“新”提质。秉承“引水灌田”思想，高水平团队以有组织科研推进产业科技互促双强。与地方共建大湾区超级机器人研究院、绿色低碳先进弹性体及轮胎研究院等13家平台。探索专利先使用后付费方式，把科技成果许可给中小微企业使用，76%的专利落地广东，自2009年以来以第一专利权人获中国专利奖数居全国高校第一。

三是加力县域产业，双百向“新”发展。学校党委发挥总揽全局、协调各方的作用，成立乡村振兴与科技成果转化中心、中国式城乡现代化研究中心。城乡高质量发展研究院“十大组团”对接现代农业产业集群，明确地方需求109项，共建项目73项。落地鹤山“云龙竞渡”科技文旅中心设计、惠来2.1亿渔光互补和屋顶光伏投资等一批项目，打造产业兴旺、城乡繁荣的现代化建设样板。

### 发力新兴与未来产业 加快培养拔尖创新人才

“我们向着全球百强大学全力攀登，以更高水平提升世界一流大学建设的‘含金量’‘含新量’‘含绿量’。”唐洪武院士表示，展望前路，华南理工大学已锚定三大关键航向，全速启航。

一是聚焦学科进阶，服务世界前沿技术需要。以国家战略、市场需求和科技发展牵引，打造以学科交叉中心为统揽，交叉研究院为延伸，公共平台为支撑的矩阵式跨学科网络。围绕信息、装备、能源、材料、生物、

健康、农业、海洋、生态等战略领域，组建跨团队、跨学科、跨学院科研队伍，布局一批交叉学科先导项目，助力广东争创国家未来产业先导区。

二是聚焦人才培养，支撑广东现代产业体系。以教育综合改革为契机，科学调整专业设置。发挥集成电路学院、未来技术学院、国家卓越工程师学院优势，在集成电路、人工智能、低空经济等新兴产业，以及生物制造、6G等未来产业，协同大院、大所、大企业，开展产业

链、学科链、培养链融合的人才自主培养，加快培养广东急需的拔尖创新人才。

三是聚焦全面振兴，壮大县域特色优势产业。构建以大学为创新源头、企业为转化主体、产业为目标导向的创新机制，推动兴业、强县、富民一体发展。强化校地合作，推动城乡共同出题、共同答题，探索全要素协同发展的“双百行动”新思路、新理念、新机制，实现多方主体能效的整体提升。

## 华南理工大学低空技术与工程、智慧交通2个本科专业获批

4月1日，教育部公布了2024年度普通高等学校本科专业备案和审批结果，华南理工大学获批新增低空技术与工程、智慧交通2个本科专业。其中，低空技术与工程为目录外新专业，学校是获批该专业的全国首批六所高校之一。此外，城乡规划、风景园林专业的获批修业年限由五年调整为四年。

专业名称	专业代码	专业类	学位授予门类	所在院(系)
低空技术与工程	083203TK	交叉工程类	工学	自动化科学与工程学院
智慧交通	081811T	交通运输类	工学	土木与交通学院

▲ 华南理工大学2个本科专业获批

随着低空经济的蓬勃发展，低空技术与工程在城市交通、物流配送、国家安全、应急救援等方面发挥着越来越重要的作用，对相关专业人才的需求日益迫切。学校本次增设的低空技术与工程专业涉及自动化、电子、通信、交通等多个学科领域，通过强化学科交叉和实践教学，致力于培养在低空制造、低空飞行、低空保障等领域胜任设计、制造、运营和管理的高素质复合型拔尖创新人才，促进低空产业健康、快速发展。

近年来，我国智慧交通发展取得显著成效，基础设施和装备智能化水平大幅跃升。随着交通智能化应用的不断推进，交通运输行业对智慧交通人才的需求逐年增长。学

校智慧交通专业以“交通理论知识+数字创新能力+系统与智慧思维”为主线，致力于培养具备解决复杂智慧交通问题能力的交通领域高素质复合型人才，满足交通运输行业向信息化、网络化、智能化方向转型升级的人才需求。

下阶段，学校将聚焦国家、区域经济社会和产业发展需求，主动布局国家重大战略、战略性新兴产业、区域支柱产业等相关学科专业，持续推进本科专业结构优化和人才培养质量提升，为国家和粤港澳大湾区经济社会高质量发展提供强有力的人才支撑。

## 以机制创新赋能拔尖创新人才成长 章熙春书记在《中国高等教育》发文

2025年第5期《中国高等教育》教育杂志以“以机制创新赋能拔尖创新人才成长”为题，刊发华南理工大学党委书记章熙春文章。

文章围绕如何科学有效识别选拔与培养拔尖创新人才展开，提出以“志向+兴趣”为导向构建识别遴选及动态评价新机制，激发学习者的内驱力；以“高本衔接、本研贯通”为路径构建拔尖创新人才长周期培养新机制，为学习者提供有效的课程及有益的学习环境；以“专业（领域）知识+科研（产业）场景”为核心构建拔尖创新人才协同培养新机制，为学习者提供锻炼提升机遇，从而为加快建设教育强国、科技强国、人才强国输出一大批拔尖创新人才。

3月21日，《中国高等教育》官微转发了这一文章，全文如下：

拔尖创新人才是创新知识增量的贡献者、社会新思想的启蒙者、行业新技术的发明者以及新兴领域的开拓者，能够引领社会发展、推进社会进步、实现人类认知进阶。拔尖创新人才成长是一个跨学段、长周期的复杂过程，学习者既需要具备良好的内驱力，也需要良好的外部学习环境，更需要关键机遇或特定场景的磨炼。中共中央、国务院印发的《教育强国建设规划纲要（2024—2035年）》提出，“完善拔尖创新人才发现和培养机制”。高校作为科技第一生产力、人才第一资源、创新第一动力的重要结合点，承担着为党育人、为国育才的重大使命，需要通过构建拔尖创新人才识别遴选及动态评价新机制，激发学习者的内驱力，构建拔尖创新人才长周期培养新机制，为学习者提供有效的课程及有益的学习环境，构建拔尖创新人才协同培养新机制，为学习者提供锻炼提升机遇，从而为加快建设教育强国、科技强国、人才强国造就一大批拔尖创新人才。

### 以“志向+兴趣”为导向 构建识别遴选及动态评价新机制

习近平总书记强调，“教育引导青少年学生坚定马克思主义信仰、中国特色社会主义信念、中华民族伟大复兴

信心，立报国强志、做挺膺担当奋斗者”。无论是以李四光、钱学森、邓稼先等为代表的老一辈科学家，还是以陈景润、黄大年、南仁东等为代表的新中国成立后成长起来的杰出科学家，他们的成长经历证明：当一个人心怀报国之志向，同时又对某一领域或事物产生浓厚的兴趣时，就会最大限度地激发其自身内在动力和创新潜能。另有研究表明，个人的天赋需要在内部催化剂、环境催化剂和机遇的共同作用下，经由学习、训练和实践等过程，最终转化为才能。因此，高校一方面需要构建拔尖创新人才的早期识别机制实现科学选才，另一方面需要构建动态跟踪评价机制，促进学习者加强自身的目标管理，激发学习内驱力。

一是构建科学识别机制。构建科学识别机制是拔尖创新人才培养的首要环节，需要突破传统选拔模式的路径依赖，打破将智力因素等同于发展潜力的思维定式。高校在制定拔尖创新人才识别遴选标准时，应兼顾智力因素和非智力因素，注重考查学生的批判性思维、创新能力和综合素质，避免仅以单一的智商或者认知能力水平作为评价指标，同时采用灵活多样的测试方式考查学生，比如，可通过引入认知能力测试，考查学生是否具备逻辑推理能力、问题解决能力以及自我监控能力；通过心理特质评估，考查学生是否具有抗压韧性、跨文化适应力、团队协作意识及学术好奇心；通过“科研情境模拟+学术辩论+项目设计”的复合式研究型面试，考查学生是否具备创新潜质等。国家层面应鼓励高校开展综合评价高考招生改革探索，即对照新工科拔尖创新人才培养应具备的知识、能力和素养要求，构建包括家国情怀、全球视野、学习能力、创新思维、研究潜质、实践能力六个维度的招生遴选指标体系，通过面试着重考查学生的未来志向、对科学研究的兴趣、发现问题和解决问题能力、归纳演绎等思辨能力以及科研素养等，从而遴选出一批学术志趣明确、创新能力强、综合素质高的考生投身新工科专业学习。

二是构建动态评价机制。拔尖创新人才成长具有显著的复杂性和非线性特征，需进行长周期跟踪与动态评测。高校可在学生成长的各个关键时点，从思想品德、学术志趣、课程学习成绩和科研学术能力等维度实施发展性综合评价。以本研贯通培养为例，可在本科阶段设置三个关键评价时点：前两次评价分别安排在第三学期初和第五学期初，注重考查学生跨学科的思维能力和创新能力，尤其是应对复杂多变的实际问题 and 未来挑战的潜力；对评价结果靠后的学生设立答辩环节，未通过者退出原有培养序列。第三次评价安排在第七学期初启动推免工作之时，全面考核学生思想品德、本科阶段学业综合成绩，并重点评估其科研成果和竞赛获奖情况。通过动态评价，高校才能遴选

出真正具有科研潜质的学生进入研究生阶段学习，为高层次拔尖创新人才培养提供优质生源。

三是探索博士生资格考试。博士生资格考试不仅是博士培养质量的重要把关环节，更是提升拔尖创新人才学术能力的关键抓手。作为一项系统性学术训练，博士生准备、参与资格考试的过程，也是其知识迁移及提高认知技能的过程，因此博士生资格考试应将分流淘汰和育人功能有机结合，实现以考促学、以考促研的有机统一。资格考试以提高学生在交叉学科的全面知识体系学习能力为目标，重点考查其在交叉学科领域的知识迁移与认知技能，从而筛选出真正具备科研潜质的拔尖创新人才。同时，高校应出台配套制度，如实施“提醒—预警”前置机制，对学业困难学生进行早期干预；对在一学年度通过全部考试的博士生给予相应奖学金等措施，引导其潜心学术。这些创新举措将助力学生从平凡到优秀、从优秀到出类拔萃。

### 以“高本衔接、本研贯通”为路径 构建拔尖创新人才长周期培养新机制

拔尖创新人才的教育与成长是一个系统性、连续性的工程。不同学段的学生具有不同的知识结构和认知水平，因此，拔尖创新人才培养在不同学段有着各自的培养特征和重点任务，这是不言而喻的。然而，传统分段培养的惯性体制，使得拔尖创新人才成长在不同学段之间缺乏有效衔接，或者只囿于形式上的“弱衔接”。为打破这一困境，高校可遵循“高中阶段激发学习兴趣、本科阶段夯实综合基础和强化科研训练、研究生阶段提升科技创新能力”的培养规律，加强全学段一体化设计与规划，探索“高本衔接、本研贯通”的拔尖创新人才长周期培养新机制，致力于构建一个连续、协同、开放的教育生态系统。

一是强化“高中—大学”有效衔接。强化“高中—大学”有效衔接是拔尖创新人才培养的关键枢纽，其本质在于构建知识传递、能力培养与志趣发展的连续性教育生态。建立“高中—大学”强连接关系的重点在于帮助新生形成专业认同、激发学术志趣，进而为进入大学做好学术准备（academic preparation）。在知识衔接方面，高校教师应与高中教师联动，纵向构建学科知识图谱，将高中课程与大学专业核心课进行知识点匹配度分析，比如将高中物理电磁学与大学电气工程专业课建立起一系列的关联节点。在培养环节方面，高校应通过开设大学先导课程、组织中大学生研学、举办学术科普讲座、指导科创竞赛等举措，将培养环节前置，实现中学教育与大学教育的有效衔接。在学术志趣培育方面，高校应与高中共同开发学生学术成长档案系统，持续记录学生从高中到大学的各类学术行为数据，包括科研参与时长、学术会议出席次数、创新成果等关键指标。针对新生可能出现的适应性问题，高校可在每年暑期开设“工程数学”衔接课程、“名师面对

面”系列讲座等相应的先导课程，真正实现“未入校，先入学”。这些宽口径、多维度的衔接举措，不仅能够唤醒学生的学科创新潜能及学术志趣，还能强化其语言表达、数理逻辑等核心能力，帮助其快速适应并迈入拔尖创新人才成长的关键阶段。

二是推行项目制进阶式学习。项目制学习是一种基于建构主义理论的情境式学习方式，它从真实的驱动性问题出发，通过学生主动参与协作性、综合性的实践活动，创造解决问题的方案或产品，从而培养学生的创新实践能力。高校应依据认知发展的连续性和迭代性，构建从大学一年级的工程体验项目到高年级的工程顶峰项目的进阶式项目体系。在项目实施过程中，学生以小组为单位体验真实工程的完整过程，作为主体推动项目进度，以前一阶段的学习经验和成果为基础，递进式开展后续工作，最终完成复杂工程产品。在这一过程中，学生在教师的引导和支持下，既逐步形成反思、创造及元认知等高阶思维，又提升了解决复杂工程问题的能力，更培养了勇于探索敢于创新的精神。

三是实施本研贯通培养。本研贯通培养的核心在于增强学段间和学科间的关联性，减少重复培养环节，进一步强化学生在纵向学习过程中的知识整合与专业研究能力。高校可通过构建本研一体化的培养计划、实践计划和科研计划，为学生提供连贯性的成长路径。首先，设置“本研共享课程”，允许学生在大三或大四提前修读部分研究生课程，提前构建前沿知识体系。其次，将科研实践能力训练关口前移。支持本科生主持以真实问题为导向的科研项目，并进入学校各类重点实验室、科研创新平台，尽早接触科研思维和学术规范。最后，将学术科研成果往后延伸。学生从大二起可加入教授课题组，大四结合推免确定导师，将本科毕业设计（论文）的研究成果延伸至研究生阶段，实现学术兴趣、研究能力与成果的持续深化。

### 以“专业（领域）知识+科研（产业） 场景”为核心，构建拔尖创新人才 协同培养新机制

习近平总书记强调，“要坚持以科技创新需求为牵引，优化高等学校学科设置，创新人才培养模式，切实提高人才自主培养水平和质量”。战略急需和新兴领域在技术上具有前沿性和关键性，有望从根本上颠覆现有的生产和消费模式，展现出巨大的增长潜力；同时，这些领域也极具复杂性和不确定性，要求拔尖创新人才能够在实际情境中解决真实的复杂问题。然而，高校在传播和应用专业（领域）知识时，往往将其从最初的生产情境中“脱域”（Disembedding），导致培养出的人才难以满足产业需求。因此，高校需构建以“专业（领域）知识+科研（产

业）场景”为核心的多主体协同培养新机制，使专业（领域）知识的传播、应用乃至生产“重新嵌入”科研（产业）应用场景，助力拔尖创新人才在“实战”中成长。

一是促进在科研（产业）场景中学习专业（领域）知识。高校可依托部省级及以上科研基地、校企联合实验室等高水平科技创新平台，将优质科研资源和前沿创新成果融入创新人才培养环节，实现“平台支撑育人、课题驱动学习”的良性互动。通过在全球范围内布局创新平台，如与世界一流大学建设联合实验室并互设“离岸创新中心”，构建具有全球影响力的集成攻关联合创新平台。依托这些平台，学生不仅可以深度参与国际化、高水平的联合科研项目，而且能够及时掌握本领域的科研最新动态以及前沿知识。同时，高校应推动科研反哺教学，将最新研究成果转化为课程内容，构建“科研—教学—实践”三位一体的培养体系，使学生在真实场景中实现专业知识的内化与升华，为拔尖创新人才成长提供强有力的支撑。

二是推动在科研（产业）场景中运用专业（领域）知识。对于拔尖创新人才培养而言，“如果科研也成为一种学习模式，它就能成为密切融合教学和学习的整合

工具”，高校应通过实施“早进项目、早进团队、早进实验室”的“三早”机制，鼓励学生参与“揭榜挂帅”等科研攻关任务，提升解决实际复杂问题的能力。同时，建立“产业—科研—教育”协同机制，将企业需求、科研项目与人才培养紧密结合，形成“以用促学、学以致用”的良性循环。比如，针对企业提出的技术痛点问题，高校可组建以博士、硕士研究生为主体的研发团队进行技术攻关，引导学生主动运用专业（领域）知识，提出技术路线先进、企业高度认可的解决方案。

三是推进在科研（产业）场景中生产专业（领域）知识。随着知识生产模式从传统学科导向（Mode 1）向跨学科（Mode 2）和超学科（Mode 3）转变，产业已成为知识生产的重要主体。高校应主动将拔尖创新人才培养嵌入产业场景，让学生贴近产业发展前沿，并在解决产业实际问题中生产专业（领域）知识。以华南理工大学与深圳华大基因研究院共建的基因组科学创新班为例，学生聚焦精准医学产业的前沿科学问题和重大工程技术问题，开展兴趣驱动与问题导向的研究，取得了显著成果：累计有161人次学生以第一作者、并列第一作者或署名作者身份在Nature、Science、Cell等国际学术期刊发表高水平论文136篇。这一模式不仅培养了学生的创新能力，还推动了学科与产业的深度融合，为拔尖创新人才提供了知识生产与实践创新的双重平台。

## 探讨大学与城市双向赋能的“密码” 唐洪武校长在《学习时报》发表署名文章



大学因城市而兴，城市因大学而盛。2月28日，华南理工大学校长、中国工程院院士唐洪武在《学习时报》发表署名文章。文章以《大学与城市双向赋能的“密码”》为题，深入探讨了大学与城市在新时代背景下如何实现协同发展、双向赋能，共同推动国家创新体系整体效能的提升。

文章指出，大学与城市具有天然的互动关系，双方伴生发展、同频共振，相互依赖、相互成就。在新一轮科技革命和产业变革的背景下，大学与城市必须以更为开放的姿态，紧扣教育、科技、人才三大领域，推动产业链、创新链、教育链、人才链、资金链的融合，共促学科优化、共造高能平台、共建人才高地，携手构建“发展共同体”，为实现中华民族伟大复兴贡献力量。现将全文转载如下：

党的二十届三中全会对构建支持全面创新体制机制作出了重要部署，强调要“统筹推进教育科技人才体制机制一体改革”，明确要“优化高等教育布局”。这进一步明确了大学在服务国家战略全局中的地位，突显了大学在支撑城市经济社会发展中的价值。大学与城市必须以改革驱动创新，以创新引领发展，协力畅通教育、科技、人才的良性循环，构建共生、共享、共荣的创新生态，为提升国家创新体系整体效能作出新的贡献。

大学与城市的双向赋能，具有天然的互动关系，双方伴生发展、同频共振，相互依赖、相互成就。从世界范围看，在每个重大科技产业变革的关键时点，都有在大学支撑下实现创新城市崛起的案例，同样，也有大量借助城市的资源推动大学突破性发展的故事，有的更是以“大学城”“科技园”等样态，构建起大学与城市“你中有我、我中有你”的关系。

一方面，大学作为教育、科技、人才的交汇点，为城市的经济社会发展提供人才保障、科技支撑和社会服务，助推城市提升竞争力和实现可持续发展。另一方面，城市通过提供政策、资源、空间和经费等要素反哺大学，为大学知识生产与成果转化提供广阔的公共场域，进而构建起大学与城市的良性循环体系。主要发达国家城市发展的历程表明，世界一流大学已成为城市吸引顶尖人才、参与科技竞争的的决定性力量。就国内情况讲，近年来，一些经济发达城市为满足创新驱动发展战略需要，加大了对大学的支持力度，积极筹建高水平大学和新型研究型大学，以一流大学、一流学科的集聚带动一流人才、一流创新资源的汇聚，大学与城市之间实现了双向成就。

当前，新一轮科技革命和产业变革方兴未艾，科技与产业互促共强，产学研深度融合的趋势更为显著，城市创新、协调、绿色、开放、共享的新发展方向给中国大学带来了前所未有的机遇与挑战。在此形势下，大学与城市必须以更为开放的姿态，紧扣教育、科技、人才三大领域，加强在资源、信息、技术等方面的流通，推动产业链、创新链、教育链、人才链、资金链的融合，做好推进中国式现代化建设这篇大文章。

### 共促学科优化 协同做强高等教育

建设教育强国，是全面建成社会主义现代化强国的战略先导，龙头是高等教育。教育强国建设是一项复杂的系统工程，大学与城市都承担着其中的重要任务，要以构建人才协同培养共同体为目标，以科技发展、国家战略需求为牵引，超前布局急需学科专业，大力加强基础学科、新兴学科、交叉学科建设，完善拔尖创新人才自主培养机制，不断提高人才供给自主可控能力。

大学要将学科专业建设与城市的产业需求和结构相匹配，超前优化学科布局，科学规划和调整学科结构，特别是要切合新技术新产业发展需要，依托强势学科，突破学科界限，探索建立学科交叉中心，带动相关学科的协同创新，形成多学科融合、特色鲜明的学科集群。城市要坚持目标导向，抓住产业命脉，通过政策支持和资金投入，以区域经济战略推动大学设置与国家、地方发展需求相适应的学科，并引导企业行业反馈实际需求，促进大学开发更具实践价值的学科方向，进而推动城市与大学创新资源的高效流动与转化。

此外，大学可以动态调整学科资源配置，确保学科群在空间布局和时间进程上与城市人才需求、产业需求保持高度契合，形成由“大学—产业—政府—社会”多方协同的知识创新综合体，进而成为支持城市产业布局 and 战略性新兴产业发展的科技创新引擎。

### 共造高能平台 协力引领科技创新

高水平科技自立自强是国家强盛、民族复兴的根基，中国式现代化关键在科技现代化。目前，科技创新的组织方式、实践载体、制度安排、政策保障等正在进行深刻变革。大学与城市必须进一步增强紧迫感，坚持“四个面向”，主动识变应变求变，深化科技体制改革，抢占科技竞争和未来发展制高点，赋能高质量发展。

科技创新是连接大学与城市的关键节点。大学要着力推进高水平科技创新平台建设，依托大平台凝聚大团队，强化有组织科研，与城市龙头企业建设一批校企联合实验室，围绕重大科学问题和关键核心技术开展联合攻关。城市要优化重大科技创新组织机制，加强战略科技力量布局，完善国家级、部省级实验室体系，优化科研机构定位，与大学协力打造高能级平台。

大学与城市要坚持在法治轨道上，重视和加强科技成果转化，释放创新驱动发展的原动力。大学可以出台和完善促进科技成果转化的系列政策和举措，成立专门的科技成果转化职能部门，建立转化导向的分类评价体系，将技术转移所获收益的大部分奖励给发明人等，促进更多科技成果转化为新质生产力。城市可以给予大学政策、空间、条件等多方面支持，促进大学打造科技成果转化示范区，探索有组织科研攻关和成果转化的新模式，鼓励科研团队通过专利先用后转、专利赋权等方式将大学创新成果在示范区转化。

大学作为知识创新与政策研究的重要智库，还可以参与城市在公共政策、社会服务、基层治理等方面的研究与规划。城市可以投入资源支持大学建立新型智库，提供研究治理实践的平台，促使公共治理体系和城市管理制度在新科技条件下及时变革，为构建更具创新活力的城市环境提供保证。

### 共建人才高地 协调共引共育机制

人才是创新的第一资源，创新驱动实质上是人才驱动。人才优势是城市发展的重大优势，蕴含着无限的创新创业创造潜能，而大学能够源源不断培养造就大批优秀人才。大学与城市要突出人才的根本性作用，围绕激发人才创新活力，建立更加紧密的协作关系和政策协同，打造一支宏大的创新人才队伍，实现人才引育的优势耦合。

大学的重要使命是吸引人才、用好人才、培育人才，是城市高层次人才集聚的重要载体，既要通过人才集聚效应吸引高端人力资源，又要鼓励和支持高层次人才立足城市、服务社会，让留住的和培养的优秀人才最终融入城市工作和生活。城市要在资金、空间、政策等方面全力支持大学的高层次人才引育，实施更加积极、更加开放、更加有效的人才政策，向大学授权，为人才松绑，共同完善引进人才支持、保障和服务机制，建好大学这棵“梧桐树”，让大学成为“筑巢引凤”的城市人才高

地和创新高。人才是推动大学与城市发展的核心要素，引育留用机制是实现人才资源共生的重要途径。高层次人才、顶尖人才具有非常强的国际流动性，优秀人才总是选择更有利于工作开展、生活更加便捷、更能够实现自我价值的城市去发展。

总之，大学因城市而兴，城市因大学而盛。以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业，大学与城市都肩负着光荣的时代使命和历史重任。大学需要更加强化自身职能，以勇于自我革命的姿态回应国家和地方重大发展需求，城市同样需要锐意变革，加强对大学创新性发展的投入、支持与保障，双方要围绕落实立德树人根本任务，顺应知识生产模式变革和产业变革的趋势，互促教育科技人才体制机制一体改革，让大学与城市真正成为中国式现代化建设历程中休戚与共的“发展共同体”，为实现中华民族伟大复兴贡献力量。

## 未来已来！ 来自全国两会上华工人的现场声

3月11日下午3时，十四届全国人大三次会议在北京人民大会堂举行闭幕会。至此，为期八天的全国两会圆满落下帷幕。

八天时间里，与会华工人不负庄严使命，认真履职尽责，围绕人才培养、产教融合、低空经济、人工智能、科技创新等主题积极建言献策。他们的“现场声”通过新华社、人民日报、中国新闻社、人民网、中国教育报、广东广播电视台、南方日报、羊城晚报、广州日报等媒体报道后，在社会上引起了强烈的反响，转化为推动社会进步和国家发展的力量。

再次回顾华工人来自人民大会堂的“现场声”，我们发现，其中有一个词被频频提起，那就是——“未来”。从唐洪武校长面向“再造一个新广东”的未来，建言如何构建教育、科技、人才一体化创新格局，到李东生校友“敢于投资未来才有未来”的观点；从车文荃教授谈到为未来培养更多高素质人才，到何小鹏校友展望广东机器人行业，认为在未来两三年可能将出现“七十剑客”的盛况……全国两会上的华工人讨论未来，更在谋划未来；向未来进发，更为未来而奋斗。





唐洪武 全国人大代表

华南理工大学校长  
中国工程院院士

在中国式现代化进程中，高校与城市都肩负着使命和重任，人才则是推动高校与城市发展的核心要素。高校要强化自身职能，响应国家和地方发展重大需求，城市要加大对高校创新性发展的投入、支持与保障，才能充分发挥人才对城市、产业发展的作用。

华南理工大学顺应技术革命和产业变革趋势，在学科设置上作出新部署、新调整，近年来增设智能科学与技术专业等9个“人工智能+”本科新专业，并发挥集成电路学院、未来技术学院、国家卓越工程师学院优势，组建超级机器人“珠峰班”。

华南理工将做强教育部学科交叉中心，把培养人工智能与机器人产业所需人才作为重中之重，开展“人工智能+”“机器人+”等跨学科人才自主培养，与港澳共建科技人才培养双融双促新机制，满足广东对急需拔尖创新人才的需求。

高水平大学既是科技创新和人才培养的策源地，也是成果转化的“领头羊”，应当更好地统筹战略、政策、任务、力量、资源、平台等核心要素，加快构建目标一致、制度衔接、链条贯通、资源关联的教育、科技、人才一体化创新格局。特别是针对“卡脖子”核心技术，将国家实验室、科研机构、一流高校、企业等集成起来，推动基础研究向下扎根、技术攻关向上突围，以有组织科研提升创新体系整体效能，托起一个新广东。



李东生 全国人大代表

华南理工大学1977级无线电技术专业本科  
TCL创始人、董事长

过去四年，TCL在半导体显示产业累计新增投资1080亿元，我们用继续扩大投资的实际行动，展示民营企业的信心和决心，我坚信，企业要敢于投资未来，才能赢得未来！

先进制造业是制造业由大变强的必由之路，企业要实现从规模扩张向技术引领价值创造的转变。要通过AI、大数据等数字技术，开发工业软件和高端装备，构建新型工业化能力。

民营企业应坚定全球化战略，向全球领先企业迈进。报告强调扩大高水平对外开放，以开放促改革促发展。全球化发展是中国制造的战略方向，不出海就出局。



车文荃 全国人大代表

华南理工大学电子与信息学院教授  
民革广东省委会副主委

当前，通过技术输出、产业融合和政策示范，广东不仅推动了本地经济高质量发展，也为全国现代化产业体系建设提供了重要支撑，成为全国产业升级和经济转型的引领者。

未来，广东在人工智能、机器人产业和低空经济等新质生产力领域的发展，将在全国现代化产业体系建设中发挥关键作用。高校是人才培养的摇篮，要进一步强化高校人才培养机制，注重专业基础能力和产业应用能力相结合的培育方向，向现代化产业体系建设的各个环节不断输送高素质人才。

进一步扩大民营企业的市场准入，加快推进能源、交通、信息等基础设施领域向经营主体公平开放，推进民营企业以参股或控股形式参与行业经营。同时，健全市场化的要素价格形成与传导机制，保障民营企业公平获得生产要素资源。



白涛 全国人大代表

华南理工大学1986级有机化工专业本科  
1996级管理科学与工程硕士  
佛山市委副书记、市长

佛山正以“二次创业”的奋斗姿态，向着“再造一个新佛山”的目标砥砺前行。

加快推动新兴产业和未来产业“新树生强枝”，以应用型科技创新为导向，推进创新链、产业链、资金链、人才链“四链融合”，重点支持季华实验室、仙湖实验室、蓝橙实验室等科创平台紧贴产业需求开展科技研发，“以点带面”招引培育一批优质企业和项目，推动新型储能、新型电力系统装备、工业机器人、医药健康、绿色氢能等新兴产业和未来产业组链成群、跨越发展。



许晓雄 全国人大代表

华南理工大学1987级机械制造工艺及设备专业本科  
肇庆市市委副书记、市长

接下来，肇庆力争今年工业投资超千亿元，瞄准新能源汽车及相关产业2000亿元发展目标，加快做大新一代电子信息和新材料、新型储能产业集群，主动融入全省人工智能、低空经济等布局；加力提速实施“百千万工程”，做大县域优势特色产业，围绕每个山区县一个百亿产业目标，加快逐一突破；以数字赋能制造业集群发展，借力平台经济，推动“跨境电商+产业带”融合。



何小鹏 全国人大代表

华南理工大学1995级计算机及应用专业本科  
小鹏汽车董事长

非常开心地看到这一次政府工作报告里面，首次在未来产业里提到具身智能。当前人形机器人、具身智能在我国的发展阶段与十几年前的新能源汽车很类似，国家相关政策制度如何在前期作出规划、牵引、指导非常重要。相信，我国具身智能在5到15年间将会形成像新能源汽车一样巨大的产业，不仅会在中国领先，还很有机会成为一个全球领先的新兴产业。

广东的机器人产业是全国最好的机器人产业。不止是机器人“七剑客”，未来两三年可能会涌现出“七十剑客”。

广州有很好的营商环境、政策和人才，广州菜很好吃、住房价格也非常适中。我来到广州已经30年了，非常喜欢广州，在多次创业的过程中，坚持选择在广州。



袁玉宇 全国人大代表

华南理工大学1998级生物工程专业本科  
广州迈普再生医学科技有限公司董事长

在创新资源配置过程中，要真正落实企业作为创新主体的政策，期待未来有更多民营科技企业，特别是中小科技企业加入国家创新体系，发挥民营创新力量。

以创新驱动发展，归根到底在于产业是否强大、企业是否强大。更高效地推动创新，更高效地推动创新成果转化，需要进一步推动以企业为创新主体的产学研相融合。民营科技企业可以联合高校科研院所成立创新联合体，合作攻克产业转化问题，既能让技术产品更接近市场和产业需求，也能更好地从成果转化层面去推动创新。



谢坚 全国人大代表

华南理工大学2018级行政管理专业本科  
中国邮政集团有限公司珠海市城区分公司  
海岛负责人兼营业员

如果在深圳向西跨伶仃洋搭建起通道至珠海，交通便利程度会大幅提高，对于助力澳门经济适度多元和横琴粤澳深度合作区高质量发展、打造粤港澳大湾区发展新引擎等方面都具有重要意义。现在，深珠（澳）高铁的建设正在有序规划中，希望国家给予更有力的政策支持。

在履职调研中，我发现国内有许多高质量农产品。可以通过港澳两地国际贸易窗口，以横琴粤澳深度合作区作为地标产品融湾出海的通道，让这些农产品走向世界。随着粤港澳大湾区航空货运业和跨境电商行业高速发展，对自主可控的快递物流通道很有需求。中国邮政作为行业“国家队”，拥有通达全球的物流网络，在打造自主可控国际快递物流体系方面，可以发挥优势、体现担当。

我在外伶仃洋的海岛邮局坚守了快40年，海岛居民就是我的家人。我一定会履行好代表职责，把人民群众的声音带上全国两会，为海岛居民搭建起通往美好生活的“幸福桥”。



马学沛 全国人大代表

华南理工大学2004级EMBA硕士  
广东天亿马信息产业股份有限公司总经理

DeepSeek人工智能大模型的推出，在算法方面的突破与开源属性，为AI应用及算力产业注入了新动能。天亿马将继续积极拥抱AI带来的发展机遇，加大在AI技术研发和应用方面的投入，同时也会注重应对挑战，加强数据安全治理，确保在拥抱人工智能新技术的过程中稳健前行。

我国人工智能产业发展优势明显，但在算力资源、创新生态等方面仍面临较大挑战。建议以人工智能为引擎，应用场景驱动，行业大模型赋能，形成“技术研发—场景验证—商业化推广”闭环，推动人工智能与垂直领域融合创新。



曾毓群 全国政协委员

华南理工大学1998级应用物理系  
电子与信息工程领域专业学位硕士  
宁德时代董事长

新型储能是支撑我国新型电力系统的关键技术和基础装备，也是国际能源竞争的战略新领域。国内新型储能实现规模化发展，但储能市场机制尚未形成，国内新型储能面临调用少、利用率低的问题。提升新型储能市场化运用水平，亟需国家进一步完善新型储能市场参与机制，建立新型储能定期安全检查制度。未来，我国储能企业应积极提供全场景一体化的解决方案，赋能千行百业，在能源转型中扮演更重要的角色。



黄达昌 全国人大代表

华南理工大学2009级EMBA硕士  
广东千色花新材料有限公司董事长

我认为融资难是当前小微企业面临的最大的问题之一。尽管金融部门也出台了不少品类的产品来满足企业的需求，但在灵活度上还是欠缺，难以满足市场的不同需求。建议推广央行全国中小微企业资金流信用信息共享平台，并借鉴江门市的《企业信用评级业务规范》，推动“信用即资产”的金融生态。此外，建议推广“知识产权信用贷”，加快修订《企业破产法》，增设“职业禁入”条款，筑牢信用底线。

我还特别关注江门的交通发展，建议深江高铁南延线由深江高铁进一步往南延伸，这样将实现大广海湾融入“轨道上的大湾区”，加速与深圳等珠江口东部发达城市和横琴、前海、南沙三大平台的硬联通，对深入推进粤港澳大湾区建设、再造一个“新广东”具有重要意义。



蒙晓灵 全国政协委员

华南理工大学1977级胶凝材料专业本科  
海南省政协副主席  
民建省委主委

数据作为新型生产要素，正快速融入生产、分配、流通、消费和社会服务管理等各环节，成为推动经济社会高质量发展的重要动力。虽然数据产业发展迅速，但也面临着流通机制不畅，供数能力有待提高等不少挑战。要切实增强数据资源供应能力，鼓励各地区各部门在数据要素制度机制、依规授权、价格形成、收益分配等方面探索可行路径，引导各方积极对外供应数据，进一步释放数据要素潜能和价值；要在保障重要数据和个人信息安全的前提下，建立高效安全的数据跨境流动机制，加大力度支持海南自贸港对接国际高标准经贸规则，打造更多高水平数据跨境流动应用场景；要统一编制数据开发利用目录，打破制约数据有序流通的壁垒，促进数据合规高效流通；要厘清开放权责和范围，为数据资源开发利用提供更加清晰精准的行为指引。



**李连柱** 全国政协委员

华南理工大学1987级机械制造专业硕士  
尚品宅配集团董事长  
佛山维尚创始人

当前国家消费品以旧换新政策规定“补贴产品仅限本省销售”，导致市场分割化、供需错配问题突出，严重制约了生产制造大省（如广东、江苏、浙江）的产业辐射能力，抑制了全国消费潜力释放，与“全国统一大市场”战略目标形成矛盾。建议以“全国一盘棋”思维重构以旧换新政策，推动生产制造大省与全国市场深度联动。

我国已进入深度老龄化社会，60岁以上人口达2.97亿，老龄化速度全球最快，2035年将突破4亿。超90%的老年人选择居家养老，然而，当前老年人家庭中家电、家具超龄使用现象普遍，适老化产品渗透率不足10%，且存在严重安全隐患。尽管国务院已推出家电、汽车“以旧换新”等政策，但尚未覆盖老年群体核心需求。在此背景下，亟需通过政策扩围激活银发消费潜力，推动适老产业升级。



**谢京** 全国政协委员

华南理工大学1994级结构工程专业硕士  
海南省副省长  
农工党海南省委会主委  
海南省科技厅厅长

近年来，海南省科技战线立足“三度一色”、紧扣“五向图强”扎实推进科技创新和产业创新深度融合，全社会研发投入强度和国家级科创平台数量、国家自然科学基金立项数和获资助额均实现五年翻番，技术合同成交额五年增长超三倍，科技创新水平综合潜力指标排名全国第一。

下一步海南将深入学习贯彻习近平总书记在听取海南省委和省政府工作汇报时的重要讲话精神，加强高能级科创平台建设，深入打造多层次科技创新体系；加大国际科技开放合作力度，全面加强科技开放合作高地建设；完善科研项目机制生成方式，加大核心技术攻关力度；统筹推进教育科技人才一体化发展，推动科技和产业进一步融合，为打造新质生产力重要实践地提供科技支撑。



**姚建明** 全国政协委员

华南理工大学2007级行政管理硕士  
民建广东省委会副主委

广东是全国首个GDP突破14万亿元的经济大省，大省有大省的底气，更有发展低空经济的实力。近年来全国各地对低空经济都非常重视，就广东来说，低空经济相关的产品、场景、基础设施等建设日趋完善。例如，广州打造了全国首个低空经济应用示范岛，并启动飞行汽车基础设施建设；深圳获批国家低空经济示范区。我认为广东在低空经济领域有产业，有机遇，有潜力，有未来，我对广东低空经济发展充满信心。

未来已来！新时代的光荣，属于每一位挺膺担当的奋斗者，让我们不负韶华，勇往直前，开拓创新，拥抱未来！

招生宣传系列报道

**扎实推进本科招生培养改革  
华南理工大学召开2025年本科招生宣传工作会议**



▲会议现场

3月20日，华南理工大学召开2025年本科招生宣传工作会议，总结经验并谋划推进2025年本科招生工作。学校党委书记章熙春出席会议并讲话，党委副书记、纪委书记徐国正，党委副书记麦均洪，副校长李正、徐向民、吴波、许勇出席会议。



▲章熙春书记讲话

章熙春表示，2024年全校师生积极参与、担当作为，一校三区一体联动，顺利完成了各项招生工作，学校生源质量保持总体稳定，国际校区综合评价招生整体报考热度再创新高，为学校拔尖创新人才培养提供了优质生源支撑。

改革时不我待，破局只争朝夕。章熙春指出，当前，学校锚定全球百强大学目标，正在推进新一轮办学综合

改革，而扎实推进本科招生培养改革，做强有组织人才培养，是改革的关键一招。新形势下，学校本科招生工作面临着更大挑战，他强调，要强化战略思维，前瞻性布局本科专业，深化学科专业供给侧结构性改革；强化系统思维，一体推进招生培养改革，确保教育链、人才链与产业链、创新链有机衔接；强化极限思维，精细化设计制度方案，确保本科教学平稳有序运行，做到“手中有粮，心中不慌”；强化创新思维，立体化推进招生宣传，侧重把本科人才培养的宽度、高度、温度、深度讲透；强化底线思维，严守招生工作纪律，要严格遵守教育部关于高校招生工作的纪律要求，严格执行学校相关招生政策和规定，确保招生录取工作的公平、公正。

章熙春强调，培养不出一流人才，就不是一流大学，“强国建设，华工有为”就无从谈起。要提高政治站位，一往无前、攻坚克难，打好生源质量立体攻坚战，奋力推进学校本科招生培养工作再上新台阶，为实现学校加速挺进全球百强大学作出新的更大贡献。

会上，人气名师大家、机械与汽车工程学院、广西招生组、汕头招生组及土木与交通学院分别做了经验分享。教务处招生工作负责人介绍了2025年本科招宣工作方案，解读了本科招生新政策，并做工作布置。大会表彰了2024年招生工作先进集体和个人。



▲表彰招生工作先进集体

招生宣传系列报道

# 悦见未来 书写华章 章熙春书记率队开展招生宣讲



▲ 招生宣讲现场

为进一步宣传办学优势、专业特色以及招生政策，增进广大考生和家长对学校的了解，连日来，华南理工大学各招生宣传组正奔赴全国各地开展招生宣传工作。



▲ 章熙春书记介绍学校情况

4月8日，华南理工大学党委书记章熙春率队走进南京师范大学附属中学（以下简称“南师附中”）开展招生宣讲。学校副校长许勇，美国国家工程院院士程正迪，新西兰皇家科学院、新西兰工程院院士陈小奇，澳大利亚工程院院士程亮，学校党委常委，教务处（招生办公室）、公共关系处、广州国际校区相关学院负责人，以及江苏招生组参加活动。宣讲活动以线上线下相结合的方式进行，持续近3个小时，现场气氛热烈，超过30万人次观看了直播。

“对每一个本科生实施平等、开放、个性、全面的精英教

育。”宣讲会上，章熙春从学校百年办学脉络出发，向广大师生和家长详细介绍了华南理工大学的整体概况，尤其是广州国际校区的办学特色与人才培养模式。他指出，华南理工大学始终秉承“办大学，就要创一流”的理念，树立“中国南方工科大学的一面旗帜”，当好粤港澳大湾区高等教育发展的排头兵。学校拥有一批世界顶尖学科，理工科特色尤为凸显，打造了“三创型”（创新、创造、创业）人才培养的金字招牌，拥有世界一流的科研平台和师资队伍，全面支撑国家和区域高质量发展。

卓尔不凡，臻至一流。章熙春表示，华南理工大学正举全校之力推进广州国际校区率先加快发展，有望在较短时间内建成世界一流的国际化校区。他诚挚地向包括南师附中在内的江苏学子发出邀请，期待他们加入华南理工大学，与顶尖学者、优秀同窗携手共进，成长为家国情怀与全球视野兼备，“三力”（思想力、学习力、行动力）卓越的“三创型”人才，共同书写新时代的华章。



▲ 招生宣讲

广州国际校区各学院先后介绍了本学院学科特色、专业优势、课程体系、人才培养模式以及毕业生就业深造情况。毕业于南师附中、现就读于广州国际校区的优秀学生代表陈奕竹也来到现场，分享了自己的学习体验、科研探索以及丰富多彩的校园生活。招生办公室负责人详细解读了2025年江苏省综合评价招生录取政策，并现场解答了家长提问。



▲ 与南师附中座谈交流

宣讲会前，章熙春一行与南师附中党委书记徐飞、校长朱焱座谈交流。许勇与南师附中副校长杨军代表双方签订了合作协议。

章熙春感谢南师附中一直以来对华南理工大学招生工作的支持。他指出，南师附中是基础教育领域的标杆学校，在人才培养方面成绩斐然，近年来持续为华南理工大学输送了一批优质生源，希望未来双方进一步加强合作，共同探索新时代拔尖创新人才的大-中协同培养模式，为国家培养更多优秀人才，携手打造合作新范本。

徐飞表示，作为全国重点大学，华南理工大学以其深厚的学术底蕴和创新精神，在高等教育领域中占据重要地位。未来，希望双方建立更加紧密的联系，在师资

队伍协同、课程体系建设、教育教学资源共享等方面开展深度合作，进一步优化基础教育与高等教育的衔接，积极探索打通高校、高中的育人通道，培养更多拔尖创新人才。



▲ 系列宣传活动

此次宣讲活动得到了新华社、江苏电视台、江苏教育电视台、南京电视台、新华日报、南京日报、中国教育在线等多家媒体的关注与报道。

在江苏期间，招生组一行还深入南京一中、镇江一中、扬州大学附属中学、丹阳高级中学等多所重点中学，开展了一系列招生宣传活动。招生组成员不仅为考生及家长提供全面的答疑解惑服务，还为中学生带来了一场精彩纷呈的前沿学术讲座。

据了解，2025年，华南理工大学继续在江苏省、广东省、上海市、山东省、浙江省等五省市深化开展基于高考基础上的综合评价招生录取改革试点工作。招生总数为500人，其中在江苏省招收68人。



招生宣传系列报道

## 唐洪武校长率队赴深圳 访企拓岗并开展招生宣讲

为推动人才培养大中衔接、校企协同，深化招生、培养、就业全链条融合贯通，4月15日，华南理工大学校长唐洪武率队前往深圳，走访调研校友企业顺络电子股份有限公司（以下简称顺络电子），深化校企合作，推进访企拓岗，并到深圳高级中学开展招生宣讲。



▲ 唐洪武校长讲话

在顺络电子，唐洪武一行与公司董事长、1977级铸造专业校友袁金钰等人座谈交流。唐洪武表示，广大校友是学校最宝贵的财富，顺络电子等众多校友企业在服务国家高水平科技自立自强和共建“一带一路”倡议中展现出的智慧与担当，是华工精神最生动的体现。当前，学校聚焦教育强国建设和粤港澳大湾区发展需求，持续深化办学综合改革，朝着全球百强大学的目标加速挺进，唐洪武期待与顺络电子等行业领军企业加强协同创新、深化产教融合、构建共融生态，推动产业链、创新链、教育链、人才链的融合，携手共育兼具家国情怀和国际视野的复合型人才，助力国家创新驱动发展战略向纵深推进。

袁金钰详细介绍了企业的创业历程、发展现状和未来规划，以及与母校正在开展的合作。他表示，母校近年来蓬勃发展的态势让校友们备受鼓舞、倍感振奋，期待进一步深化与母校协作，携手开拓创新发展新领域，为国家科技创新和校企高质量发展注入更强动能，作出更大贡献。

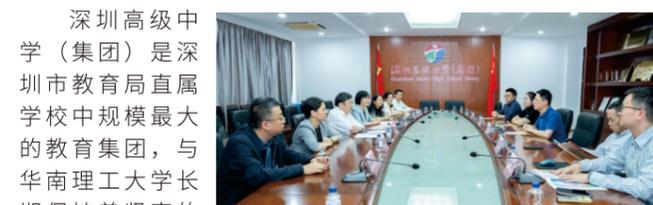


▲ 袁金钰校友讲话

在深期间，唐洪武看望了深圳校友代表。学校招生办公室、公共关系处、土木与交通学院及旅游管理系等相关单位负责人参加活动。



▲ 在顺络电子座谈交流



▲ 在深圳高级中学座谈交流

深圳高级中学（集团）是深圳市教育局直属学校中规模最大的教育集团，与华南理工大学长期保持着紧密的联系，每年约有60名优秀学子进入华南理工大学深造。在深圳高级中学中心校区，唐洪武与副校长段国庆、吴川、姜俊颖就大中衔接、拔尖创新人才培养、2025年本科招生政策等进行了交流。



▲ 院士科普讲座现场

以《水润万物 科创未来》为题，唐洪武为该校师生开展院士科普讲座。他围绕中国水利发展历程、新质生产力在水利中的应用、治水工程实践中的华工力量，以翔实的内容、严密的逻辑，为师生们展开了一幅科技造福人类的生动画卷。他还向同学们介绍了华南理工大学宽口径、厚基础、多学科交叉人才培养的理念和成就，鼓励同学们以进取之心、专注之心、松弛之心，立鸿鹄之志，展鲲鹏之翅，在未来的人生舞台上、在中国式现代化建设道路上如鱼得水、闪闪发光。

在深期间，唐洪武看望了深圳校友代表。学校招生办公室、公共关系处、土木与交通学院及旅游管理系等相关单位负责人参加活动。

招生宣传系列报道

## 大中衔接共育拔尖创新人才 广东省2025年本科招生宣讲走进广州二中

为深化大学与中学协同育人机制，吸引更多优秀生源进入华南理工，4月20日，华南理工大学党委书记章熙春率队走进广州市第二中学（以下简称“广州二中”），与广州二中党委书记黄学松、校长陈健围绕拔尖创新人才培养深入交流，并开展本科招生宣讲。近千名二中学子及家长来到现场，线上直播观看超22万人次。

学校副校长李卫青，美国国家工程院院士程正迪，新西兰皇家科学院、新西兰工程院院士陈小奇，澳大利亚工程院院士程亮，欧洲科学院院士陈俊龙，学校党委常委，招生办公室、广州国际校区相关学院负责人以及广州招生组一起参加活动。

以“悦见未来”为主题，章熙春详细介绍了华南理工大学在学科建设、人才培养、科技创新等多个领域取得的卓越成绩，向考生展示百年学府的深厚文化底蕴和一流育人环境。他着重回顾了广州国际校区的建设与发展，指出该校区秉持“卓尔不凡 臻至一流”的定位，立足中国国情，融合全球先进教育理念，汇聚世界优质教育资源，打造了沉浸式国际化育人环境，让全体学生在本土即可享受国际化教育，探索出了一条扎根中国大地、建设世界一流大学的新路子。

“近三年，共有160名来自广州二中生源的学生从华南理工毕业，他们在校期间表现卓越，共有285人次斩获各类奖学金，其中国家奖学金得主达16人，更有近70%的毕业生选择继续深造……”章熙春通过详实数据与案例，展示了广州二中学子在华南理工大学的卓越表现。他热情欢迎更多优秀学生报考华南理工，在最美的青春遇见最好的大学，实现从优秀到卓越、从卓越到出类拔萃。



▲ 现场人气火爆

广州国际校区前沿软物质学院、吴贤铭智能工程学院、海洋科学与工程学院、生物医学科学与工程学院、微电子学院、未来技术学院先后介绍了本学院学科特色、平台建设、专业设置、师资队伍、人才培养理念及成效等。招生办公室负责人深入解读了华南理工大学2025年本科招生政策，并针对家长与考生关心的问题进行了详细解答。



▲ 现场答疑

宣讲会前举办了广州二中高中部2025年科技节启动仪式暨“大中衔接拔尖创新人才培养计划”签约仪式。仪式上，李卫青、陈健



▲ 章熙春书记介绍学校情况



▲ 宣讲会现场



▲ 签约仪式

以及广州市黄埔区苏元学校校长莫庆葵共同签署合作协议。据悉，这份跨越大学与中学的育人蓝图，将依托华南理工大学顶尖学科资源与两校基础教育优势，通过课程共建、课题共研、导师共培等机制，联手为粤港澳大湾区储备拔尖创新人才。

2025年，华南理工大学继续在广东省、江苏省、上海市、山东省、浙江省等五省市深化开展基于高考基础上的综合评价招生录取改革试点工作。招生总数为500人，其中在广东省招收300人。

招生宣传系列报道

## 共话协同育人新范式 唐洪武校长走进东莞东华高级中学

为深化大学—中学协同育人机制，助力高中学子科学做好人生规划，5月14日，华南理工大学校长唐洪武率队走进东莞市东华高级中学（以下简称“东华高中”），与东华高中执行董事简期颐、校长李岗座谈交流。学校副校长李正一同参加。



▲唐洪武校长讲话

近年来，东华高中向华南理工大学输送的优秀学子数量持续攀升，年均保持在100人左右。唐洪武代表学校感谢东华高中师生对华南理工人才培养的认可和招生工作的支持，高度评价其在粤港澳大湾区乃至全国基础教育中的示范引领作用。唐洪武指出，华南理工大学始终坚持构建拔尖创新人才自主培养的“华工模式”，2025年进一步优化招生政策，推出四大工科试验班、专业志愿满足率100%、转专业“零门槛”等六项招生新政，为学子提供个性化成长路径。他希望以此次交流为契机，进一步推动“双高”衔接，通过多元化教育资源的整合与优化，共同探索拔尖创新人才培养的新范式。



▲李岗校长讲话



▲座谈交流

李岗对唐洪武一行的到来表示欢迎，简要介绍了东华高中在拔尖创新人才培养方面的积极探索。他高度赞赏华南理工大学在学科建设、科研成果转化及人才培养等方面取得的卓越成就，期待与华南理工在校本课程开发、高水平数理人才培养、学科竞赛指导、科研项目开展以及师资队伍建设和方面强化合作，携手推动基础教育与高等教育协同发展，共同培养担当民族复兴大任的时代新人。

座谈会后，唐洪武院士以“水润湾区 智绘明天”为题，为600余名东华高中学子带来一场兼具科学性与人文性的科普讲座。他从大禹治水、都江堰等案例切入，讲述先人顺应自然、因势利导的智慧，继而聚焦三峡水利枢纽、珠三角水资源配置工程等现代项目，展现科技赋能水利的创新实践，并结合具体案例阐述华南理工大学在水利领域的科技担当。讲座逻辑严谨、案例翔实，呈现了水利科技的磅礴力量，传递了“水润万物”的育人理念。唐洪武寄语东华高中学子：“愿你们如奔涌江河，无惧曲折，穿山越岭，奋楫争先，汇入更广阔的天地。”

唐洪武还来到校友企业德生通用电器制造有限公司，看望在莞校友代表。他指出，校友是学校宝贵的财富，校友们凭借专业能力和拼搏精神，在各自领域发光发热，为地方经济社会发展作出了重要贡献，为母校赢得了良好声誉。希望广大校友一如既往地关心支持母校的发展，积极建言献策，加强沟通交流，共同推动母校各项事业的发展。



▲唐洪武院士作科普讲座



▲看望在东莞校友代表

招生宣传系列报道

## 传递2025招生政策与前沿科技进展 学校赴广西开展招生宣传



▲与中学开展座谈

4月下旬，华南理工大学本科招生宣讲来到了广西壮族自治区。由党委副书记麦均洪带队，宣讲组在北海市北海中学、北海市民附高级中学、贵港市平南县中学、桂平市涠州高级中学等学校开展了招生宣传。

麦均洪一行先后与各所中学的学校领导、教师代表、学生开展座谈交流，向各所中学详细介绍了华南理工大学办学发展情况、新工科领军人才培养成效以及学校2025年招生政策，双方围绕拔尖创新人才培养展开深入探讨。

开展招生宣传的同时，学校也传递前沿科技进展。软件学院蔡毅教授为北海中学带来了《人工智能与智能软件前沿技术》专题讲座，科学技术研究院蒋兴华研究员以《科技创新与强国建设》为题，先后在平南县中学、涠州高级中学作科普讲座。讲座帮助同学们对人工智能应用前景、科技创新成果有了全新认识和理解，鼓励他们在未来学业中开展科学探索。

本次行程中，广西招生宣传组在各中学作2025年本科招生专场报告，围绕家长和学生们重点关注的问题进行了现场答疑。

招生宣传系列报道

## 悦见未来 在“浙”启航 华南理工大学招生宣讲走进浙江

4月8-13日，华南理工大学副校长李正带队前往浙江，通过召开媒体见面会、走访交流等方式宣讲本科招生政策，并为当地中学生带来有关建筑科技、智能汽车科技、食品科技等主题的科普讲座。

浙江招生组先后走访温州市教育局、台州市教育局，并走进杭州、温州、台州、乐清等地的十多所中学开展宣讲，与当地中学的学校领导、教师进行了深入交流。

宣讲期间，王国光教授、吴祥

焱高级工程师、杨晓泉教授分别作了《建筑创造美好的生活》《走进智能汽车时代》和《食品科学技术与人类健康》的科普讲座，深入浅出地向中学生介绍前沿学科发展情况，以期开阔学生视野，鼓励他们立志科技报国，推进学校与中学协同育人。

在杭州，学校召开了媒体见面会，全面介绍了华南理工大学办学特色、广州国际校区发展战略，阐述了广州国际校

区“在地国际化”办学范式、拔尖创新人才培养模式，解读最新招生政策、多批次不同招生类别的“多重机会”以及在浙江招生专业等情况。

本次招生宣传期间，浙江招生组还拜访了华南理工大学浙江校友会，与当地校友开展座谈交流。



▲招生宣讲

招生宣传系列报道

## 锚定目标 育见新篇 学校赴上海市多所中学开展招生宣讲

4月23-24日，华南理工大学副校长李卫青率队赴上海市开展招生宣讲。学校招生办公室、上海招生宣传组参与开展相关工作。

李卫青一行与上海市大同中学、上海市曹杨第二中学等进行座谈交流，向同学们介绍了华南理工大学办学历史、新工科国际化人才培养体系、2025年综合评价招生政策等基本情况。李卫青向各中学向学校长期持续输送优质生源表达衷心感谢，并希望今后面向国家需求，继续加强合作，共同培养更多优秀拔尖创新人才。

宣讲期间在上海市大同中学进行了科普讲座，与学生和家长们开展交流互动。

据悉，上海招生宣传组还于近期走访了上海中学、复旦大学附属中学、上海市格致中学、上海市黄浦区青少年艺术活动中心等学校机构，开展招生宣讲，现场学生和家长们反响热烈。



▲ 招生宣讲现场

招生宣传系列报道

## 解读最新政策 科普前沿知识 学校招生宣传火热进行中

4月中上旬，华南理工大学继续前往山西、甘肃、广东潮汕等地，开展了一系列形式多样的招生宣传活动，为深化校企合作、吸引优质生源搭建起坚实桥梁。

学校副校长李卫青带队走访了太原、兰州、白银、潮州、汕头等地的多所目标中学。在与中学校领导、高三年级教师及学生的座谈中，重点解读了学校最新的招生政策与改革举措，围绕拔尖创新人才培养等展开了深入探讨。

既送招生政策，也送前沿科普。微电子学院薛泉教授在金山中学作《新一代移动通信与人工智能》讲座，前沿软物质学院文韬教授在西北师范大学附属中学作《手性世界探秘》讲座，环境与能源学院邱光磊教授在潮州市金山中学作《我与水科学研究》讲座。这些讲座内容丰富、前沿性强，现场互动热烈。专家们不仅向中学师生展示学校在相关领域的科研实力，还勉励高中学子努力进取、拼搏向上，为人类谋福祉，为科学做贡献，激发学生对科学探索的热

情和对未来的美好憧憬。

除了深入中学与师生交流外，各宣传组还面向高三家长组织专场宣讲会，解答家长提问，切实回应报考关切。



▲ 招生宣讲

招生宣传系列报道

## 全面推介办学优势与人才培养特色 学校赴江西、海南开展招生宣讲

4月下旬，华南理工大学副校长徐向民率队前往江西南昌二中、江西师大附中、江科附中以及海南华侨中学，开展了一系列招生宣传活动。活动内容丰富，涵盖生源中学座谈、科普讲座以及招生政策宣讲等，旨在进一步强化与生源中学的合作纽带，全面推介学校办学优势与人才培养特色，提升学校在当地的影响力，吸引更多优秀学子报考华南理工大学。

在海南华侨中学，机械与汽车工程学院胡习之副教授以《智能网联汽车发展现状及未来趋势探讨》为题，为师生们带来了一场精彩的科普讲座。他深入浅出地介绍了智能网联汽车领域的前沿动态与发展前景，展示了该领域在技术创新、产业升级以及未来应用中的巨大潜力。讲座内容生动有趣，激发了师生们对智能网联汽车领域的浓厚兴趣，也为学生们未来的职业发展提供了新的思路和方向。

期间，徐向民分别与江西、海南校友会代表进行了座谈。徐向民对校友们长期以来对母校招生工作和建设发展的关心与支持表示感谢，强调校友资源对学校发展极为宝贵，呼吁校友们借助招生改革的契机，继续助力招生宣传，不断提升生源质量，推动学校高质量发展。校友们纷纷表示，将继续发挥自身优势，积极为母校的招生工作贡献力量，为学校与中学之间搭建更紧密的桥梁。



▲ 招生宣讲

招生宣传系列报道

## 大中衔接 协同育人 学校赴梅州市开展招生宣传

为深化大学与中学协同育人机制，宣传学校2025年本科招生新政策，持续提升本科生源质量，4月15日，华南理工大学副校长吴波率队赴梅州市开展招生宣传。

吴波率队前往百年名校蕉岭中学，与蕉岭县教育局局长徐金伟、蕉岭中学党委书记汤国柱交流，并参观调研中学数学实验基地、丘成桐国际会议中心。随后招生宣传组一行前往百年名校东山中学，与东山中学党委书记郭思健、校长林敏座谈。

在与两所中学的交流中，吴波对他们多年来源源不断地为华南理工输送优质生源表示感谢。他介绍了学校办学历史、办学特色、社会评价和2025年本科招生政策，希望双方继续做好大中衔接、协同合作，共同为党育人，为国育才。

招生组一行还走访了梅州市兴宁一中、梅县外国语学校、五华县水寨中学、五华中英文实验学校，面向高中生开展科普讲座、优秀毕业生分享和学校介绍。同时，借助在线会议方式，面向考生家长开展综合评价招生政策和2025年普通类招生政策专题宣讲与答疑。

当天，吴波还率队前往华南理工大学梅州校友会，与梅州校友会会长钟韶英、秘书长陈宇文、副秘书长王钢东、校友温尚龙等深入交流。校友们介绍了梅州校友会的相关情况。吴波对梅州校友会一直以来给予学校工作尤其是招生宣传工作的大力支持表示感谢，希望梅州校友会在服务学校、服务梅州市高质量发展上做出华工人的更多、更大贡献。



▲ 座谈交流

招生宣传系列报道

本科招生宣传持续进行 校领导率队赴吉林、辽宁两地

“华南理工大学2025年本科招生推出‘六大礼包’，为考生提供更优质的教育资源与发展平台，欢迎大家报考！”4月下旬，华南理工大学副校长吴波率队赴吉林、辽宁两省开展招生宣传。招生组一行深入中学开展座谈交流、科普讲座、政策宣讲和专项答疑，全面展示学校2025年改革亮点、办学特色与人才培养优势。

在吉林市第一中学、长春市十一高中、沈阳市第二中学、辽宁省实验中学等学校，吴波与中学校领导、高中级长及班主任等进行交流。双方围绕2025年华南理工招生改革新政策、人才培养模式以及创新课程延伸等议题展开探讨，共同为学生的未来发展出谋划策。

设计学院欧阳波副教授在沈抚育才学校为学生带来题为《从交通工具到出行体验——汽车设计的演变》的精彩科普讲座。土木与交通学院樊天慧教授在沈阳市第三十一中学做了《向海而行 向海而兴》的科普讲座，向同学们展示了海洋工程等相关领域的前沿科技动态。

同期，吉林招宣组深入长春、吉林等周边地市的11所生源高中，辽宁招宣组深入沈阳、抚顺等周边地市的6所生源高中，面向家长和学生，就2025年普通类招生政策改革情况作专题宣讲，并针对大家关心的问题详细答疑，确保学生和家都能清晰了解招生政策“大礼包”，为他们的报考决策提供有力支持。



▲ 座谈现场

招生宣传系列报道

智启未来 共育英才 学校赴东莞市开展招生宣传

4月15日，华南理工大学副校长许勇率队赴东莞开展招生宣传。招生组一行深入中学开展座谈交流、科普讲座、政策宣讲和专项答疑，全面展示学校办学特色与人才培养优势。

在东华高级中学，许勇一行与中学领导、年级主任、班主任等进行了座谈交流。许勇从学校办学历史、广州国际校区建设等方面介绍了学校“新工科+国际化”的办学特色，重点解读了2025年综合评价招生政策及相关改革情况。双方围绕加强大学-中学接续培养、构建拔尖创新人才协同培养机制等开展进一步交流。

宣讲期间，许勇以“大数据与人工智能”为题开展了科普讲座。聚焦人工智能、大数据等领域，为同学们生动介绍科技前沿的发展态势，并在技术展示环节与师生交流互动。

招生组一行同期走访了东莞市第一中学和东莞外国语学校等，面向师生就综合评价招生政策和2025年普通类招生政策改革情况作专题宣讲和答疑。



▲ 座谈现场

突出贡献奖！  
华南理工组团式帮扶工作获高度肯定

1月10日，广东省委组织部、省委教育工委召开第二轮高校教育人才“组团式”帮扶工作总结暨第三轮“组团式”帮扶工作部署会，会上通报了第二轮高校教育人才“组团式”帮扶工作终期考核结果，华南理工大学帮扶工作得到高度肯定，获评“突出贡献奖”。

2021年12月，广东省委组织部、省委教育工委启动第二轮高校教育人才“组团式”帮扶工作，华南理工大学继续对口帮扶广东石油化工学院（以下简称“广油”）。学校党委高度重视，积极谋划新一轮帮扶工作，第一时间高位部署推进，选派“高含金量”帮扶队。2022年1月，帮扶队正式进驻广油，开启为期三年的帮扶工作。

在帮扶广油的1000多个日夜里，帮扶队秉承华工人务实创新、追求卓越的优良传统，全身心投入帮扶工作中，以奉献践行帮扶初心，以担当不辱帮扶使命，用实干担当、团结奉献、开拓创新的行动交上一份用心用力用情的完美答卷。



▲ 两校共商帮扶工作

沉下心  
在“帮扶干什么”的探寻中践行初心

知者行之始，行者知之成。“如何找准帮扶定位，针对性、有效性开展精准帮扶工作，不负组织的信任，不忘领导的嘱托，不辱肩上的使命？”这是帮扶队



▲ 学校派驻第二轮帮扶队队员

入驻广油思考最多的问题。下好驻校帮扶工作“先手棋”。初来乍到，不熟悉情况，帮扶队首先“向一线找答案”，下学院、访部处，通过深入

调查研究掌握好校情、部情、院情第一手资料，搭起与广油师生情感联系的桥梁。

接好驻校帮扶工作“接力棒”。帮扶队在深入走访、仔细调研的基础上，结合第一轮帮扶进行查漏补缺，不断细化帮扶举措，实施精准帮扶，研究制订帮扶工作方案，确定6大类50余项任务清单。

打好推进高质量发展“组合拳”。遇事多沟通，问题多商量，责任共分担，帮扶队聚焦六大类帮扶任务，构建“1+3+N”帮扶工作模式，以实际行动践行帮扶初心，推动帮扶工作落地见效。

俯下身  
在“帮扶怎么干”的担当中不辱使命

星光不问赶路人，时光不负奋斗者。面对全新的工作内容和接踵而至的挑战，帮扶队员没有退缩，越是艰



▲ 华工专家指导广油冲补强建设

险越向前。帮扶队充分发挥学校“双一流”高校教育、科技和人才优势，精准施策，助力广油强化“三个有组织”改革创新，全方位助推广油提升服务区域经济社会高质量发展能力。

强化有组织人才培养，为区域产业发展夯实根基。帮扶队根据广油发展定位，紧密对接粤港澳大湾区建设和广东省“双十”产业集群发展需求，指导广油及时调整学科专业结构，主动设置石化产业转型升级亟需的新工科专业，重点打造6大高水平专业群，实现“一群一产业”，形成紧密对接区域产业发展的学科专业体系，与茂名石化、中科炼化等共建22个研究生联合培养基地，推进“产业链-创新链-教育链-人才链”的“四链贯通”，有组织培养紧跟产业需要、契合岗位标准的高素质技术技能人才。

强化有组织科研创新，为区域高质量发展增添动能。帮扶队充分发挥专业优势，指导协助广油加快新型科技创新平台创建，牵头建设3个校级产业技术创新研究院，组建跨学校、跨院系、跨学科团队，积极承担“揭榜挂帅”项目，攻克企业“卡脖子”难题，加速科研成果转化为新质生产力，助力广油学科发展。广油成功获批“博士学位授予立项建设单位”，2个学科新晋ESI前1%，3个学科入选软科世界一流学科；新增2个学术硕士学位点、3个专业学位硕士点。

强化有组织社会服务，为区域高质量发展注入活力。依托学校在有组织科技成果转化优势，帮扶队全力指导广油开展科技成果转化平台建设和科技成果落地转化。深度参与广油大学科技园建设，目前科技园在孵企业达到40余家。积极投身服务“百千万工程”和乡村振兴战略，助力广油开展“双百行动”，带领广油团队利用人工智能技术助力徐闻菠萝和高州荔枝采摘，深入茂名市高州、信宜、电白等地十余家农业龙头企业指导对接，开展废污资源化处理科技攻关、成果应用转化和技术培训等。

帮扶路上，有风有雨是常态，风雨无阻是心态，风雨兼程是状态。帮扶队员认真敬业、积极向上的工作态度，严谨细致、求真务实的工作作风，勇于创新、开拓进取的工作热情，用行动践行使命担当，赢得了广油全体师生的普遍称赞。

### 扎下根 在“帮扶留什么”的实践中开拓新局

栽下梧桐树，引得凤凰来。帮扶总有归期，如何给广油多留下一些“带不走的成果”是帮扶队一直在考量的主题。经过深入思考，帮扶队针对性地提出“建体系、搭平台、促交流”帮扶工作思路，打造高校教育人才“组团式”帮扶升级版，为广油高质量内涵式发展开拓新局。

全力抓制度体系建设。帮扶队不断完善以广油章程为核心的制度体系，指导广油制订出台《高质量行动发展计划》《新时代研究生教育高质量起步实施意见》《全面推进新时代高水平本科教育实施方案》等纲领性文件，主导、参与制订（修订）学校管理文件116个，建立起涵盖研究生培养全过程的制度文件，搭建起研究生教育“四梁八柱”，进一步明确了工作规范，不断提高制度效能。

全力抓基础平台建设。帮扶队依托华工成功申报并获批广油省博士后创新实践基地，拓宽广油青年师资来源渠道，打造紧缺人才“储水池”。推动两校共建教育部高校思想政治工作创新发展中心-广油协作中心、绿色化学产品技术联合实验室和广东省研究生联合培养基地，积极参与广油省级平台申报和建设工作，助力广油新获批省重点实验室2个、省工程技术研究中心1个、省大学科技园1个，省级平台再创新高。

全力抓相互交流互学。帮扶队充分发挥桥梁纽带作用，推动建立两校常态化互访交流机制。两校领导层面共召开帮扶座谈会10余场，二级单位开展业务对接27次，校内专家辅导70余次。着力打造专家“广油行”品牌活动，邀请10名院



▲两校绿色化学产品技术联合实验室揭牌

士、26名长江学者以及187名杰青、四青等国家级高层次人才，齐聚广油举办20多场高端学术论坛和专题学术报告。

三年帮扶路，一生广油情。“组团式”帮扶广油是华工人贯彻落实省委解决全省高等教育发展不平衡不充分问题的生动实践。帮扶队员用辛勤的汗水、坚实的脚步，在扎实的帮扶工作中展现了华工人务实担当，为广油高质量内涵式发展贡献力量，书写了一段无怨无悔的人生！

第三轮高校教育人才“组团式”帮扶已经全新开启，华南理工大学将认真贯彻落实省委组织部和省委教育工委部署，科学谋划设计帮扶项目，精准有效推进帮扶项目，奋力书写“项目式”帮扶广油新篇章！

## 华南理工摘得多项产学研合作创新大奖！

3月16日，第16届中国产学研合作创新大会在京举行。华南理工大学因在产学研合作中的卓越表现荣获多项重要奖项，展现了学校在科技创新与产业创新深度融合中的突出贡献。其中，造纸与污染控制国家工程研究中心科研团队获“中国产学研深度融合好案例”，土木与交通学院虞将苗教授、华南协同创新研究院程建华教授获“中国产学研合作科技创新人物”称号，多项科技成果获中国产学研合作创新成果奖，包括一等奖1项、二等奖1项、三等奖2项。

序号	获奖类别	获奖成果	校内负责人	所在学院
1	中国产学研深度融合好案例	造纸与污染控制国家工程研究中心团队		轻工科学与工程学院
2	中国产学研合作创新人物奖	虞将苗		土木与交通学院
3	中国产学研合作创新人物奖	程建华		华南协同创新研究院
4	中国产学研合作创新成果奖一等奖	极端工况海洋工程结构高性能焊接与评价关键技术及应用	王振民	机械与汽车工程学院
5	中国产学研合作创新成果奖二等奖	淡水池塘养殖尾水减排核心技术装备研发及产业化	程香菊	土木与交通学院
6	中国产学研合作创新成果奖三等奖	复杂管道场景下应急通信关键技术及应用	陈真	电子与信息学院
7	中国产学研合作创新成果奖三等奖	丘陵山地茶园智能管控与机械化作业关键技术研究及应用	曾德护	电子与信息学院



大会以政策解读、主旨演讲、交流互动、案例分享、成果发布、需求对接等多种形式，聚焦科技创新与产业创新深度融合主题，展现了2024年通过产学研深度融合做出贡献的100个产学研科技创新团队、100位创新人物和300项科技创新成果；发布了100个产学研深度融合好案例、10个产学研合作好团标和200多项产学研合作的优秀成果；支持建立一批产学研用紧密结合的协同创新平台。

据悉，中国产学研合作创新大会此前已成功举办十五届，促成千余项产学研成果对接，见证百余项重大科技成果落地，在整合创新资源、搭建创新平台、促进成果转化、培育和发展新质生产力方面发挥了重要作用，在全国产学研界产生了广泛影响。

## 再发Nature!

### 华南理工学者在锂金属电池领域获重大进展

nature

Explore content | About the journal | Publish with us

nature > articles > article

Article | Published: 08 January 2025

#### Li<sub>2</sub>ZrF<sub>6</sub>-based electrolytes for durable lithium metal batteries

Qingshuai Xu, Tan Li, Zhijun Ju, Guangxu Chen, Daiqi Ye, Geoffrey I. N. Waterhouse, Yingying Lu, Xuejun Lai, Guangmin Zhou, Lin Guo, Keyou Yan, Xinyong Tao, Hong Li & Yongcai Qiu

Nature 637, 339–346 (2025) | Cite this article

Metrics

继无机钙钛矿叠层光伏领域实现突破后，华南理工大学严克友教授团队在能量密度锂金属电池领域又取得重大进展。该成果为研发、制造新一代高性能锂电池、推动新能源汽车以及光伏-储能一体化等领域发展提供了新的关键技术。

由于m-Li<sub>2</sub>ZrF<sub>6</sub>纳米颗粒的合成工艺简单，具备大规模生产条件，为锂金属电池的广泛应用提供了解决方案。研究成果历经2年5个月的4轮审稿、修改，最终以“Li<sub>2</sub>ZrF<sub>6</sub>-based electrolytes for durable lithium metal batteries”（六氟锆酸锂基耐用型锂金属电池）为题发表在国际顶尖学术期刊Nature上。

该论文第一完成单位为华南理工大学，徐庆帅博士为第一作者，丘勇才、严克友教授领导了该项目团队，严克友为通讯作者。昆明理工大学李坦副教授、温州大学居冶金教授为共同第一作者。浙江工业大学陶新永教授、中国科学院物理研究所李泓研究员、北京航空航天大学郭林教授为共同通讯作者。该工作得到了海外高层次人才计划、国家自然科学基金和重点

研发计划，广东省创新创业团队及青年拔尖人才计划、兴华人才计划的基金的大力支持。

日前，严克友教授团队成功制备了全球首个2端全无机钙钛矿叠层电池，相关成果以“Durable all Inorganic perovskite tandem photovoltaics”为题发表在Nature上，受到各界关注。本文是时隔一个多月后，该团队发表在Nature上的又一重大成果。

## 华南理工大学科研成果在Science正刊发表!

2月14日，前沿软物质学院和电子显微中心韩宇教授成果在Science正刊上发表。

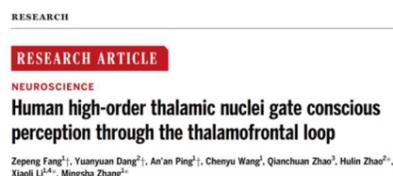
其中，华南理工大学为本论文的第一通讯单位，韩宇教授为本文的主通讯作者。其它通讯作者包括香港大学的Lain-Jong Li，阿卜杜拉国王科技大学的Ingo Pinnau，上海大学的石国升，以及东京大学的Vincent Tung。这也是电子显微中心在成立不到两年的时间内，在Science和Nature正刊上发表的第三篇论文。

值得一提的是，1月中旬，前沿软物质学院张震教授也以合作成果的方式，在Science正刊上发表论文。这两篇Science文章均以国际合作团队的形式完成，显示了国际合作在前沿科研领域中的重要性。

## Science+1! 琶洲实验室李小俚教授与合作团队发表论文揭示意识感知新机制

这是“里程碑式的”“非常有趣、原创和有影响力”“令人激动的发现”! 4月4日，Science发表题为“Human high-order thalamic nuclei gate conscious perception through the thalamofrontal loop”的研究论文，赢得了国际同行审稿人的盛赞。

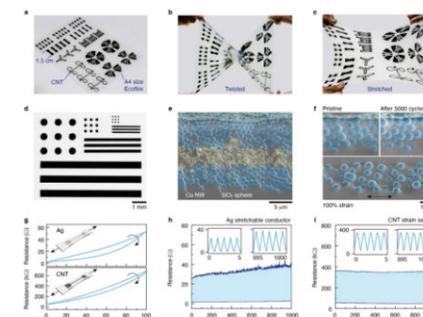
这项研究由北京师范大学张鸣沙教授团队、中国人民解放军总医院赵虎林教授团队、琶洲实验室李小俚教授团队共同完成。该研究成果不仅帮助人们更好地理解人类意识的神经基础，还为临床上意识障碍患者(如植物人)的诊断和治疗提供新的思路。



## 粒子吞噬打印克服传统难题 学校团队在Nature子刊发表软电子制造新方法

近日，华南理工大学机械与汽车工程学院林容周教授课题组联合新加坡、美国高校科研人员，提出了一种新的软电子制造方法——粒子吞噬打印。该方法克服了相关领域的传统难题，有望推动开发高度集成的柔性生物电子器件，可广泛应用于健康监测、人机交互、增强现实等重要领域。

研究成果以“Soft electronics based on particle engulfment printing”为题，于1月2日发表在《自然·电子》(Nature Electronics)上。林容周教授为共同通讯作者和第一作者，新加坡国立大学John Ho教授、美国莱斯大学Yong Lin Kong教授为共同通讯作者。



▲粒子吞噬在研究中展现出卓越的打印性能

## 突破技术瓶颈! 全球首台, 在华南理工亮相

4月22日，华南理工大学国家大学科技园与校企合作孵化的高科技企业——广东华欣材料科技有限公司联合举办新品发布会，正式推出了全球首台20L级等离子高能球磨设备，标志着粉末制备技术领域取得重大突破。

在新能源、高端制造、纳米材料等前沿领域，材料加工的效率与纯度不高一直是技术突破的拦路虎，传统机械球磨仅靠机械能研磨耗时久、易引入杂质、材料活性差。作为等离子球磨技术的引领者，华欣材突破传统球磨机的技术瓶颈，创新性地引入冷场等离子体引入机械球磨过程。

本次推出的新设备是行业内首款大体积等离子高能球磨设备，攻克了机械能局限性变化等离子和罐体均匀放电等技术难题，首次成功实现大体积等离子放电，在解决传统难题的基础上，进一步提升我国设备工业化能力。

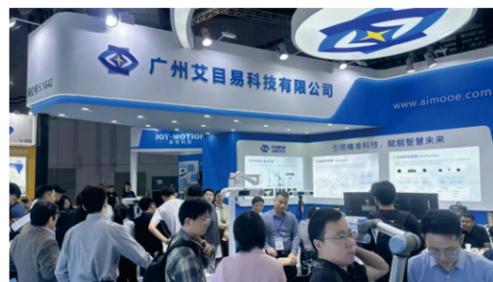


▲全球首台20L级等离子高能球磨设备正式推出

## 打破国外垄断， 这位华南理工教师为手术机器人带来“中国方案”！

4月8日，第91届中国国际医疗器械博览会在国家会展中心（上海）盛大开幕。由华南理工电信学院杨荣骞副教授创办的广州艾目易科技有限公司现场展示了最新推出的膝关节置换手术机器人、结构光成像系统等系列产品。这一系列产品凭借其前沿技术创新得到参会者热烈关注和点赞。

作为一家专注于人工智能医疗器械研发、制造与销售的国家高新技术企业，近年来，广州艾目易科技有限公司推动国产手术机器人核心部件实现重大突破，成为国内独家的手术机器人核心部件与软件平台，并逐步在国际市场崭露头角。



▲公司展位前人头攒动

## 让AI更聪明！华南理工团队 首创自然语言微调（NLFT）技术

近日，由华南理工大学陈敏教授主导，联合华中科技大学、琶洲实验室的科研团队，在自然语言大模型小样本微调研究领域提出了极具创新性的方案——自然语言微调技术（NLFT）。

该技术通过极低的计算资源和少量数据投入，显著提升了大模型在特定领域的效果。相较传统微调方法，NLFT显著降低了技术门槛，使得更多科研机构和企业能够在常规计算设备上实现高效微调。这一成果不仅为大语言模型的普及铺平了道路，也为人工智能技术的普及应用提供了新的可能性。



▲自然语言微调（NLFT）示意图

## AI助力结直肠癌治疗！ 华南理工团队首创，1/3患者有望避免“挨刀”

2月20日，华南理工大学软件学院黄翰教授团队、生物科学与工程学院凌飞教授团队联合在结直肠癌医学领域研究和应用上实现突破，他们与广东省人民医院姚学清教授团队合作的研究成果在欧洲肿瘤外科学会官方期刊《European Journal of Surgical Oncology》上发表。

该成果基于内窥镜或经肛门手术切除的T1期结直肠癌标本的病理图像，研发了一种预测结直肠癌局部切除术后复发风险的人工智能模型。该模型通过对肿瘤组织进行分析，可预测患者术后复发概率，从而辅助医生制定个性化治疗方案：对于高风险患者，建议追加手术，而低风险患者则可避免过度治疗。

在实验室条件下，该模型的准确率达到97.9%。与现有权威临床指南相比，该模型预计可帮助约34.9%的早期肠癌患者避免接受创伤更大的外科手术治疗，从而提升患者的生活质量和治疗效果。未来，这一模型有望



Artificial intelligence-based model to predict recurrence after local excision in T1 rectal cancer

Jiarui Su<sup>1,2</sup>, Zhiyuan Liu<sup>1,2</sup>, Haiming Li<sup>1,2</sup>, Li Kang<sup>1,2</sup>, Kaihong Huang<sup>1</sup>, Jiawei Wu<sup>1,2</sup>, Han Huang<sup>1,2</sup>, Fei Ling<sup>1,2</sup>, Xueqing Yao<sup>1,2,3,4</sup>, Chengzhi Huang<sup>1,2,3</sup>

▲文章截图

在临床应用中显著优化早期肠癌患者的治疗决策。

据研究人员介绍，这是首个基于人工智能的组织病理学图像来预测结直肠癌患者的复发风险预测模型。该模型不仅能为医生提供决策指导，为结直肠癌患者规避不必要的手术，更证明了基于组织图像的人工智能在预测肿瘤行为上具有优秀的性能与潜力。

## 韩恩厚院士再次当选世界腐蚀组织主席！

4月6日，在世界腐蚀组织（WCO）会议上，中国工程院院士、华南理工大学教授韩恩厚当选新一届世界腐蚀组织主席。这是韩恩厚院士继2016年首次当选后，再次担任这一国际权威机构主要职务。

韩恩厚院士长期从事耐腐蚀材料、工程装备与设施腐蚀控制技术、装备与设施服役安全评定技术与寿命评估的研究与工程应用。曾研发出多种耐腐蚀材料、腐蚀控制与服役安全评定技术，已在核电、飞机、管道等多领域应用，解决了腐蚀导致的重大装备失效的部分关键瓶颈难题。曾获国际惠特尼奖、何梁何利科技进步奖、桥口隆吉基金奖、国际镁科学与技术奖-杰出科学家奖、全国优秀科技工作者、国务院政府津贴、广东省五一劳动奖章等多项荣誉奖励。发表论文700余篇，他引29000余次；授权发明专利140余件（含美国专利3件）；培养毕业研究生100余名。以第一完成人曾获国家技术发明二等奖2项、国家科技进步二等奖1项、省部级一等奖5项。



## 两项一等奖 华南理工学子 在第16届全国大学生数学竞赛中再创佳绩

4月15日，由中国数学会主办的第十六届全国大学生数学竞赛决赛在浙江举行。本次竞赛面向全国本科生开展，旨在加强基础学科教育，提升我国高等学校人才培养质量、数学课程建设，发掘数学创新人才。华南理工大学参赛团队在数学类竞赛中获一等奖2项，在非数学类竞赛中获二等奖2项、三等奖2项。



▲参赛队伍在决赛赛场外

本届赛事吸引了来自全国32个赛区1200余所高校的32.5万名学生参加，920名选手入围决赛。华南理工大学有数学类2人、非数学类5人入围决赛。其中，2022级数学与应用数学专业安辰煜同学获高年级组数学类一等奖，2023级数学与应用数学专业詹乐同学获低年级组数学类一等奖。

参赛同学表示，在备赛过程中，学校的优质教学资源和老师们的悉心指导对他们有很大帮助。同时，对数学的热爱让他们不断钻研难题，突破自我。希望校内有更多同学加入他们，一起发现数学的魅力，探索科学未知。

在本届赛事中，学校教师团队展现了卓越的指导能力。李兵老师荣获“全国优秀组织者”荣誉称号；陈志辉老师荣获“省赛优秀指导教师”荣誉称号。

学校数学学科坚持“以赛促练、以赛促学”的理念，通过竞赛激发学生的学习兴趣和创新潜能，全面提升创新人才培养质量，未来将继续秉承“追求卓越、勇攀高峰”的精神，在数学教育的道路上不断前行，推动培养更多拔尖创新数学人才。

## 华南理工大学代表队荣获 “杰赛普国际法模拟法庭竞赛”全国一等奖

2月15-18日，第二十三届“杰赛普国际法模拟法庭竞赛（Philip C. Jessup International Law Moot Court Competition）”全国选拔赛在中国政法大学举行。本次比赛由中国政法大学承办，吸引了众多顶尖高校参与。华南理工大学代表队荣获全国一等奖，并晋级国际赛。其中，邓子诚、廖湘两位同学荣获最佳辩手奖，学校团队荣获申请方最佳书面陈述奖。

华南理工大学代表队由法学院胡赫男老师担任指导教师，本科生廖湘担任队长，本科生陈星宇、邓子诚、韩悦琪、赵禹航担任口头辩手，本科生陈熙阳、张雯凯、胡诗曼、许晶婷和硕士研究生郭馨担任研究队员。

据悉，“杰赛普国际法模拟法庭竞赛”是法学领域的高水平国际竞赛，被誉为国际法学界的“奥林匹克竞赛”。竞赛由美国国际法学生联合会（International Law Students Association）主办，

是国际上规模最大、历史最悠久的模拟法庭赛事，每年有来自全球100多个国家和地区的数百所大学参与。赛事旨在推动国际公法的学习与研究，是衡量高等院校法学教育水平、学术声誉和国际影响力的重要指标。



▲获奖队伍在比赛现场

## “不忘初心 继往开来” 华工湾区校友发展联盟决策委员会会议 暨2025年春茗座谈会顺利举行

2月17日，华南理工大学湾区校友发展联盟（以下简称“联盟”）决策委员会会议暨2025年春茗座谈会在校友企业广州智光电气股份有限公司顺利举行。本次会议旨在全面回顾联盟2024年的工作成果，进一步深化落实联盟服务母校、服务校友的核心工作目标。



▲章熙春书记讲话



▲唐洪武校长讲话

华南理工大学党委书记章熙春向校友们通报了学校的发展近况与取得的成就，深情感谢校友们对学校教育事业的鼎力支持。他殷切期望校友们能持续关注与支持母校的发展建设，与母校心往一处想，劲往一处使，要为学校世界一流大学建设，为服务国家重大战略、服务大湾区高质量发展、服务广东加快构建具有国际竞争力的现代产业体系作出更大贡献。

中国工程院院士、华南理工大学校长唐洪武在发言中指出，华南理工大学是一个温暖的大家庭，是每一位校友时刻牵挂的精神家园。他期望广大校友能团结一心，携手并进，以华工精神为灯塔，照亮前行之路，为华南理工大学实现跻身世界大学百强的目标而共同努力。

联盟轮值主席、智光电气董事长李永喜校友在会上做了详细的工作报告，2024年联盟充分发挥平台作用，积极推动多方共同发展和母校“双百行动”建设，进一步提升了影响力、凝聚力，取得了可人的成绩。他表示，新的一年，联盟不忘初心，继往开来，将进一步推动校地、校企、校友之间的资源共享与合作共赢，积极参与粤港澳大湾区的建设与发展，为推动区域经济社会发展贡献华工智慧与力量。

联盟决策委员会委员朱江洪校友在发言中指出，自联盟成立以来，始终秉持联盟宗旨，致力于凝聚湾区校友力量，共谋发展宏图。未来联盟应持续务实创新，紧密结合湾区校友、



▲李永喜主席讲话

校友企业的需求和意向，精准有效地开展工作，引领湾区校友共创更美好的未来。

与会校友围绕联盟未来发展建言献策，并就出海布局、企业服务、科技赋能和行业升级等方面展开交流，期待通过合作、联动和拓展，打造校友新经济，凝心聚力，共创新章。

华南理工大学党委副书记、纪委书记徐国正，副校长李正、李卫青、徐向民、吴波、许勇，学校相关部门负责人，联盟决策委员会委员刘毅翔校友，广州校友会企业家五山俱乐部主席李连柱及成员代表，联盟副主席、理监事会成员、秘书处成员、专委会代表等一同参加活动。



▲朱江洪委员讲话



▲与会校友发言

## 章熙春书记出席华南理工大学香港校友联合会 首届理监事会就职典礼

3月16日，华南理工大学香港校友联合会第一届理监事会就职典礼在香港举行。学校党委书记章熙春赴港出席典礼并看望校友，300余名校友、学者、政商界代表及社会各界人士共襄盛举。



▲典礼现场

就职典礼上，章熙春在致辞中指出，香港与华南理工地缘相接、文脉相通，双方联系密切，交流广泛，形成了共生共赢的合作关系。长期以来，学校与香港高校、特区政府相关部门携手兴港荣港，在共筑科创高地、共促成果转化、共育时代英才等方面取得了突出成就。这些成绩的取得，与广大香港校友的倾力支持、倾情投入密不可分。更让母校感动的是，以香港校友为代表的全球华工人始终心系祖国，情牵母校，为母校的建设添砖加瓦。上世纪80年代以来，以蔡建中、



▲章熙春书记致辞

伦志炎等为代表的校友捐赠修建多栋建筑，出资设立科研和体育等基金；进入新时代，以李东生、李永喜、刘毅翔、袁金钰、刘石伦、莫道明、张澍生、简伟文、宁一海、吴建东等为代表的校友助力母校面向全球汇聚创新资源，大手笔支持学校基础设施建设、重大基础研究、师资队伍建设和学生科技竞赛等。校友们积极融入华工人全球发展共同体，充分彰显了校友们的家国情怀和赤子深情。

他表示，校友会是推动校友和母校双向奔赴的重要纽带。一直以来，学校非常重视校友会工作，将其作为一项基础性、长期性和战略性工作强力推进。其中一个改革性举措就是推行轮值会长制，通过这一制度广纳资源、分享经验，增强共识、分担责任，广泛参与、促进传承，让母校、校友会、校友三方都满意，在新阶段再次彰显华工各校友组织的实干担当和出新出彩。在特区政府相关部门和社会各界的关心支持下，在众多香港校友们的大力支持和参与推动下，此次香港校友联合会的成立将在湾区发展中架起连心桥、织就共赢网，照亮母校与香港同频共振的新征程。

面向未来，章熙春希望香港校友联合会传承华工精神，在服务校友成长上彰显温度；凝聚校友合力，赋能母校建设；激发创新动能，支持香港发展，谱写华工人全球发展共同体的新篇章，为推动“一国两制”实践在香港行稳致远，为粤港澳大湾区高质量发展，为学校加速挺进全球百强大学作出新的更大贡献。



▲林健锋议员致辞

香港特区政府行政会议成员林健锋在致辞中高度评价了华南理工香港校友联合会成立的意义。他表示，香港正从金融中心迈向国际科创中心，华南理工人务实创新的基因与湾区战略高度契合，期待校友力量为香港的繁荣发展持续注入新动能。

粤港澳大湾区校友发展联盟轮值主席李永喜、香港校友联合会会长刘毅翔、香港校友联合会创会会长简伟文先后发言。他们深情回顾了母校百年辉煌历程，尤其近年来在办学发展上取得的突出成就，令校友们深感自豪。他们表示，将着力深化校友联谊，丰富校友活动，积极融入湾区，主动搭建与其他省、市、海外校友会的交流平台，促进各地校友之间资源共享及合作共赢，将香港校友联合会建设成为湾区校友连接香港和海外的桥头堡。



▲校友代表致辞（左至右依次为：李永喜、刘毅翔、简伟文）

典礼现场，章熙春与中联办教科部调研员巩德亮，校友代表李永喜、刘毅翔、简伟文、李坚共同为华南理工大学香港校友联合会成立揭幕，并举行了会旗授予及理监事会成员聘书颁发仪式。



▲为香港校友联合会授旗

华南理工大学香港校友联合会是新时代学校在港成立的首个校友联合组织，其成立标志着在港华工人生态步入规模化、年轻化新阶段。联合会以“拓源发展，相互成就、贡献社会、回馈母校”为宗旨，通过“师友计划”“科创独角兽日”等品牌活动，构建校友互助网络与科创赋能平台。目前联合会已吸纳近1000名会员，覆盖金融、科技、建筑等多个领域，六大分会及新会址同步落地。

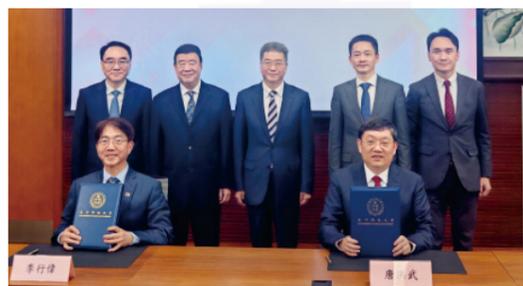
## 携手开启粤澳高教合作新篇章 唐洪武校长率团访问澳门



▲宣讲会在澳门举行

为深入学习贯彻习近平总书记视察广东、澳门时的重要讲话、重要指示精神，全方位加强与澳门高校的战略合作，2月13—14日，华南理工大学校长唐洪武率团先后访问澳门大学和澳门科技大学，并出席中央港澳工作办公室、国务院港澳事务办公室和教育部在澳门举行的《教育强国建设规划纲要（2024—2035年）》宣讲会。

宣讲会上，教育部副部长吴岩围绕深入学习贯彻习近平总书记在全国教育大会上的重要讲话精神及纲要主要内容，结合对当前世界百年未有之大变局加速演进和教育内外部环境深刻变化的分析，重点从建成教育强国的底气、目标、任务三方面，作了全面阐释和系统解读。



▲与澳门科技大学签署合作备忘录

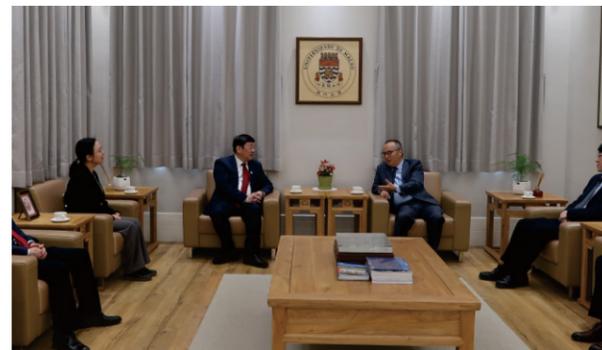
为携手开启合作新篇章，华南理工大学与澳门科技大学举行了签约仪式。教育部、中央港澳办、澳门中联办、澳门教青局负责人出席仪式并座谈。吴岩围绕习近平总书记重要讲话和全国教育大会精神，介绍了教育强国建设高位推进之年的重点任务，认为两校签约是湾区高校双向奔赴、互相融合、共同发展的落地性实事，希望两校将合作做成、做大、做好，助力粤港澳大湾区国际科技创新中心建设。唐洪武表示，两校全面推动战略合作，是深入学习贯彻落实习近平总书记重要指示精神的具体实践，也是弘扬传统友好、厚植合作基础的务

实举措，期待两校持续畅通教育科技人才的良性循环，在创新人才培养、科研项目攻关、科技成果转化等方面问题共答、同向发力。澳门科技大学校长李行伟表示，将牢记嘱托，积极作为，主动融入粤港澳大湾区建设及国家发展大局，与华南理工大学携手开创合作新局面。



▲唐洪武校长为澳门科技大学师生作科普讲座

应澳门科技大学“科技大师讲座”邀请，唐洪武为澳科大师生作了题为“江河安澜国泰民安——水利工程掠影”的讲座。唐洪武以治水为主线，阐述了水与水利工程的内涵及其重要性，展现了中华民族在治水患、兴水利、通水运方面的奋斗历程与人民智慧，并以“涓涓不塞，是为江河；源源不断，是为奋斗；生生不息，是为中国”寄语师生，勉励大家在水利和科研事业的征程中不断前行。



▲与澳门大学座谈交流

在澳门大学，唐洪武与校长宋永华座谈交流。唐洪武希望两校传承友谊，持续深化在微电子、计算机、智慧城市、人文等领域的合作，加强人才互通交流和资源共建共享，深度服务大湾区建设。宋永华表示华南理工大学是澳门大学的重要战略合作伙伴，他期待两校深化各学科特别是新工科领域的合作，共同为粤港澳大湾区国际科技人才中心和创新高地建设作出贡献。

访澳期间，唐洪武与澳门校友会校友代表座谈交流。他感谢校友们长期以来对母校给予的大力支持，期待校友们继续为母校建设发挥更为重要的作用，鼓励校友们努力推动澳门更好地融入国家发展大局。



▲会见澳门校友

学校科学技术研究院、研究生院、港澳台办公室、土木与交通学院相关负责人和教师一同出访，并参观了澳门科技大学月球与行星科学国家重点实验室、卫星科学与应用数据中心、中药质量研究国家重点实验室等场所，向澳门科技大学创新工程学院介绍了办学发展和广州国际校区建设情况。



### 唐洪武校长出席“智汇香江 科创未来”湾区合作发展论坛并与香港校友座谈



为落实习近平总书记在全国两会期间的重要讲话精神，以及视察广东重要讲话、重要指示精神，推动教育、科技、人才一体部署，加强粤港澳高校深度合作，服务大湾区教育联盟建设，继出访澳门大学、澳门科技大学后，3月16日，华南理工大学校长唐洪武率团赴香港开展学术交流和参观访问。

访问期间，唐洪武校长出席了华南理工大学香港校友联合会举办的“智汇香江 科创未来”湾区合作发展论坛，与超300位在港校友和各界人士共话大湾区科技创新。唐洪武表示，论坛的举办，对汇聚全球智慧、激发创新动能、助力大湾区高质量发展具有重要意义。他希望香港校友联合会通过协同创新，集成优势力量，促进科研、创业等方面的融通；发挥桥梁、纽带和平台的作用，着力构建科技人才培养双融双促机制；依托香港国际化大都市的区位优势，借助广东经济大省和华工办学资源，合力构建面向未来的科创共同体，在推动科技创新和产业创新深度融合上打头阵、当先锋。



▲唐洪武校长在论坛上致辞

论坛上，瑞云科技创始人邹琼校友作为三位主题分享校友之一，率先以《代码为笔，像素为墨：AIGC时代的影像内容重构》为题，展示团队如何用AI技术革新影视渲染流程，讲述如何助力《哪吒之魔童闹海》登顶全球影史票房前五，并推动建筑、汽车设计等行业效率提升。



▲邹琼校友作主题分享

创冷科技CEO朱毅豪校友分享仿生降温技术如何从撒哈拉沙漠蚂蚁毛发结构获得灵感，开发出零能耗辐射制冷材料，应用于香港红磡体育馆、中东王宫及香港低收入社区，践行“用科技改善民生”的初心。



▲朱毅豪校友作主题分享

硅酷科技董事长汤毅滔校友讲述团队聚焦半导体封装细分领域，突破高精度芯片贴合技术壁垒，打入英伟达供应链的创业历程，提出“以战略奇正相生为核心，在硬科技赛道做难而正确的事”。



▲汤毅滔校友作主题分享

在港访问期间，唐洪武校长一行还来到“华南理工大学香港校友之家”，看望在港校友代表，并与校友们座谈。校友们纷纷向他介绍起自己在港学习、工作、生活的情况，唐洪武高度肯定和赞扬了校友们融入香港、融入湾区做出的贡献和取得的成绩。他表示，学校会一如既往支持香港校友联合会的发展，关心校友们的成长，也希望校友们经常回母校看看，积极为母校的发展建言献策，为打造全球华工人共同体贡献智慧和力量。



▲唐洪武校长在“华南理工大学香港校友之家”看望在港校友

### 扬帆出海 共谱新章 佛山校友会春茗年会暨企业出海经济论坛、企业出海中心成立仪式圆满举行

2月22日，华南理工大学佛山校友会春茗年会暨企业出海经济论坛、企业出海中心成立仪式在佛山隆重举行。活动吸引了来自新加坡、马来西亚、印度尼西亚、粤港澳大湾区各地的校友代表、友好行业协会及各高校代表等海内外嘉宾200余人齐聚一堂，共襄盛举。活动同步进行线上直播，获得了全球校友的广泛关注与转发，进一步提升了华工佛山校友会的影响力。大会由佛山校友会副秘书长华健博主持。



▲活动现场



▲陈锋登讲话



▲刘胜红致辞



▲许冠发言



▲毛善超讲话

佛山校友会指导单位佛山市科学技术协会党组成员、副主席陈锋登在讲话中肯定了佛山校友会为当地科技创新、社会经济发展做出的贡献。

佛山校友会轮值会长刘胜红作开场致辞，他对各位嘉宾的到来表示热烈欢迎，并回顾了佛山校友会在国际交流方面取得的丰硕成果。

佛山校友会会长许冠在讲话中表示，佛山校友会每年春季都会举办年会，通过丰富多彩的活动凝聚校友力量，加深彼此情谊，并为未来的合作发展创造有利条件。

华工校友工作处副处长毛善超指出，此次活动让更多校友了解到佛山企业未来的发展方向，大家将分享经验，实现资源共享，让华工精神在湾区这片热土上绽放更加耀眼的光芒。

佛山市南海区工商联主席、佛山校友会副会长张伟明对各位嘉宾的莅临表示感谢，并对华工校友多年来为社会经济的发展做出的贡献给予高度肯定；佛山校友会秘书长罗蔓纳对2024年度校友会工作总结及2025年工作计划进行了详细汇报。



▲张伟明致辞



▲罗蔓纳进行工作汇报

大会审议通过推荐新增三位优秀校友为佛山校友会第八届理事会成员。

佛山校友企业出海中心在全场的共同见证下正式揭牌成立。出海中心主任梁锡钧从佛山校友会执行会长张柏成手中接过旗帜，并现场聘任了执行主任、顾问、智库专家等团队成员。出海中心将致力于整合资源，搭建平台，为校友企业出海提供全方位支持，助力企业成功走向世界。活动现场还对优秀校友进行了表彰。



▲揭牌、授牌仪式现场

在“扬帆出海，共谱新章”为主题的企业出海经济论坛中，六位来自不同领域的出海专家相继登台，分享真知灼见，为与



▲主题分享嘉宾

会校友带来了一场思想盛宴。

佛山校友企业出海中心主任、广东新安怀科技有限公司董事长梁锡钧以《浅谈“企业出海”之贸易数字化》为题对数字贸易进行了详细讲解；北京盈科（佛山）律师事务所高级合伙人周丽霞结合自身经验，分享了《中国企业“走出去”之综合布局，不变应万变》的主题演讲；芬尼科技董事长宗毅、华南理工大学新加坡校友会会长杨照林、马来西亚绿盛世集团Steve Tan以及华工新西兰校友会创始会长汪家正，分别从组织创新、新加坡市场机遇、马来西亚投资环境以及新西兰投资机会等角度，为校友们提供了全方位的出海指导。

在“企业出海的机遇与挑战”主题圆桌讨论环节，五位来自不同领域的专家学者和企业家，结合自身出海的成功经验，分别从自主品牌出海、适应当地文化、国际市场调查、进出口商会政策优势等方面为校友和企业企业家们分享了宝贵的经验和启发，助力更多企业把握时代机遇，扬帆出海，逐梦全球。

在华工校歌的合唱声中，校友们欢聚一堂，共叙情



▲圆桌讨论现场

谊，现场精彩纷呈的文艺表演和抽奖环节将活动推向高潮。

本次活动为2025年佛山校友会工作开启了新的篇章。相信在全体校友的共同努力下，佛山校友会将再创辉煌，为母校发展和社会进步做出更大贡献！

## 华南理工大学香港校友联合会 与顺德校友会开展交流互访并签署战略合作协议

4月13日至14日，华工香港校友联合会名誉会长杨安坪、轮值会长李坚、常务副会长兼理事长张乐烽、监事长李蓝波率40余位香港校友代表赴顺德校友会开展交流访问，双方围绕“校友情谊、产业交流、协同发展”三大主题展开深入互动与探讨。学校公共关系处（校友工作处）处长蒋连霞、副处长毛善超，化学与化工学院党委书记郑存辉，经济与金融学院副院长何丽云等学校代表参加活动。

香港校友联合会一行首站到访顺德校友会办公室，受到顺德校友会名誉会长郭锡南、会长邓兆强、执行会长罗兆波等热情接待。常务副会长兼秘书长梁定禧详细介绍了顺德校友会的各项活动和 development 情况。

随后，香港校友代表团实地走访了德玛仕、申菱环境、村田电器三家优秀校友企业，切身感受顺德制造业的创新动能与高质量发展成果。



▲合影留念

在德玛仕，常务副会长黄正祥介绍了冷库、消毒区、加工区、清洗区等区域，让大家了解到了单位厨房领域的相关设备和技术；



▲走访德玛仕

在申菱环境，总裁潘展华校友向校友们介绍了公司的基本情况，并安排工作人员带领参观展厅，充分了解公司的发展历程、取得成就及未来主要发展方向；



▲走访申菱环境

在村田电器，执行会长罗兆波详述企业发展脉络与文化内核，并安排观摩公司生产的厨电设备。



▲走访村田电器

活动期间，两地校友组织举行了战略合作签约仪式，并正式签署《战略合作协议》，双方将在平台共建、资源共享、项目合作等方面开展更紧密、更持续的协作。这一战略合作不仅为广大校友搭建了跨区域交流合作的平台，也将进一步推动华工精神在粤港澳大湾区的传承与实践。

此次交流活动中香港校友与顺德校友的双向联动，更是华南理工大学校友力量与湾区资源深度融合的良好开端。未来，双方将共同推进“校友+产业+区域”协同发展模式，助力母校“双一流”建设和校友事业高质量发展，共同谱写湾区校友情深、共赢共进的新篇章。



▲签约仪式现场

## 博学四海 笃行致远 深圳校友会出海俱乐部首次沙龙活动成功举办

3月12日，由深圳市华南理工大学校友会出海俱乐部主办的线下主题沙龙活动在深圳南山举办，共有70多名校友企业家、行业专家及校友会代表齐聚一堂，共探企业出海新机遇，共谋校友合作新生态。



▲合影留念

校友破冰环节，参会校友逐一进行自我介绍。来自各行各业的校友纷纷亮出“资源名片”：有优秀的资深出海企业家和跨境电商卖家、为出海企业提供仓储解决方案的物流专家、深耕涉外法务的资深律师以及众多正在谋划出海的优秀产品厂家等。校友们积极交流互动，迅速在现场搭建起了信息丰富的校友出海资源库，可为后续校友出海提供覆盖“研-产-销-服”全链路的服务。

活动还邀请了多位有资深出海经验的校友企业家和嘉宾登台分享实战经验。有研发优质音响产品并畅销海外的赖国燕校友、身居海外深耕通信行业的罗向阳校友、出海东南亚中东并搭建丰富市场渠道的徐志江校友、从事储能行业领先企业的蒙玉宝校友、中移物联网管理人员林晓玲校友、提供专业海外外语客服服务的王耿东校友、来自上海经营时尚领先设计公司的朱平校友以及海外安全评估咨询的邱渝嘉宾等，众多校友和嘉宾的实战、跨行业经验碰撞，给大家带来了丰富的出海知识和启发。



▲校友和嘉宾代表作主题分享

深圳校友会副会长兼秘书长戴永红在总结发言中指出“出海”主题在当前的重要性和必要性，希望通过了解大家的需求，发挥校友们的智慧和经验，凝聚华工的力量，助力出海俱乐部服务好校友出海，携手校友企业促进全球化发展。



▲戴永红发言

深圳校友会副秘书长梁海舟在开场致辞中对出海俱乐部的成立表示祝贺，并对俱乐部未来的发展寄予厚望。他表示，华南理工大学向来以雄厚的科研实力著称，在诸多头部企业中有许多华工人的身影，希望俱乐部秉承发扬华工人务实的精神，成为服务校友出海的优秀组织，为促进企业全球化发展贡献坚实的力量。



▲梁海舟发言

此次沙龙不仅是一场校友们分享交流的盛会，更是一次华工精神的凝聚与传承。随着出海俱乐部按下启动键，俱乐部成员们将以务实、高效、创新的姿态，为校友企业搭建通向全球市场的桥梁，为母校“双一流”建设与湾区高质量发展贡献更多华工力量。

据悉，本次沙龙活动由出海俱乐部校友服务队陈艺元、叶乐科、杜章森等精心筹备组织。深圳校友会积极响应校友诉求，顺应时代发展趋势，发起成立了出海俱乐部。俱乐部自筹备以来，校友们的参与热情持续高涨，短短数周内，已有超过500名校友加入线上社群，涵盖制造业、科技、贸易、金融等多个领域，形成覆盖产业链上下游的多元化交流生态。俱乐部以“服务校友出海，携手全球发展”为宗旨，致力于为校友企业及校友提供全球化发展支持、资源对接及经验共享服务，助力华工人在国际舞台开拓新天地。

## 江门校友会建设俱乐部赴广州国际校区、 国家版本馆（广州分馆）开展参观研学活动



▲合影留念

为庆祝江门校友会建设俱乐部成立九周年，4月23日，建设俱乐部组织校友代表赴学校广州国际校区、中国国家版本馆（广州分馆）开展实地参观研学活动。



▲参观学校广州国际校区



▲参观中国国家版本馆广州分馆



▲参观中国国家版本馆广州分馆

下午，校友们前往中国国家版本馆（广州分馆）参观。在参观过程中，校友们对馆内的设计赞叹不已，尤其是馆内的设计巧妙地将岭南传统建筑工法进行了现代化转译。流溪水环绕着前广场，五岭造型的馆名石、书卷形态的文沁桥等独具特色的设计元素，更是让大家深刻感受到浓厚的岭南特色与文化韵味。

活动结束后，校友们意犹未尽，一致表示此次活动不仅增进了他们对建筑与文化项目的理解，还为不同领域的校友提供了宝贵的交流机会。大家对俱乐部工作团队的辛勤付出表示感谢，并希望未来能够多组织类似的专业参访活动，进一步促进校友企业间的技术交流与合作。

华南理工大学公共关系处（校友工作处）相关负责人，香港校友联合会执行会长李坚，广州校友会副会长郭洪臣、副会长兼秘书长叶荣华，湾区校友发展联盟秘书长黄炎丛等校友代表参加活动。

广州国际校区参观期间，在建筑设计研究院高级工程师黄光锐老师和讲解员的引导介绍下，校友们通过C3展厅的沙盘模型系统了解了校区的规划理念，作为华工第三个主体校区，国际校区延续了五山校区“一轴一带”布局，并将红砖绿瓦的传统建筑风格与现代建筑元素相融合。峻德书院的现代书院制学生宿舍、学校图书馆、红色甲工群像、D5食堂的风味美食……让校友们深入体验了校园的丰富文化与生活氛围。一路行来，校友们不断发现散落在广州国际校区的“华园印记”，其中蕴含的设计巧思，每一隅都完美诠释了何为“一脉传承、不忘来时路”。

## 日化行业校友会联合华工化妆品创新实践班师生 赴百好博开展化妆品科技前沿参访学习活动

3月27日，华南理工大学日化行业校友会联合华工化妆品创新实践班师生，共同走进广州百好博有限公司（以下简称“百好博”）创新研发中心，开启了一场聚焦化妆品科技前沿的深度参访学习之旅。

日化行业校友会副会长、百好博董事主席陈富芳致欢迎辞。他表示，百好博深耕个人护理品行业30年，始终秉承“专注服务与创新”的核心理念，致力于为行业提供一站式美丽解决方案。他强调，此次与华工化妆品创新实践班的合作是校企联动、产学研融合的生动实践，期望同学们通过此次交流碰撞思想火花，激发创新思维，为美妆行业注入青春活力。同时，他诚挚邀请优秀毕业生加入百好博，共同推动中国美妆行业的科技升级与发展。



▲ 陈富芳发表欢迎致辞

技术分享环节，百好博的三位资深工程师以“配方大师课”的形式，就不同领域的技术展开专题分享。邹宏图围绕“科技赋能肌肤之美”进行护肤技术的分享，关昱旻就“清洁与呵护的平衡之道”的洗护心得进行分享，温运明则带来了关于“色彩与质感双重革命”的彩妆技术解析。三位工程师结合理论与实践，通过生动案例为师生带来了一场干货满满的技术盛宴。

在互动交流环节，与会人员就美妆行业的发展等话题进行了深入探讨，



▲ 合影留念



▲ 技术分享



▲ 互动交流现场

现场气氛热烈。随后，大家还进行了实操，亲自体验和操作相关技术，进一步加深了对美妆行业创新技术的理解与应用。

华工化妆品创新实践班班主任潘娅、课任老师张心亚，日化行业校友会副会长钟海英、执行秘书长王珊，百好博资深工程师校友代表以及创新实践班的学生共同参与此次活动。



▲ 实操现场



▲ 实操现场

## 澳洲校友会 2025年春茗聚会活动圆满举办

岁在乙巳，时值孟春，2月16日，华南理工大学澳洲校友会在悉尼和墨尔本两地同步举办春茗聚会活动，百余名校友携家属欢聚一堂，庆祝新春佳节，共叙同窗情谊。

悉尼分会场合设于Granville Diggers Club。校友会理事会精心布置会场，现场氛围温馨典雅。活动上，朱柏森会长、黄小洪副会长在致辞中向校友们表达了诚挚的问候与祝福，并回顾了校友情谊，展望未来发展。名誉会长梁倚玲、赵葆红在发言中分享了往昔青春岁月，寄语了美好祝愿。活动由梁永杰副会长和陈敏谊秘书长共同主持。现场六十余位校友共享晚宴，亲切交流，回忆校园趣事，畅谈人生起伏，分享人生感悟。抽奖环节妙趣横生，引得全场阵阵喝彩。现场气氛热烈，欢声笑语不断。

墨尔本分会场合选址在Ming Asian Fusion酒家水晶厅。李慕兰副会长在开场致辞中向大家传递了新春祝福，希望校友们继续携手并进，共创美好生活。晚宴上，五十余位校友及家属一同品尝美食，畅聊过往与未来。抽奖环节点燃了全场热情，现场掌声、欢呼声不断，卡拉OK与舞蹈表演更是将欢乐氛围推向高潮。

本次春茗活动采用双城联动形式，两地会场通过视频连线实现实时互动，校友们隔空互致问候，共享节日喜悦，展现了校友间的深厚情谊。未来，澳洲校友会将凝聚更多海外华工的力量，搭建交流平台，携手共进，为母校添光彩，为社稷献力量。



▲ 悉尼分会场合合影



▲ 墨尔本分会场合合影



## 古韵今风 共谱华章

### 华工EDP同学会第六届理事会新春团拜活动圆满落幕



▲合影留念

春风拂面，万象更新。3月2日，华南理工大学EDP同学会第六届理事会新春团拜活动在宏景科技举行，活动汇聚了学校、学院代表和众多企业家校友，共同开启了一场文化与商业交融的盛宴。华南理工大学校友工作处处长蒋连霞，工商管理学院原院长朱桂龙、副院长万良勇，华工湾区校友发展联盟轮值主席、智光电气董事长李永喜等学校和校友代表参加活动。

第六届理事会首任轮值会长、佛山市第十六届人大代表、佛山市南海区桂城总商会会长、佛山市人工智能高新技术企业创新联盟理事长、广东金赋科技股份有限公司董事长任泳谊在致辞中对同学会秘书处为校友们搭建交流与合作平台表示感谢，并介绍了本届同学会的工作重点和发展思路。同学会将以“做强联谊、做活市场、做实科创”为三大抓手，团结更多优秀校友，更好地发挥思想策源地、资源连接器、成长加速器这三大价值。他特别指出，华工是校友们共同的根，是孕育大家成长的摇篮，他鼓励校友们积极回馈母校、反哺母校，积极参与母校的建设和发展，为母校的繁荣贡献自己的力量。



▲任泳谊致辞

理事会执行秘书长毛晶对同学会2024年的总结及2025年的规划进行了汇报。她表示，理事会过去一年共举办了195场活动，不仅是量的突破，更是质的飞跃。线上线下相结合的商务链接促成体系，精准匹配，激活了校友网络价值链条。在新的一年里，理事会将从个人成长、企业成长和家庭成长三个纬度，以不同活动形式为大家继续服务。



▲毛晶发言

蒋连霞向校友们致以新春问候和美好祝愿。她介绍了学校和工商管理学院在培养高素质管理人才方面的使命和成就，强调了EDP同学会作为校友交流平台的重要作用，并高度评价了校友们在商业领域中的卓越表现。她表示，校友会将一如既往支持同学会工作，提供更好的服务和发展空间，促进校友与母校的深度合作，助力校友企业发展壮大。

同学会名誉会长、宏景科技董事长欧阳华向大家分享了企业经营管理的智慧，以及宏景科技在战略规划、团队建设、财务管理、创新投入和公司治理上的经验。他表示，宏景科技在智慧城市领域的发展离不开创新和合作，希望同学会能够成为大家交流合作的平台，共同推动行业的发展。



▲欧阳华作分享



▲李永喜向欧阳华赠送纪念品



▲校友们参与互动游戏

游戏环节，校友们身着古装，互动交流，沉浸融入；餐叙环节，校友们移步户外，共享美食，畅谈未来。本次活动不仅是一场文化与商业的盛宴，更是华工EDP同学会第六届理事会新征程的起点，期待校友们携手共进，书写同学会更加辉煌的篇章。

据悉，EDP同学会是由华南理工大学工商管理学院EDP中心/广东企业家培训学院校友自愿组成的校友组织，成立于2011年。同学会致力于为校友提供学习交流、资源共享、商业合作的平台，通过举办各类活动促进校友的成长与发展。

## 深化产教融合 共育日化人才

### 华工化妆品科技创新实践班教学研讨会成功举办

3月14日，华南理工大学化学与化工学院和日化行业校友会在校友企业——广州星业科技股份有限公司成功举办“华工化妆品科技创新实践班教学研讨会”。此次研讨会围绕“校企联动，共话人才培养新路径”“群策群力，共绘产教融合蓝图”“携手共进，共育日化行业未来”等内容展开，旨在为日化行业培养更多创新型人才。

化学与化工学院党委书记郑存辉，副院长余皓、刘锦斌、夏雪峰，日化行业校友会会长曹伟、江忠，副会长陈富芳、曾运生、孟巨光、曾万祥，理事方永生、执行秘书长王珊等校友代表及生物学院李爽、谢建凌教授等教师代表参加研讨会。



▲郑存辉发言

▲余皓发言

郑存辉在发言中提出了未来教学中需要重点优化的方向，包括理论课程的精细化设计、实践环节的强化以及行业资源的深度整合。他表示，校企合作有着重要的意义，通过校企双方资源共享和优势互补，实现教育与实践的深度融合，在人才培养、科技创新和产业发展等方面实现共赢。

余皓对化工学院近年来的教学发展情况进行了介绍，对化妆品科技创新实践班第一学期的教学工作进行了全面总结。

广州星业科技股份有限公司总经理孟巨光表示，星业科技在化妆品原材料的研发、生产及技术创新方面有着丰富经验，未来将为实践班的人才培养提供更多的实践机会。他指出，校企双方将以此次会议为契机，深化合作机制，共同探索“产学研用”和日化行业高级人才培养模式。

副总经理袁保合介绍了公司从一家初创企业成长为挂牌上市的国家级高新技术企业的发展历程，为与会者提供了宝贵的行业经验和启示。



▲孟巨光发言

▲袁保合发言

会上，校友们围绕“理论教学优化”“实践教学强化”“行业资源与校友联动”等主题与教师们展开了深入交流，并提出了贡献校友资源、搭建校企合作平台、实施校友导师制、举办行业专题讲座、建设企业实习基地等一系列建议，以进一步强化学生的实践能力和就业竞争力。会议现场，校企双方共同为学生制定了一系列专业课程计划。



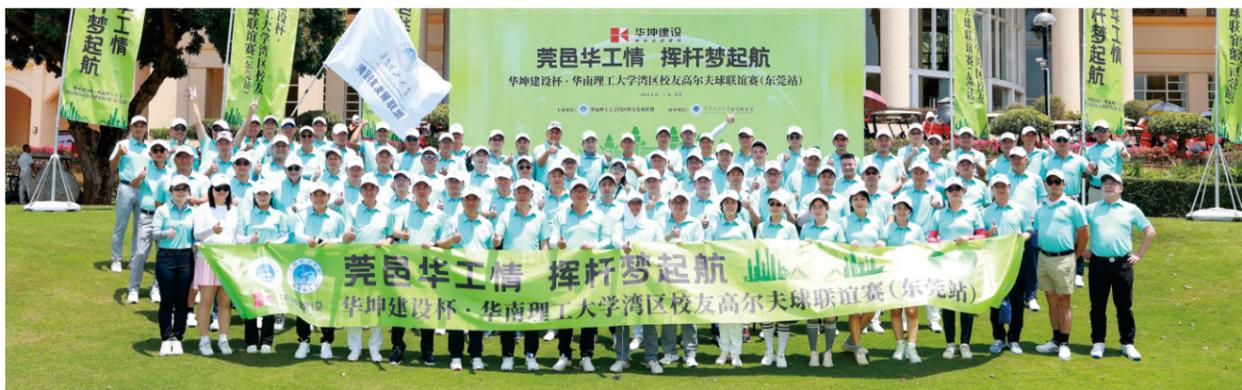
▲现场交流

本次研讨会的圆满召开，标志着化妆品科技创新实践班的建设迈入了新阶段。未来，华工日化行业校友会将继续



▲合影留念

## 华南理工大学湾区校友 高尔夫球联谊赛（东莞站）圆满落幕



▲合影留念

4月16日，由华南理工大学湾区校友发展联盟（以下简称“联盟”）主办、华南理工大学东莞校友会（以下简称“东莞校友会”）承办的“华南理工大学湾区校友高尔夫球联谊赛（东莞站）”在峰景高尔夫球会圆满落幕。来自湾区各校友会的近140位校友齐聚一堂，以球会友，共叙情谊，共话未来。



▲李永喜发言

联盟轮值主席李永喜对活动的成功举办给予高度评价。他表示，本次联谊赛不仅是体育竞技活动，更是推动校友经济与人文深度融合的重要平台。校友们的热情参与、赞助商的大力支持以及东莞校友会的精心筹备，让这场赛事成为湾区校友交流的典范。他强调，未来联盟将继续发挥平台作用，推动校地、校企、校友之间的资源共享与合作共赢，为粤港澳大湾区的建设与发展贡献力量。

联盟副主席、东莞校友会会长林侠在致辞中表示，面对全球竞争的新形势，东莞校友会将全力做好校友与母校的桥梁纽带，把母校的创新创业精神真正落实到实际工作中。他鼓励校友们团结一心，积极应对变局，开拓创新，以全球视野布局未来。



▲林侠发言

据悉，湾区校友高尔夫球联谊赛已成功举办五届，第六届赛事将于珠海举办。赛事的开展将致力于进一步凝聚校友力量，汇聚校友资源，共同为湾区的发展贡献力量。



▲活动风采

## 江门校友会足球俱乐部 在江门市高校校友足球联谊赛中夺冠



▲大合影

2025年元旦，江门市高校校友足球联谊赛在五邑大学足球场隆重开赛，来自中山大学、华南理工大学、华南师范大学、华南农业大学、五邑大学、广东工业大学等6支球队以球添庆，畅聚情谊！



▲比赛现场

江门校友会足球俱乐部的队员们踊跃报名参加，在轮值执行会长兼足球俱乐部部长陈锋的带领下，经过小组单循环积分赛的激烈拼搏，闯入金杯决赛。在决赛中，队员们努力拼搏、团结协作，最终奋勇夺冠，赢得新年开门红。



▲黄振康校友获金靴奖 ▲刘大能校友获最有价值球员奖

2025年恰逢江门校友会足球俱乐部成立九周年。在陈锋、司徒平校友的带领下，球队坚持每周进行对抗训练，不断增强体能与球技。凭借扎实的训练基础与默契的团队配合，球队在多次联谊比赛中均取得优异成绩。校友们以球会友，在赛场上激烈拼搏的同时，也增进了彼此之间的友情。



▲华工江门校友会足球俱乐部合影

江门校友会足球俱乐部诚挚欢迎更多喜爱足球运动的华工校友们加入球队，一起驰骋绿茵场，享受足球带来的快乐。

## “华南理工大学·卓越公益专项基金” 2024学年奖学金颁发仪式顺利举行



3月29日上午，“华南理工大学·卓越公益专项基金”2024学年奖学金颁发仪式在广州国际校区顺利举行。

学校党委书记、副校长李卫青，广州国际校区党委常务副书记、综合事务办公室主任关春兰，学生工作部（处）常务副部长（处）长、广州国际校区学生事务办公室主任朱泳媚，公共关系处（校友工作处）处长蒋连霞，广州国际校区全球事务办公室主任吴招胜，微电子学院党委书记季飞，广州国际校区党委副书记兼学生事务办公室副主任陈翠峰，广州国际校区人力资源与发展事务办公室副主任黄磊，广州国际校区学生事务办公室副主任刘荣，未来技术学院副院长舒琳，铭诚书院院务主任吴耀华、副院长马莹莹；卓越集团党总支书记、卓越城市更新集团副总裁乔继玉，卓越集团公益基金会助理秘书长王金珠等校企双方领导和老师出席仪式，107名2024学年卓越奖学金获奖学生参加颁奖仪式。仪式由峻德书院院务主任邓晶主持。

仪式初始，公共关系处（校友工作处）处长蒋连霞介绍了“华南理工大学·卓越公益专项基金”并宣读2024学年获奖学生名单。

随后，华南理工大学和卓越集团校企双方领导和老师共同为获奖学生代表颁发荣誉证书。



2023-2024学年度“卓越一等奖学金”、国家奖学金获得者，2023级生物医学工程专业周心怡同学作为获奖学生代表，向卓越集团和学校对华园学子成长的关心关爱、以及师长们的悉心教导表示诚挚感谢，表达了卓越奖学金不仅是一份荣誉，更是一份沉甸甸的责任，自己将以李华校友等前辈为榜样，既怀“敢为天下先”的科研雄心，也守“甘坐冷板凳”的学术初心，用扎实的研究成果回报母校，助力祖国医疗事业腾飞。

2023-2024学年度华南理工大学“十大三好学生标兵”、“卓越特等奖学金”、“国家奖学金”获得者，2021级分子科学与工程专业李沙灏同学已第二次获卓越奖学金，他在发言中，向卓越集团和校友李华先生对华园学子的关爱和鼓励、对学校的老师们的关心与培养表示衷心感谢，并用“三个遇见”向老师们汇报、与同学们分享了华园四年的成长故事，卓越从不是天赋的馈赠，而是无数个平凡日夜的淬炼，作为一名“新工科”学子，在学好扎实的专业知识同时，更应该胸怀家国敢担当，志存高远看世界，兼济天下向未来。



卓越集团党总支书记、卓越城市更新集团副总裁乔继玉女士代表卓越集团对学校老师们给予同学们的辛勤教导和精心培育表示衷心的感谢，并表示卓越公益专项基金希望以科学、可持续发展的捐助，与学校一起为同学们搭建成长激励平台，让更多同学能够享受到公平而优质的教育资源，希望同学们继续努力学习，追求卓越，不断超越，并能够心怀感恩，将这份爱心传递下去，帮助更多需要帮助的人。教育的力量是无穷的，它能够改

变一个人的命运，也能改变一个国家的未来，祝愿每一位同学都能在追求卓越的道路上，绽放出属于自己的光芒，成为国家的栋梁之材。



学校党委书记、副校长李卫青老师代表学校向李华校友、卓越集团支持华南理工大学建设世界一流大学、在地国际化培养新工科领军人才表示衷心的感谢，并勉励获得卓越奖学金的同学们胸怀凌云，志存高远，将个人发展深深扎根于国家发展的沃土，把人生理想融入民族复兴的宏图，用社会主义核心价值观校准青春航向；勇立潮头，智创未来，以破茧之勇冲破思维的桎梏，以创新为刃开垦未知的领域，既要在理论高峰攀登真理，更于实际行动中点燃创新创造的火花；引领示范，做好表率，把“一个人”的卓越，变成“一群人”的卓越，让卓越蔚然成风，成为一种习惯。

此次专项基金设立以来第三年举行的奖学金颁发仪式，再次提升了获奖学生的荣誉感与责任感，也将激励着同学们在新的起点上不懈努力、提升能力、力求卓越。愿同学们在未来的征程中勇敢地承担起属于自己的责任，书写卓越的人生篇章！



## 祝贺！50位华园师生获TCL奖教奖学金



4月17日，2024年度TCL奖教金奖学金暨科技创新基金颁发仪式在华南理工大学广州国际校区顺利举行，TCL科技集团ESG办公室副主任、TCL公益基金会秘书长刘磊，学校党委常委、副校长李卫青出席仪式。

我校1977级无线电专业的杰出校友、TCL创始人兼董事长李东生先生心系母校发展，为支持高校建设工作，激励科技创新与人才培养，TCL公益基金会在2022年推出“TCL高校捐赠体系”公益项目，本次TCL奖教金奖学金暨科技创新基金颁发仪式即表彰2023-2024学年度华南理工大学TCL三大资助项目获奖师生。

仪式上，刘磊表示，TCL始终秉持公益精神，助力前沿技术突破和高端人才培养。与华南理工大学共建产学研生态以来，双方聚焦新型显示、半导体材料等关键领域紧密合作，推动了高校前沿探索与企业需求的深度对接。他希望在场师生能够保持探索的热情，既有仰望星空的志向，也有脚踏实地的干劲，在科研的道路上不断前行，以创新照亮未来。



李卫青代表学校向TCL表示衷心感谢，并肯定了TCL高校捐赠体系项目在助推国家优秀人才培养和科研发展方面做出的重要贡献。她对获奖师生提出三点期望：一是要以“国之大事”立心，做胸怀家国的奋斗者；二是要以“敢为人先”立志，做开拓创新的先

行者；三是以“知行合一”立行，做脚踏实地的实干者。她表示，在全体师生的共同努力下，在广大校友和社会各界的关爱和支持下，学校在实现高水平科技自立自强的征程中定能不断续写“华工方案”，贡献更多“华工智慧”，为全面建成社会主义现代化强国注入澎湃动能。



随后，刘磊和李卫青共同为“华萌奖学金”获奖代表颁发证书，为“TCL青年学者”获得者、“TCL科技创新基金”入选项目老师颁发证书、聘书。

学校科学技术研究院、公共关系处、广州国际校区人力资源与发展事务办公室、吴贤铭智能工程学院、未来技术学院、峻德书院、铭诚书院等相关负责人参加仪式。

## 华南理工大学“小米青年学者”聘任仪式成功举行



4月，华南理工大学“小米青年学者”聘任仪式在广州国际校区举行。小米技术专家汪秉孝、吴长火，学校副校长李卫青，学校相关学院和职能部门负责人，2023、2024年“小米青年学者”获聘学者以及师生代表出席仪式。

仪式上，学校相关部门负责人介绍了小米公益基金会高校捐赠体系及背景并宣读了2023、2024年“小米青年学者”获聘名单。随后，李卫青、吴长火共同为获聘学者颁发聘书。



“小米青年学者”代表、前沿软物质学院教授林志伟发言。他感谢小米对青年教师的关注和支持，分享了近期取得的科研成果，并表示将担当起“小米青年学者”赋予的重任，保持好奇，保持热情，不断突破，为推动科技创新与人才培养贡献青年力量。



汪秉孝向获聘学者们表示了祝贺，并简要回顾了小米集团过去15年的创业历程及小米公益基金会的发展情况。他表示，小米始终站在创新的前沿，立志成为全球硬核科技引领者，其战略发展方向与华南理工大学优势学科高度契合，期待双方继续携手探索前沿科技领域，促进更多优质科研成果转化应用。

李卫青对小米公益基金会慷慨捐赠支持学校教育事业发展表示了衷心的感谢，希望以“小米青年学者”项目为契机，保持更加紧密的联系，在人才培养、科学研究、成果转化等方面取得更加丰硕的成果。同时，她勉励获聘学者们坚守初心，积极提升业务水平和研究能力，主动对外开展科技交流与合作，成长为复合型青年科技人才。

年度	所在单位	姓名
2023年度	机械与汽车工程学院	林容周
	前沿软物质学院	林志伟
	物理与光电学院	吴昊
2024年度	自旋科技研究院	郑风珊
	微电子学院	高立
	物理与光电学院	韦小明
	机械与汽车工程学院	朱本亮

## “李立涅院士南方电网教育基金”奖助学金颁发 83名学子获奖励

4月10日，华南理工大学2025年“星光致远”资助文化节开幕式暨第四届“李立涅院士南方电网教育基金”奖助学金颁发仪式在五山校区举行。学校党委常委，中国工程院院士李立涅、南方电网公司代表段勇出席仪式。

李立涅在致辞中指出，中国能源电力事业的快速发展彰显了国家的巨大进步，中国的富强呼唤着科技创新方面的进一步自立自强。身处这样一个伟大的时代，他希望同学们能在奖助学金的帮助下，在为中国式现代化贡献力量的道路上走得更远、更稳。



▲颁发仪式

来自电力学院的硕士研究生陈志威代表获奖学生发言。他表示，非常荣幸能够获得这项奖学金，作为电力新青年中的一员，将通过实际行动去回馈母校、回馈社会。他从“做好规划、学习科研并重”“实践检验理论、创新驱动价值”“聚焦行业前沿、与国家战略同频共振”三个方面出发，现场分享学习感悟，与同学们共勉奋进。

本次活动还特别邀请李立涅院士带来题为“新时代电气学科发展和新型电力系统技术思考”的专题讲座。他深入介绍了新时代能源电气发展态势、电气学科发展方向，以及对新型电力系统技术的思考。这场讲座不仅为相关领

域研究与应用提供重要理论支撑和实践指导，更从专业知识、思维方式、学习态度及职业发展等多维度，为同学们成长为电气领域优秀人才筑牢根基。



▲李立涅院士专题讲座

据了解，2020年底，李立涅院士将其获得的“广东省科学技术突出贡献奖”100万元奖金全部捐出，同时南方电网公司捐资900万元，共同成立了“李立涅院士南方电网教育基金”，旨在奖励学校品学兼优的学生和家庭经济困难学生。2024年度，共有83名学子获得奖助学金，包括56名本科生、27名研究生。

随着本次奖助学金颁发仪式的圆满结束，2025年“星光致远”资助文化节正式拉开序幕。后续，学校将陆续举行“你的书单我来买单”“助学·筑梦·铸人”征文活动及“阅读走读悟读—青年学子广州City计划”等院校两级资助育人活动，旨在进一步推动资助育人工作，激励学生成长成才。

学生工作部（处）、校团委、研究生院、广东省华南理工大学教育发展基金会、化学与化工学院、自动化科学与工程学院、电力学院相关负责人，以及获奖学生、学生代表共计约400人参加活动。

## 校企共育英才 创新驱动未来 2024年度华工-创尔生物奖学金颁奖仪式圆满举行

3月28日，由学校学生工作部（处）举办、生物科学与工程学院承办的华南理工大学2024年度“华工-创尔生物奖学金”颁奖仪式在大学城校区仁厚里美育基地学术报告厅隆重举行。广州创尔生物技术股份有限公司董事长佟刚、总经理曾礼等企业代表，华南理工大学教育发展基金会、学生工作部（处）、经济与金融学院、生物科学与工程学院等机关部（处）及学院相关负责人，与获得2024年度创尔生物奖学金、助学金的60名学生共聚一堂，见证校企协同育人结出丰硕成果。



学校教育发展基金会常务副秘书长陈艳在致辞中表示，华工与创尔生物长期保持着良好的合作关系。创尔生物情牵教育事业，心系莘莘学子，自2020年起在我校捐资设立创尔生物奖学金、助学金，迄今已投入百万资金，共资助了253名品学兼优的优秀学子。华工近年来有一批学子在创尔生物实习、就业，为企业提供源源不断的人才支撑。她特别提到，一名曾获创尔生物奖学金的毕业生现已成为创尔生物骨干员工，生动诠释了校企“人才共育、双向赋能”的深远意义。

1986级校友、创尔生物董事长佟刚在致辞中深情回忆求学初心：“从立誓‘让母校为我骄傲’到设立奖学金回馈母校，这是学子对教育最深情的告白。”他寄语获奖学弟学妹以“显微镜精神”钻研学问、以“望远镜视野”锚定方向、以“量角器胸怀”丈量担当，并勉励学子“像胶原蛋白一样兼具韧性与柔情，成为照亮世界的火种。”



2024年度共有36名来自材料科学与工程学院、生物科学与工程学院、经济与金融学院的优秀学子获得创尔生物奖学金，创尔生物董事长佟刚、

总经理曾礼与校方机关部（处）及学院相关负责人共同为获奖同学颁发荣誉证书。



获奖本科生代表、材料科学与工程学院的李明慧同学结合自己从事材料学的科研经历，总结出“失败的数据也是科研的路标”，并表示将秉承“创新、坚持、探索、突破”的精神将专业知识转化为解决实际问题的能力。

获奖研究生代表、生物科学与工程学院的李宏同学分享了佟刚学长突破技术垄断的事迹，他立志要“在生物医药领域做破局者”。两位学子均表示，将把奖学金转化为科研动力，以创新成果回馈社会期待。

活动还特别设置了创尔生物人才招聘宣讲环节，企业负责人详细介绍了生物材料行业前景及用人需求，同学们踊跃提问，现场气氛热烈。

本次华工-创尔生物奖学金颁奖仪式成功举办，架起了校企深度联动的桥梁。未来，华工与创尔生物将继续以奖助学金为纽带，推动产学研协同育人，助力更多学子将学术理想融入国家战略需求，在“健康中国”的浪潮中书写青春答卷。

## 电力学院举行2024年度“金誉奖助学金”颁奖仪式暨2025年度“金誉奖助学金”捐赠协议签约仪式



▲与会嘉宾与获奖学子合影留念

4月25日，2024年度“金誉奖助学金”颁奖仪式在华南理工大学电力学院顺利举行。金誉集团、智光电气董事长兼总裁、华南理工大学校友李永喜、卢静文伉俪，学校公共关系处处长蒋连霞、电力学院党委书记邬智、师生代表和企业代表出席颁奖仪式。

电力学院党委书记邬智代表学校感谢金誉集团和李永喜、卢静文校友伉俪的慷慨捐赠并祝贺获奖学生。他表示，李永喜校友坚守实业、创新实干，在当前形势下，特别是在广东坚持“制造业当家”、建设制造业强省的新征程上，尤为重要、尤为宝贵。邬智书记寄语同学们，希望他们向李永喜等优秀校友学习，志存高远、锐意进取，努力成长为堪当民族复兴大任的时代新人。

李永喜董事长表达了回到母校的激动心情，在发言中深情回顾了自己在华南理工求学的青春岁月。他表示每一年的奖学金发放，不仅是对同学们过去努力的肯定，更是对同学们未来潜力的激励。他希望同学们作为“华工电力人”应当坚定信心，无论走到任何岗位都要践行华工精神，脚踏实地、勇于追梦，在未来的道路上不断迎接挑战、超越自我。

2023级本科生肖瑶作为获奖学生代表对金誉集团表达了感谢，他表示奖学金不仅是奖励更是鞭策，在日后会以李永喜等杰出校友为榜样，不断提升自己的综合素质，以更加严格的标准要求自己，努力成为有理想、有担当的时代新人，并尽己所能回馈企业、回报社会。



▲卢静文校友和邬智书记为获奖同学颁奖



▲李永喜董事长和蒋连霞处长为获奖同学颁奖

## 生物科学与工程学院举行2025年奖学金颁奖典礼暨溢多利奖学金捐赠仪式



▲合影留念

为弘扬勤学之风，树立榜样力量，向多年来支持生物科学与工程学院发展的广大校友和社会各界爱心人士表示感谢，5月9日下午，学院于B13一楼报告厅举办了2025年奖学金颁奖典礼暨溢多利奖学金捐赠仪式。

学院党委书记许国民、院长熊伟教授，学校学生工作部（处）鲁明副处长等相关领导；广东溢多利生物科技股份有限公司人力资源中心卓嘉辉副总监、研发中心梁伟凡校友；姚汝华教授励志奖学金捐赠方代表、学院周世水副教授；BIO002助学金捐赠方2000级生物工程2班代表、学院叶燕锐副教授，优葵希新材料科技（广州）有限公司总经理汪春黎校友；001创新奖学金捐赠方2000级生物工程1班代表、金杜律师事务所合伙人郑泓校友；慈乌奖学（教）金捐赠方2004级生物工程专业，清风生化科技（广州）有限公司董事长谭小山校友、总经理陈有为校友、首席科学家甄国亮博士等受邀出席典礼；学院获奖教师代表朱伟教授、林艺娜老师、辅导员、奖助学金获奖学生代表和2024级部分本科生代表200余人参加颁奖典礼。

会上发布了2024年度学院本科生、研究生（助）学金评审报告和学院学

风建设成果。2024年，学院评选了本科生奖学金16类，160人次获奖，合计发放57.35万元；评选了研究生奖学金8类，47人次获奖，合计发放60万元。这些荣誉不仅是对优秀学子的肯定，更是对全院学生勤学奋进的激励。

学院副院长王斌代表学院宣读了表彰决定，向获奖同学们表示祝贺。颁奖环节分5个批次奖（助）学金和1个批次奖教金。获奖同学们依次上台领奖，出席活动的领导、嘉宾和校友分别上台为他们颁发荣誉证书并合影留念。



▲熊伟院长为企业和校友代表颁发聘书

2014年以来，广东溢多利生物科技股份有限公司在学院设立“溢多利奖学（教）金”，11年合计捐赠33万元，奖励了教师22名和学生150名。2025年，广东溢多利生物科技股份有限公司为学院捐赠第5期溢多利奖学金9万元，支持学院人才培养事业。

为深化产教融合，构筑校企协同育人新生态，学院聘任参会的企业领导和校友代表为学院第一批创业就业导师，熊伟代表学院为他们颁发聘书。

获奖代表2022级生物技术（强基计划）班本科生彭佳雯表示，要常怀感恩之心，继续发扬刻苦钻研、勇于创新的精神，追求卓越，不负祖国、学校、校友和社会各界的期望。

BIO002助金设立者代表2000级生物工程2班汪春黎校友，001奖学金捐赠方代表2000级生物工程1班郑泓校友，慈乌奖学（教）金捐赠方代表2004级生物工程谭小山校友作为校友代表分别上台致辞。他们在发言中对学院曾经的培养表示感谢，他们介绍了班级校友们设立奖助学金的初心，结合自身求学求职创业经历号召同学们要有创新意识，要提高认知，要练就过硬本领，要珍惜学院提供的平台资源，勤奋学习，抓住机遇，取得更大成就回报社会和国家。



▲汪春黎校友致辞 ▲郑泓校友致辞 ▲谭小山校友致辞

许国民作总结讲话。他对参会的企业和校友表示热烈欢迎，向广大校友和社会各界对学院的大力支持表示感谢，向获奖同学和教师表示祝贺。他指出，学院广大师生要把握国家战略机遇，勇担生物学科使命；要深化校企协同与校友联动，构建产学研命运共同体；要打造人才校友良性生态圈，薪火相传续感恩。

社会各界和广大校友捐资助学极大地支持了学院办学事业的发展，激励了一批又一批的学子砥砺前行，勇当使命。此次典礼不仅是一次荣誉的见证，更是一次感恩与奋进的动员。学院将以此次活动为契机，进一步强化学风建设，激励学子勇攀高峰；凝聚校友力量，共绘校企合作新篇章。



▲领导嘉宾合影

## 爱心捐赠

### 广东创科助力华南理工大学体育事业发展



1月17日上午，广东创科智能家具有限公司支持华工篮球队捐赠仪式在西区体育馆一楼篮球馆举行。体育学院党委书记梁大为，院长樊莲香，副院长高晓波、霍德利、张瞻铭，党委副书记勾海林，男篮主教练周超，广东创科智能家具有限公司董事长储大玲，总经理陈锦秀，销售副总王正，线上副总劳冠荣，体育学院男篮全体队员，创科篮球队全体队员参加了捐赠仪式。

梁大为代表学校致欢迎词，他表示，非常感谢广东创科为学校体育事业高质量发展助力，同时还勉励在场的男篮队员要“不负众望，砥砺前行”，继续为学校体育事业发展添光加彩。樊莲香代表学院接受了捐赠。

广东创科智能家具有限公司此次向学校捐赠30万元设立男子篮球队发展基金，用于支持学校男子篮球队建设。据悉，广东创科智能家具有限公司一直为学校安徽籍品学兼优的学生发展提供帮助，为学校的教育事业作贡献。

华南理工大学教育发展基金会正在实施“春晖感恩计划”，广东创科智能家具有限公司是431号捐赠者。



# 情系母校 心系乡村 校友企业助力“双百行动”



▲ 校友企业代表赶赴孔美村

一直以来，大批热心校友和校友企业支持学校结对帮扶工作，倾情倾力投入乡村产业振兴。在临近春节之际，粤港澳大湾区多位校友企业代表与学校教育发展基金会一道，奔赴惠来县隆江镇孔美村开展爱心捐赠活动。

据悉，去年11月，根据广东省文化和旅游特色村认定工作的有关要求，经广东省文化和旅游厅审核，隆江镇孔美村获评“第四批广东省文化和旅游特色村”。在新的起点上，如何谋划村集体旅游产业新发展？学校驻惠来县工作队联动走访了学校相关职能部门和单位，共同为此出谋划策。学校教育发展基金会了解到相关需求后，对此高度重视，第一时间设立了孔美村旅游发展基金项目，并主动邀请部分校友企业支持孔美村建设。



▲ 校友企业向孔美村捐赠

最终，粤港澳大湾区多家校友企业踊跃参与：广州谢诺投资集团和广东兆鹰五金有限公司分别向孔美村捐赠旅游观光车一台，TCL华瑞照明有限公司捐赠照明产品一批，华资景能有限公司和广州能控电气分别捐赠春节慰问物资一批。在举办简约暖心的捐赠仪式之后，校友企业代表一行还听取了隆江镇孔美村“百千万工程”情况介绍。在了解到华南理工大学助力乡村振兴工作的累累硕果后，校友们纷纷表示，将进一步提高格局站位，更加积极主动服务国家发展大局，及时回应时代发展要求，服务母校、服务社会。

据介绍，自2016年起，按照广东省委、省政府统一部署，华南理工大学作为揭阳市惠来县隆江镇孔美村的帮扶责任单位，开展对孔美村的精准帮扶工作。学校充分发挥优势，结合当地实际，坚持党建引领、规划先行，实施转观念、育人才、兴产业、美家园等一系列帮扶举措，帮助孔美村实现“网红美丽乡村”的蝶变。2019年以来，孔美村先后被授予“中国传统村落”“广东省古村落”“广东省乡村治理示范村”等荣誉称号。近年来，孔美村通过改善村容村貌，优化村民的生活环境，突出自然生态人文等亮点；通过成立“孔子美”种植专业合作社，积极发展商贸和农产品加工业，打造“孔子美”品牌。孔美村设村史馆、老年人活动中心、农家书屋等文化设施，为村民提供了学习和交流的平台；打造了“村口湿地公园”“辅臣公祠”“清溪祖祠”和“村史馆”等文化旅游景点，成为当地有名的网红打卡地。

下一步，学校驻惠来县工作队将牢牢抓住孔美村获评文旅特色村的契机，持续发挥资源禀赋优势，不断健全公共服务体系，活化利用历史文化资源，加快开发乡村文创产品，充分发挥特色村在农文旅融合发展中的龙头带动作用，全面激发孔美村实现乡村振兴的强劲内生动力。

## 近期颁奖典礼剪影



百吉企业奖学金颁奖典礼



明荣基金颁奖典礼

## 全国表彰 11位华工人荣获全国劳动模范和先进工作者!

4月28日,庆祝中华全国总工会成立100周年暨全国劳动模范和先进工作者表彰大会在北京举行。据不完全统计,华南理工大学陈雄、林伟民、黄云飞、刘宇辉、苏向阳、周文贤、王婧、王世立等8位校友荣获“全国劳动模范”称号,江焕峰教授、傅正义校友、柯颖校友等3人荣获“全国先进工作者”称号。

### 全国劳动模范

## 陈雄

华南理工大学1979级建筑学专业本科  
1983级建筑设计专业硕士

现任广东省建筑设计研究院集团股份有限公司首席总建筑师。全国工程勘察设计大师、享受国务院特殊津贴专家,当代中国百名建筑师。教授级高级建筑师、国家一级注册建筑师。曾获全国优秀工程勘察设计金质奖、詹天佑土木工程大奖等国家、省部、协会、学会等多项行业奖项,全国建设系统先进工作者、广东省五一劳动奖章、广东省建设系统先进工作者等荣誉称号。

从业近四十年,陈雄主持和参与了多项大型和特大型工程项目的建筑设计,在大跨度建筑和高层建筑等超大型工程积累了丰富的设计及工程实践经验,在大型复杂公共建筑设计领域如机场航站楼、体育场馆方面尤为建树。代表作品有广州新白云国际机场T1/T2/T3航站楼、深圳机场卫星厅、珠海机场T2航站楼、揭阳潮汕机场航站楼、湛江机场航站楼、广州亚运城综合体育馆(即广州亚运馆)、广州科学城科技人员公寓、珠海横琴保利中心等多项重点建设项目。



## 林伟民

华南理工大学1985级制浆造纸工程专业本科  
2000级工商管理专业硕士

现任广西东糖投资有限公司副董事长,广西来宾东糖集团有限公司党委书记、董事、副总裁,广西来宾东糖纸业有限公司董事长等职。广西壮族自治区政协委员,广西总商会副会长,政协来宾市常委,来宾市工商联副主席。中国造纸协会副理事长,中国造纸学会理事,广西造纸行业协会会长,广东省造纸学会副理事长。华南理工大学工商管理学院校友理事会副会长;曾任华南理工大学东莞校友会副会长、轻工与食品学院理事。高级工程师。曾获全国糖业管理工作先进个人、广西优秀民营企业家,广西杰出青年民营企业家、来宾市劳动模范、广西壮族自治区劳动模范等荣誉称号。

从2003年广西来宾东糖集团成立开始,林伟民等管理层积极践行现代化企业管理理念,充分利用广西云南等地甘蔗资源优势,整合各方资源,打造了在全国有影响力的从甘蔗制糖到造纸、生物工程等行业内最长、科技含量高的糖业循环经济产业链,为推动广西造纸业行业高质量发展,保障国家食糖供给安全,助力乡村振兴作出了贡献。公司多年稳居广西企业100强、民营企业100强,先后荣获农业产业化国家重点龙头企业、全国轻工行业先进集体、全国“万企帮万村”精准扶贫行动先进民营企业等荣誉称号,公司党委先后获评全国非公有制企业“双强”百佳党组织、全国创先争优先进基层党组织。



## 黄云飞

华南理工大学1990级无线电技术专业本科  
2006级通信与信息系统专业博士

现任中国电信集团移动通信首席专家,广东电信首席技术官、低空经济及北斗+5G专班负责人,广东省通信学会北斗+5G专委会暨产业联盟常务副主任委员,国家重点研发计划项目负责人。首届大国工匠培育对象、首届电信行业大国工匠、广东省南粤工匠,曾获全国劳动模范、全国五一劳动奖章、广东省五一劳动奖章、国务院政府津贴等荣誉称号。

黄云飞深耕信息通信技术一线30年,从1G到5G,一直任全国最大的移动通信网络规划和科技创新技术负责人,带领团队在广东实现5G独立组网全球首发商用,建成全国最大的5G共建共享网络,在5G定制网和低成本覆盖等方面实现核心技术突破,为“5G全球引领”战略做出重要贡献。任“十四五”国家重点研发计划《高可信时空网关键技术》项目负责人,实现北斗+5G在技术和产业深度融合,构建天地一体、室内外一体时空网,支撑国家时空网安全,构建低空经济新质生产力时空技术底座。成果推广5000万终端。获国务院国资委中央企业创新大赛总决赛二等奖,广东省科学技术二等奖,中国通信学会科学技术一等奖,全国优秀设计银奖等。



## 刘宇辉

华南理工大学2003级计算机技术专业硕士

现任中国南方航空股份有限公司工程技术分公司技术管理中心飞机系统工程管理专家。正高级工程师。曾获全国五一劳动奖章、央企楷模、中央企业劳动模范、中国质量工匠、广东省南粤工匠等荣誉称号。

刘宇辉深耕航空电子技术与工程领域29年，自主研制飞机远程诊断系统（南航天瞳系统），能够对主流机型进行全方位监控，故障诊断准确率高达98%，极大地提升了飞机运行的安全性和可靠性。在保障主力机型诊断系统不断迭代升级的同时，先后攻克新一代电子化远程飞机同类系统研制的技术难题，并使系统功能成功在飞机上应用实施，为中国航空公司在飞机维修领域赢得了国际竞争力。



## 王婧

华南理工大学2007级岩土工程专业硕士  
2009级岩土工程专业博士

现任中交四航工程研究院有限公司生态环保研究所所长。正高级工程师。曾获全国五一劳动奖章、全国五一巾帼标兵、广东向上向善好青年、广东省土木建筑优秀科技工作者、广东省先进女职工等荣誉称号。

王婧负责20余项国家级、省部级科技攻关项目，获12项省部级科技奖励，授权国家专利40余件，出版专著2部，主编规范5部，发表论文40余篇，是新时代女科技工作者的杰出代表。面对滇南山区路基填料稀缺的难题，她成功研发出细角砾土填筑路基的改良工艺，实现工期缩短和成本节省；解决了新近吹填淤泥基快速加固的世界级难题，建立了多项行业准则和统一评价标准，有力支撑了我国在软基处理领域的领先地位。在安徽引江济淮工程中成功实施疏浚土资源化利用，将1072万立方米淤泥转化为土地资源，为当地经济发展贡献了力量；开创性地建立了渣土填料环境岩土工程评价体系，以及分区分层填埋的全流程控制方法，实现了资源的节约集约和绿色低碳发展。



## 苏向阳

华南理工大学2004级自动化专业本科

现任国网福建省电力有限公司龙岩市新罗区供电公司项目部工程师。电力工程技术高级工程师、技师。曾获国网福建电力优秀班组长、福建省五一劳动奖章、福建省劳动模范、龙岩市优秀共产党员等荣誉称号。

苏向阳带领团队开展技术攻坚，累计实现技术革新30余项，获得国家专利20余项，产生直接经济效益近2000万元。同时，他传帮带近30名高素质青年人才，19人提升技能等级和职称，新培养6名专家及劳模工匠。



## 王世立

华南理工大学2013级电气工程及其自动化专业本科

现任云南曲靖呈钢钢铁（集团）有限公司电气总工程师。高级工程师、高级技师。享受国务院特殊津贴人才专家，曾获全国五一劳动奖章、全国百姓学习之星，云南省五一劳动奖章、第一届云岭技能工匠、高技能人才第二届技术能手、首席技师等荣誉称号。

王世立立足岗位实际，开拓创新，在降本增效上为公司发展作出突出贡献，他所研发的“有害气体回收装置”等技术，将炼钢产生的余热、废气有效收集，建设了65兆瓦煤气发电项目，每天发电140万度，每年为公司节省电费上亿元。作为云南省“兴滇英才支持计划”首席技师，王世立积极发挥示范引领作用，在技能人才培养上贡献力量，他牵头组建技能大师工作室，带领团队成员开展研发和项目攻关，共获得新型实用专利106个，解决生产技术难题30余项，同时，他还结合自身专业特长和实践经验，为企业培养上百名技术能手。



## 周文贤

华南理工大学2006级化学工程专业硕士

现任佛山纬达光电材料股份有限公司研发总监。塑料制品正高级工程师、技师。曾获广东省优秀共产党员、广东省五一劳动奖章等荣誉称号。

作为“周文贤劳模和工匠人才创新工作室”带头人，周文贤长期深耕于偏光片产品的研究领域，个人申请专利21件，其中实用新型授权6件，发明专利授权8件，发表论文10篇。周文贤带领团队瞄准国内耐高温、耐高湿高性能偏光片的技术空白，自主开发了在85℃、85%RH条件下显示稳定性能超1000小时的高耐久中灰染料系偏光片，推动纬达光电成为我国境内首家掌握该产品自主知识产权、制备核心技术以及具备量产能力的企业，实现了国产偏光片在高价值偏光片市场份额的突破。目前该系列产品已大批量应用在我国智能电表、车载显示等终端消费领域。



## 全国先进工作者

## 江焕峰

华南理工大学化学与化工学院二级教授、博士生导师

国家杰出青年科学基金和国务院政府特殊津贴获得者、教育部创新团队负责人、广东省南粤优秀教师、广东省南粤百杰，广东省丁颖科技奖获得者，曾获全国先进工作者、全国模范教师等荣誉称号。

江焕峰教授忠诚党的教育事业，积极践行因材施教的教育理念，重视科学素养培育和科研能力提升，优秀人才层出不穷。已毕业研究生和出站博士后中，获国家杰青1人、国家级四青人才3人、省级杰出青年人才8人、全国优秀博士论文提名奖2人，任高校教授、副教授43人。他领衔的创新团队中，7位教师成长为国家级和省部级高层次人才，2位教师获得省级创新团队项目支持。

他积极面向国家和广东省节能减排、绿色低碳的战略需求，瞄准烯炔烃、植物精油、二氧化碳等大宗资源开展绿色化和高值化转化利用研究，创新性地解决了高物耗、高能耗、高污染等挑战性难题，在包括Acc. Chem. Res.、Nature Chem.、《美国化学会志》等化学领域刊物发表论文500余篇，获得授权中国发明专利15件，形成了具有国际影响力的绿色氧化反应方法的基础研究高地，创造了良好的经济和社会效益，获中国专利优秀奖、广东省科学技术奖（自然科学类）一等奖和教育部自然科学一等奖等奖项。



## 傅正义

华南理工大学1980级胶凝材料专业本科  
1984级无机非金属材料专业硕士

中国工程院院士、俄罗斯工程院外籍院士、世界陶瓷科学院院士、美国陶瓷学会会士、欧洲陶瓷学会荣誉会士、国际陶瓷联盟副主席，高性能陶瓷材料专家。现任武汉理工大学材料复合新技术国家重点实验室主任，教授。国务院特殊津贴获得者，曾获首届全国创新争先奖、全国优秀科技工作者、全国师德先进个人等荣誉称号。

傅正义是中国国内早期开拓燃烧合成研究的学者之一，获得了一系列在国际上有一定影响的理论研究成果，为国家科学事业做出了卓越贡献。他长期从事高性能陶瓷与多功能复合材料研究，开发的多种新材料在高技术产业、现代工业和国防工业中实现应用。获国家技术发明二等奖2项、国家科技进步三等奖1项，发表论文400篇，授权发明专利90项。获美国陶瓷学会John Jeppson奖、Samuel Geijsbeek国际奖、俄罗斯工程院“工程勋章”等多项国际奖励。



## 柯颖

华南理工大学2010级民商法学专业硕士

现任广东省东莞市第一人民法院南城人民法庭副庭长。曾获全国模范法官、全国优秀法官、全国法院办案标兵、广东省优秀共产党员、广东青年五四奖章等荣誉；荣立个人一等功、个人二等功、个人三等功；当选广东省第十四届人大代表。

柯颖深耕审判一线16年，以“如我在诉”的情怀审理案件6500余件，近三年年均结案超300宗，办案质效好；勇挑重担，敢啃“硬骨头”，近年来妥善处理百余件重大疑难案件，促成积怨长达十年的涉经社租赁合同纠纷案达成和解，以此案改编拍摄成为微电影；敢于创新，积极打造“社区法官工作室”等“法庭+”等多元解纷机制，助力新时代“枫桥经验”的东莞实践，取得显著成效；创新探索“庭所共建”，该经验获《人民调解》杂志刊登。

喜讯！行业唯一！曾红校友上榜福布斯  
中国杰出商界女性100榜单

3月11日，福布斯发布2025福布斯中国杰出商界女性100榜单。其中，广合科技（001389）总经理，我校1984级应用化学专业曾红校友成功入选。

“能在PCB行业坚守三十七年，是因为这个行业永远处于技术进步和持续发展，其生生不息的力量让自己不断学习和进步。”作为一名在PCB行业奋斗37年的“老兵”，曾红校友见证了PCB行业的蓬勃发展，更亲身参与并推动了这一行业的变革与进步。

曾红校友于1988年在华南理工大学毕业，而后加入PCB行业。当时的中国，PCB产业正处于快速发展期，广东是中国PCB产业化起步比较早的地区。从一家中外合资企业的骨干到重新创业，曾红校友以坚定的信念和不懈的努力，实现了个人价值和发展的双重飞跃，将广合科技打造成为国内服务器领域PCB排名第一的上市公司。

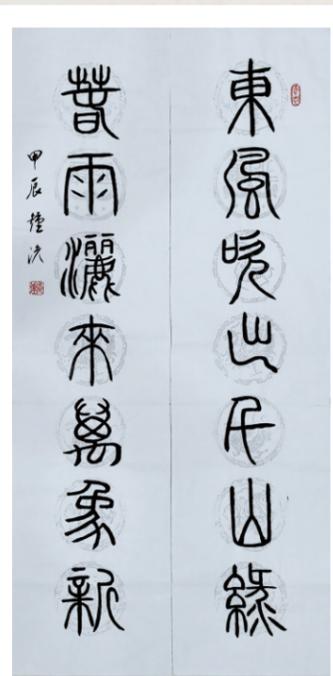
据悉，今年，福布斯中国继续以国内上市公司女性管理者、跨国企业巨头在华的女性掌舵人，以及独角兽企业中的女性创始人作为研究对象，通过对候选人所领导业务经营业绩、资本市场表现、市场规模、行业影响力及创新力等数据进行分析，从上千位候选人中遴选出最终的100人，以此推出“中国杰出商界女性100”榜单。



▲2024年4月，广合科技股份有限公司（001389）正式登陆深交所主板

## 校友书画作品

作者：1974级电真空器件专业 钟淡



## 华工记事（节选）——校园建筑

作者：1992届制糖专业 张伟

春风吹皱了一泓湖水，岸边杨柳在轻抚摇曳，华工西湖的景色毫不逊色于杭州西湖，这是美丽校园给我的初印象。湖水被马路隔成东西两湖，东湖就是一个长方形的大湖，西湖呈元宝形，中间是五孔拱桥，东面的西湖上有一小岛，有个好听的名字——金银岛，别称“情人岛”，这里是小鸟的天堂。

湖光山色中，华工建筑若隐若现，这所华南著名学府，是许多青年才俊梦寐以求的深造之地，命运之神眷顾我，让我有机会步入这殿堂，从而体验别样人生。

学校建筑以民国时期和现代风格为主，既有解放前的红砖绿墙琉璃瓦，也有四四方方的现代钢筋水泥。比起宏伟雄壮的1号楼、美轮美奂的27号楼，我更喜欢的还是在走上百步梯后就能看到的古香古色的12号楼。

有时上午的一二节课在1号楼进行，三四节课转场到12号楼，中间就要爬上百步梯。印象中百步梯分四大阶，每阶有25阶，标志着大学四年年年上台阶。上面还有一阶，意味着百尺竿头更进一步，所以百步梯其实有101阶。

攀登百步梯的过程就像大学四年生涯。一年级大家鼓足干劲，你追我赶，还有一种高中时的拼劲。二年级开始渐入佳境全力追赶，大家逐步拉开距离，胜负立判。三年级略显疲态，大家都憋着不松劲，但是已经速度慢下来了。四年级走走停停，心态平稳，已经看到诱人风景了。走上最后那一阶，面前豁然开朗，山风带着丝丝凉意，吹走浑身燥热，这时，12号楼已经清晰可见了。

12号楼是典型的民国建筑，为中西合璧的红墙绿瓦宫殿式风格。前面还有一个小广场，中间是日晷台，但是日晷已荡然无存，偶尔能看到四脚蛇在上面晒太阳。我喜欢看着12号楼那绿色琉璃瓦房顶在阳光下闪闪发光，红色的砖墙平实耐看。走廊里，季候风穿过栏杆的雕饰发出呜呜的低鸣，周围不知名的大树稀疏的枝杈在配合舞动，展现了它动感的一面。整个建筑掩映在一片绿树丛林之中，给人以古朴典雅之美。

12号楼里的教室是阶梯教室，方便后排学生看到讲台，每个独立的木课桌的右手边都有一块托板，用于放书和记笔记。教室里弥漫着老建筑略显潮湿的味道，不甚透明的玻璃被镶在手工打制的铁条框里，透过玻璃，周围的景物显得愈发朦胧，就像岁月的轮廓，渐变模糊。这一刻，时间仿佛停止了，只留下惆怅的思绪在教室里回转。

很想再回去12号楼的课室里发发呆……

## 筑梦岭南 书写建筑师的人生注解

——访广东中山建筑设计院股份有限公司董事、副院长、总建筑师李凯校友

文字：高煜佳



李凯

江苏人，1984年入读华南工学院（现华南理工大学）建筑学专业，1988年毕业后被分配到南京市建筑设计院。1993年作为人才引进至中山市建筑设计院（现广东中山建筑设计院股份有限公司）工作，现任公司董事、副院长、总建筑师。正高级建筑师、国家一级注册建筑师、注册城市规划师、香港互认注册规划师。兼任广东省注册建筑师协会理事、中山市工程勘察设计行业协会建筑设计分会会长、广东省城乡建设工作专家咨询委员会城市与建筑设计专业组专家委员等。

7月初的炎炎夏日，我们踏入了中山市这座蕴含着深厚历史底蕴的南方名城。在广东中山建筑设计院宽敞明亮的办公室里，我们有幸和李凯校友进行了长达三小时的对话。当谈及华工求学期间的趣事，他会像少年般开怀大笑；当谈及建筑设计遇到的瓶颈，他会敛眉沉思，并用最严谨的语言描述解决方案。他豁达、风趣，笑称自己是中山的新客家人，谈笑间不时透露出对师友、对母校、对这座城市的深厚情感。

### 情系建筑 入华园开启新旅程

李凯出生于江苏一个知识分子之家，父亲是一位从事建筑行业的高级工程师，母亲是一名医生。从小受家庭熏陶，他自然而然地萌发了要学习建筑设计的念头。年幼时，李凯常常趴在桌子上看父亲画图，还学着与父亲一起在氨桶里晒图纸，父亲晒出一张蓝图，他晒出自己的随笔涂鸦，日复一日就此埋下了兴趣的种子。

高中时，舅舅送给李凯一块南方来的电子表，从此他对南方充满了好奇。

他读着课本上作家秦牧写的散文《花城》，对广州留下了“姹紫嫣红”的城市印象，满心向往。那时正值改革开放春潮涌动之时，李凯萌生了去改革开放前沿看一看的想法。填报高考志愿时，他下定决心学习建筑学，便按照当年“老八校”建筑系的分布图向南找，最终填报了华南理工大学，成为当年江苏唯一一个被华南理工大学建筑系录取的学生。



▲大学时期的李凯



▲李凯（右一）与同学一起参加武术社团活动

当谈起进入华园后的大学生活，李凯直言那时总觉得“时间不够用”。丰富的专业学习和课外生活充盈着他的华园时光。不论是社团活动，还是校外学术交流讲座，都让他感到每天能量满满、精力充沛。当时他和同学们经常晚上赶作业、画图，大家最喜欢拿出卡带机播放流行的粤语歌，一边听歌一边画图，画图的疲劳便在流淌的歌声中得到了缓解。

建筑学是一个充满人文气息的专业，李凯和同学们经常在学校组织下到广州周边采风。周末的时候，他也常常自己带上笔和速写本，再拿上面包，搭公交车外出采风，一画就是一整天。四年的时间，他的速写本上画满了广东的建筑风貌，写生的过程对李凯来说既是一种放松，也帮助他练就了过硬的画图本领。



▲外出采风的李凯

丰富多彩的华园生活离不开良师益友的陪伴。李凯表示，作为建筑“老八校”之一，当时华工建筑系的许多老师是中国建筑学领域的大师，他们德艺双馨，通过言传身教，耐心细致地把知识与经验手把手地传授给学子，培养出了众多优秀的建筑学人才。

谈及印象最深刻的老师，李凯提到了指导他毕业设计的肖裕琴老师。肖老师和蔼可亲，时时刻刻关心同学们的学习和生活，深受学生爱戴，大家亲切地称她“肖阿姨”。肖老师指导李凯完成了大学毕业设计——设计体育馆，这为他后来承担南京体育学院自行车赛场的设计打下了坚实的基础。他笑着说道：“毕业之后肖老师仍很关心我的工作发展，还亲自写信鼓励我继续回华工读研深造。”

李凯在大学最好的朋友是来自中山的舍友卢同学。有一年春节，李凯接受卢同学的邀请到他家做客。晚饭是在鱼塘前的小院子里“打边炉”，这是李凯第一次体验“打边炉”，他与朋友一家围坐在一起，一边吃着热气腾腾、新鲜美味的生菜和鱼片，一边畅快地聊天。这次经历让他对中山留下了特别深刻而美好的印象。

### 五年磨一剑 行业新人的蜕变之路

大学毕业后，李凯被分配到南京市建筑设计院，成了一名助理建筑师。同外出采风的李凯批入职的大多是来自浙大、清华等高校的优秀学子，华工学子则显得“混然众人”。设计院刚开始并没给他们分配具体的部门，而是让他们先工作一段时间来考察他们的能力。李凯和同事们觉得压力巨大，但都希望能尽可能地得到单位的认可。

李凯回忆道，当时设计院的总工给他派了一个设计南京浦口新区指挥中心办公楼的任务。周五接到任务后，为了尽快完成，他决定利用周末加班。不巧的是，周末办公楼的电梯停运，他便一口气爬了十二层楼。进入办公室后，李凯根据任务的特点，考虑到要快速表达设计意图，他没有使用当时东南大学、清华大学建筑系流行的传统古典学派的画法——使用水彩绘图制图，而是使出了华工的特色技能——“做快题”，即用钢笔加上马克笔快速画出一个效果图，这是当时华工的一个技术特点，李凯在学校里接受过专门训练。7月的南京热得像火炉，李凯画上一会儿就得拿毛巾擦汗，凭着一股初出茅庐的冲劲，他在周末就把图赶了出来。

周一一早，李凯便把设计图交了上去。总工程师对李凯的完成速度备感惊讶，觉得这个华工的学生工作态度好、效率高、设计功底出色，从此便让李凯跟着他做项目。李凯自此得到了单位和总工程师的认可，成功跨过了进入职场的第一关。对此他总结道，要闯过从学校到社会的这道关卡，一是靠自己的决心和努力，二是靠自己在学校习得的过硬基本功。

李凯曾作为主要设计人，承担了南京体育学院的自行车赛场设计项目。这是一个从无到有的过程，一个关乎速度、摩擦力和离心力的技术活。当时，国内外关于室外自行车赛场的设计并无太多可参考的范本——在国内，谁也没做过这样的赛场设计。由于找不到相关的书籍，李凯和同事到北京的国家体育运动委员会查找资料。国家体委也只是一本关于自行车赛场奥林匹克比赛规则的全英书籍，李凯拿回去后一段一段地翻译，一点一点地研究，研究完了又去做实验，并找北京大学的专家帮忙计算力学相关的问题。

自行车比赛要求赛道必须没有裂缝且平滑整洁。为了做到这点，李凯团队着手改良混凝土的性能，增加材料的拉力。当时的图纸全为手工绘制，因为自行车赛道是一圈一圈的弧形，所以全部要用圆规来画，可市面上根本没有这么大的圆规，李凯灵机一动，在工地上找了木杆，自制了大型圆规，像打台球一样，一条线一条线地小心绘制。

在李凯及其团队的钻研学习和不断努力下，所有难题迎刃而解。最终，这个项目获得了国家建设部1993年优秀设计三等奖、江苏省优秀设计一等奖，除此之外，李凯还被评为南京市创先争优先进个人。

在南京市建筑设计院工作的五年，是李凯投身建筑行业的第一个五年。这个平台给了他很多学习和锻炼的机会，也帮助他顺利完成了从校园到职场，从学生到建筑师的角色转换。

### 归粤逐梦 三十载初心不改

1993年，李凯作为引进人才被调至中山市建筑设计院。谈及为何做出这个工作变动的决定，李凯表示，这是基于对家庭和事业的长远考虑以及中山校友的诚挚邀请。当时正逢邓小平视察南方的历史性时刻，大批人才纷纷涌向南方。他对于度过了四年华园时光的广东也充满了感情，并对中山这座城市留有美好印象。在综合考量多重因素后，他最终选择加入中山市建筑设计院，这一干便是三十余载。

李凯说，一个好的建筑设计作品，是建筑师人生的注解。中山是一个充满人文底蕴和历史沉淀的城市，有很多地标建筑，其中就包括了著名的孙中山故居陈列馆。当时李凯团队承接了孙中山故居陈列馆的设计工作。接到任务后，他决定带领团队飞往南京，当面向纪念馆设计领域的大师——东南大学的齐康院士请教。齐康院士曾设计过周恩来故居、雨花台纪念馆以及侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆等重点项目。

时值炎热的夏天，李凯不惧酷暑到南京来向齐院士取经。齐院士在了解李凯的来意后，倾囊相授，给予了认真指导。齐院士还回忆起多年前去孙中山故居采风的情景，那里的雕塑和周围村庄的环境，他都记忆犹新，一边讲述一边勾画草图，和李凯团队一齐探讨设计理念。返回中山后，李凯团队在深入理解和消化齐院士指导意见的基础上，完成了孙中山故居陈列馆的设计，这一作品最终荣获了广东省建筑设计一等奖、国家建设部二等奖。

李凯的很多作品都体现了岭南建筑学派的传承与创新，其中比较有代表性的是他作为项目负责人设计的中山长江高尔夫球场。在设计过程中，李凯遇到了不少难题。高尔夫球场具有休闲运动的特点，通常不安装空调，但在完全开放式的环境中运动，如何让人们不觉得酷热难耐呢？李凯团队通过借鉴学习岭南建筑中庭院、天井、廊道的做法，借助通风、隔热、遮阳来自然地减少炎热感。此外，尊重地形环境是岭南建筑的特点，高尔夫球场选址邻近一处风景区，李凯通过降低地面建筑的高度，把所有次要功能全都放在地下空间，巧妙利用山地地形，达到了建筑与自然环境和谐共存的效果。他在设计中尤其注重将瓦的颜色与山的颜色相融合，使整个建筑在视觉上呈现出隐于山间的观感。这个项目最终获得了中山市2002年度优秀工程设计一等奖、广东省2003年度优秀工程设计一等奖。

在中山建筑设计院工作的三十余年里，李凯从设计院的一名建筑师逐步成长为董事、副院长兼总建筑师，同时还担任着广东省多个建筑设计行业协会的专家委员和中山市工程勘察设计行业协会建筑设计分会的会长职务。这三十年，也是他亲眼见证中山市飞速发展的三十年。李凯庆幸当初自己从兴趣出发选择了建筑学专业，并最终成了让他为之奋斗终身的事业。同时，他也为自己的人生发展轨迹能够与中山市的社会经济发展同频共振而感到无比欣慰。



▲李凯设计的中山长江高尔夫球场



▲工作时的李凯

谈及如何平衡自己在建筑领域作为技术专家与高效管理者的多重身份时，李凯分享了他的三大法宝：一是做好时间管理，善于把握工作的核心环节，确保整体可控；二是充分发挥团队的力量，既加强团结协作，又鼓励每位成员发挥所长；三是常怀一颗感恩的心，付诸感恩之行。李凯特别提到了来自家庭的全力支持，他动情地表示，这么多年，他全身心投入到设计院的工作中，很少能准时下班，节假日也经常加班，但他的太太和孩子总是能给予他无条件的包容、理解和支持，让他能够心无旁骛地专注工作，最终取得了一系列的成就。

### 母校情校友心 寄语与祝福

访谈的最后，李凯谈到了他对母校和学弟学妹们的建议与祝福。他坦言现在的年轻人有很多选择，有更远大的前程，他希望建筑学院的同学们能不忘初心，与时俱进，多做一些实实在在的事情，尤其要做到两个“意”：做有意义的事情，做有意思的事情。同时，作为建筑设计师，李凯表示要做到眼手结合，相得益彰。“眼”是指眼界，设计师要不断开阔眼界和视野；“手”则是指技能，即能把看到的场景准确地表达出来。他希望华工学子能够在前辈们数十年奋斗的基础工作时的李凯之上，把岭南建筑学派发扬光大！

对于华南理工大学未来的发展，李凯充满了信心，他尤其看好华工在粤港澳大湾区建设中所能发挥的重要作用。深中通道开通之后，中山市的区域优势将更加凸显。他衷心希望母校能在广东乃至全国发挥更大的影响力，知名度越来越高。同时，他也期待华工人能绘制出更加宏伟的蓝图，成为广东乃至国家建设与发展中不可或缺的主力军。



▲李凯（右三）与访谈记者团合影

## 国内PCB刀具先锋 鼎力创新的“侠之大者”

——访广东鼎泰高科技股份有限公司总裁林侠校友

////// 文字：苏妍 \\\\\\\



### 林侠

广东东莞人，1991年入读华南理工大学高分子系橡塑专业本科，复旦大学高级管理人员工商管理硕士（EMBA）。广东鼎泰高科技股份有限公司总裁，北京戈友公益援助基金会发起人、理事、轮值主席，东莞市厚街工商联副主席。

在中国制造业的创新洪流中，有一把锋芒毕露的“刀具之刃”，它以精准的技术切割出PCB微型刀具制造业的崭新边界。而这把利刃的锻造者，正是华南理工大学1991级校友林侠。他创立的广东鼎泰高科技股份有限公司，不仅研发出了具有自主知识产权的PCB微型刀具，更在行业内树立了国产替代的标杆。从最初的默默无闻到如今的行业龙头，林侠和他的团队经历了无数次的实验、挫败和突破。他用自己的智慧和汗水，淬炼出了一把把锋利的“刀具”，也书写了一段段传奇的“侠者”人生。

充满希望的校园，开启了他人生的新篇章。

回忆起与华工的结缘，林侠自豪地说：“华南理工大学在广东是非常有名气的，是广东最好的理工科院校。”高中时期的林侠，在数理化学科上取得了优异的成绩，因而填报高考志愿时，虽然面对众多选择，但他还是将目光投向了早已心之所向的华工。在那个年代，高考志愿填报充满了未知与挑战，林侠凭借着对物理的浓厚兴趣，一口气填报了四个与物理相关的专业，其中包括对他来说略显陌生的橡塑专业。命运的安排总是那么巧妙，他被高分子系橡塑专业录取，从此与这一领域结下了不解之缘。

### 华园春秋 青春印记永存

在华工的四年时光里，林侠不仅得到了知识的滋养，更留下了无数美好而珍贵的回忆。他对团体活动的热爱，让他结识了一群志同道合的朋友。无论是足球场上的挥汗如雨，还是学生会工作中的并肩作战，都成为他青春记忆中不可磨灭的一部分。他坦言，大学时期许多人物的印象都深刻画在他的脑海中，但更让他难以忘怀的是那些共同度过的集体时光。无论是班级聚会、社团活动还是足球比赛，每一次团队合作都让他深刻体会到了团结的力量和友情的温暖。

对体育的热爱几乎贯穿了林侠的整个大学生活。从大一的体育委员到大二的学生会体育部部长，再到大三的学生会副主席，他始终活跃在学校的体育舞台上。尤其是足球，这项充满激情与汗水的运动，陪伴他度过了无数个日夜。绿茵场上，他挥洒汗水，用一次次精准的传球和射门诠释着

### 华园初识 梦想扬帆起航

20世纪90年代初，广州这座充满活力的城市正沐浴在改革开放的春风中，而华南理工大学作为一所历史悠久、声誉卓著的高等学府，以其严谨的学风、卓越的科研实力和深厚的文化底蕴吸引了无数怀揣梦想的年轻人。1991年，来自东莞一中的青年才俊——林侠，怀揣着对科学的无限憧憬，踏入了华工这所

对足球的热爱；在中长跑比赛中，他奋力拼搏，用汗水和毅力赢得了荣誉与尊重。这份对体育的执着与热爱，不仅让林侠收获了健康的体魄，更让他锻造了在压力与挑战面前保持坚韧不拔的毅力。在专业学习过程中，林侠遇到了许多令他印象深刻的课程。其中，计算机课程尤为突出。在那个计算机尚属新鲜事物的年代，他凭借对未知世界的好奇与探索欲，投入了大量精力学习编程知识。这段经历不仅为他日后的职业发展打下了基础，更让他深刻体会到了科技进步对于社会发展的重要性。

在华工的日子里，林侠收获了珍贵的友谊，也遇到了引领他前行的恩师：班主任刘军老师、朱文建老师、欧阳斌老师……时至今日，老师们渊博的知识、严谨的治学态度和无私的奉献精神，仍深深地影响着林侠，他们的言传身教，如同灯塔一般照亮了林侠前行的道路。

对于林侠而言，华工不仅是一所学校，更是一个充满温暖与回忆的家。他对母校的许多角落都充满深厚的感情。百步梯上的匆匆脚步、西湖岛上的静谧时光、学院楼内的实验室以及西区球场上的汗水与欢笑……这些场景如同电影胶片般时常在他脑海中回放，成为他心中最宝贵的财富。



▲林侠（左二）与同学于五山校区西十五宿舍楼前合影

## 职场转战 砥砺前行

毕业后，林侠凭借着扎实的专业基础和丰富的实践经验，顺利入职广东生益科技股份有限公司。这家公司的业务不仅与他所学专业高度匹配，更在当时的东莞享有盛誉。在这里，他开始了自己的职业生涯，并一步步从一名普通的工程师逐渐成长为公司的中坚力量。

在生益科技的几年里，林侠展现出了卓越的才华和出色的市场敏感度。公司看中了他身上的潜力与特质，决定将他从技术岗位调至市场营销岗位。这一转变对于他来说既是挑战也是机遇，在迅速调整心态之后，林侠全身心投入新的工作中去。经过不懈的努力，林侠逐渐在市场营销领域崭露头角。这段经历让他积累了丰富的市场销售经验，对行业动态和市场需求也有了深刻的理解，为他日后创办鼎泰高科奠定了坚实的基础。

## 细分深耕 铸就行业标杆

林侠受夫人王馨的影响及自身对行业趋势的预见性，在积累了一定经验后，毅然决定离开生益科技，投身于PCB微型刀具的研发与制造领域，创立了广东鼎泰高科技技术股份有限公司（下文简称“鼎泰高科”）。

创业初期，面对市场的重重困难和挑战，林



▲林侠于2022年鼎泰高科上市活动现场

侠没有退缩。他深知，要想在这个充满竞争的行业中立足，就必须拥有领先的技术和过硬的产品质量。因此，他带领团队不断研发创新，攻克了一个又一个技术难关。

创业之路向来不是一帆风顺的，鼎泰高科也经历了数次生死存亡的危机。然而，林侠凭借着坚韧不拔的意志和远见卓识的规划，带领公司一次次化险为夷，实现了快速发展。特别是在5G技术的推动下，新能源汽车等相关产业的蓬勃发展为鼎泰高科带来了前所未有的发展机遇。公司不仅加大了技术研发的投入力度，还与国内外多家知名企业建立了战略合作关系，共同推动PCB微型刀具行业的进步与发展。

在他的带领下，鼎泰高科迅速成长为国内PCB微型刀具领域的龙头企业。公司的产品不仅在国内市场占有率高居榜首，还远销海外多个国家和地区。林侠用实际行动诠释了什么是“匠心独运、精益求精”，他用自己的智慧和汗水铺就了一条成功的事业之路。

## 创新驱动 引领企业新篇

创新是企业发展的灵魂与核心动力。林侠深知未来的经济竞争将越来越依赖于科技的进步与创新能力，因此，鼎泰高科始终将技术研发放在首要位置，不断加大投入力度，提升自主创新能力。经过多年深耕，公司拥有了先进的生产设备与工艺流程，建立了完善的研发体系与人才激励机制，为技术创新提供了坚实的保障，并在技术研发方面取得了显著成果，多项技术达到国际领先水平。这些成果的取得提升了公司的核心竞争力与市场占有率，更为中国PCB微型刀具行业的发展贡献了重要力量。

随着全球化进程的加速推进，林侠深刻认识到国际市场的重要性，只有积极参与国际竞争与合作才能不断提升企业的综合实力与品牌影响力。因此，鼎泰高科在稳固国内市场的同时积极拓展海外市场，逐步建立了覆盖东南亚、日韩等地区的销售网络与服务体系。

在国际化的道路上，林侠始终保持着清醒的头脑与敏锐的洞察力。他深知中国企业在国际市场中机遇和挑战并存，因此他始终坚持创新驱动发展战略，不断提升企业的核心竞争力与适应能力，以应对复杂多变的国际市场环境。

## 谦逊为人 心怀公益大爱

在林侠的公益征途中，他不仅是一位企业的领航者，更是心灵之光的播撒者，以行动诠释着“达则兼济天下”的情怀。公益于他，不仅是责任与义务，更是灵魂深处那份不灭的热情与光芒，如同夜空中最亮的星，照亮着前行的道路，也温暖着每一个被照亮的角落。

在商学院的精英汇聚之地，戈壁挑战赛如同一场意志与信念的试炼场，林侠不仅在这里磨砺了自我，更在这片广袤无垠的天地间，种下了公益的种子。这颗种子，在2008年那场突如其来的汶川大地震中，迅速生根发芽，绽放出希望之花。当全国沉浸在哀悼与救援的浪潮中时，林侠与一群志同道合的企业家，自发集结成“玄奘之路企业家志愿救援队”，如同勇敢的骑士，他们跨越千山万水，直奔灾区，用实际行动诠释了中华民族“一方有难，八方支援”的传统美德。那一刻，他们不仅是企业的掌舵人，更是生命的守护者，用双手托起了一个个破碎家庭的希望。

戈友公益基金会，成了林侠公益梦想的另一片沃土。在这里，他不仅是理事，更是公益精神的传播者。从最初的公益支教，到后来的“好校长成长计划”，再到学校的灾难自救培训，每一步都凝聚着他的心血与智慧。林侠深知，教育的力量能够改变命运，而优秀的教育者则是这股力量的源泉。他带领团队，将偏远山区的校长们组织起来，让爱与希望在这些校长的手中传递，最终惠及万千学子，让知识的光芒照亮他们的双眼，让智慧的钥匙开启他们心灵的锁链。



▲2023年林侠于戈壁17赛场留影

岁月流转，公益之路却从未停歇。在纪念汶川地震十周年的特殊时刻，林侠与戈友公益基金会的同仁们重走龙门山断裂带，那片曾经满目疮痍的土地，如今已焕发新

生。他们站在曾经的废墟之上，望着眼前的变化，心中涌动的不仅是感慨，更是对未来的无限憧憬。他们知道，每一次的公益行动，都是对生命的一次致敬、对希望的一次播种。

林侠的公益事业，如同一曲激昂的交响乐，每一个音符都跳跃着爱与奉献的旋律。他用实际行动证明，企业家不仅要追求经济效益，更应承担起社会责任，用爱心与智慧回馈社会。

在PCB微型刀具的浩瀚领域，林侠犹如一位匠人，以鼎泰高科为画布，精心雕琢着每一份精细与卓越。他手中的微型刀具，不仅是技术的结晶，更是他心中“匠心独运，精益求精”理念的物化。这些刀具，如同古代匠人手中的刻刀，在PCB的细微之处留下痕迹，每一划都镌刻着国产力量的崛起与自豪。

“宝剑锋从磨砺出，梅花香自苦寒来”，成功的背后是无数次的尝试与失败，是夜以继日的努力与坚持。从华园走出，一路逐梦前行，林侠心中始终铭记母校恩情，他对母校的寄语，如同涓涓细流，温暖而深情：“祝福母校蒸蒸日上，祝福母校不断发展，取得更多的硕果。”

林侠的故事不仅记录了个人的奋斗与成长，更见证了中国制造业从“制造”向“智造”的华丽转身。在未来的征途上，他将继续以匠人之心，引领鼎泰高科乘风破浪，让国产刀具在世界的舞台上再放光芒。



▲林侠（右三）与记者团合影

## 教育最美好的期待 长大后我就成了你

——访贵州商学院电子商务专业教师娄超校友

文字：黄慧君



娄超

贵州人，2011年入读华南理工大学电子商务学院电子商务专业，2015年本科毕业后，前往英国杜伦大学攻读硕士学位。现任贵州商学院计算机与信息工程学院电子商务专业教师。

“长大后我就成了你，才知道那间教室，放飞的是希望，守巢的总是你。”传道授业解惑，教化育人的精神，千年来薪火相传，它是点点星火掀起燎原之势的火引，也是五千年华夏文明生生不息的奥秘。于三尺讲台上续写传承的篇章，是教育世家出身的娄超一直以来的梦想。

是适应这里的气候。经过一段时间的努力，她渐渐习惯了广州的湿润与炎热，而华园优美的环境和浓厚的学术氛围也让她慢慢安下心来，找到了自己的学习和生活节奏。尽管对未来充满期待，但她也对能否适应这里的生活抱有些许忧虑。

“同窗给我的感受非常深，迈入华工校园，我才发现原来身边有那么多优秀的小伙伴。”娄超回忆道。她特别提到了一位来自西北地区的室友，不论是在学习还是生活中，她的这位室友始终如一的勤奋和坚持给她留下了深刻的印象。即使毕业已近十年，那位室友在灯光下刻苦学习的背影仍深深地刻在她的脑海里，这份执着拼搏的精神成为她在困难时刻坚持下去的动力。

提起在华园的求学经历，娄超特别感激廖俊峰、左文明、焦青松三位老师。是他们引导她从一名新生长为在电子商务领域不断探索和进取的学者。华园的四年时光，不仅为她指明了前进的方向，也为她未来的道路奠定了坚实的基础。

人生是一个不断自我成长的过程。娄超携梦想从贵州兴义十八中来到华南理工大学，一千两百多千米的距离并没有消磨她追梦的热忱和信心，而是引领着她来到这片充满梦想的土地，让她看见理想开花结果的可能。在华工，娄超感受到了“同学年少青春激扬，自强不息名校风范”，这所学府以其独特的魅力和学术氛围，激励着每一位学子不断追求卓越。《华工之歌》的旋律不仅在校园回荡，更在每个华工人的心中激起共鸣，成为他们逐梦路上的动力。



▲娄超（右）毕业照

### 明媚六月 以毕业为名再出发

2015年6月，当娄超向母校告别时，她知道这既是一个终点也是一个新的起点，那些寻梦的山海旷野依旧青葱，而她将翻开人生的新篇章。大学四年带走了娄超的青涩和懵懂，但她对学习的执着和初心从未改变。

从华工毕业后，娄超前往英国杜伦大学深造。在研究生阶段，她选择继续深耕电子商务领域。作为一门交叉性质的学科，这个专业在不同文化背景下呈现出不同的学术倾向：在华工，它更偏向管理学和商科；而在杜伦大学，它则偏向工科和理学。



▲娄超（前正中间）与杜伦大学校友合照

娄超深知，欲丰其得，先固其根。本科阶段在华工的学习为她打下了坚实的基础，硕士阶段的深造则赋予了她更开阔的全球性视野。在互联网共通的年代，世界是多元化的融合体，每一位华工人都应该具备广阔的胸襟和国际视野。正是秉持着这样的追求，娄超在杜伦大学完成了一年半的学业，以勤奋和专注不断提升自己。

2017年1月，娄超完成学业，带着对知识的渴望和对教育的热爱回到祖国，同年8月，娄超成为贵州商学院的一名教师，为家乡的教育事业贡献自己的力量。“永远不要害怕试错”，因为人生就是在不断地选择，无论选择哪一条道路都是有得有失的。即使现在已经担任大学老师多年，娄超依然认为毕业后的选择是多样的。

出身于教师家庭的娄超对这份职业有着浓厚的感情。追随杏坛的荣光不仅是肩负责任，更是守护初心。在这个快速发展、充满机遇的时代，她希望通过教育为国家和民族培养更多的高素质人才。她坚信：“青年强，则国家强。时代和国家都需要有理想有信念的青年。”

### 光阴荏苒数载 弦歌不辍润新苗

毕业多年后，娄超站在贵州商学院的讲台上传承着“博学慎思明辨笃行”的华工精神。她所在的电子商务系隶属于计算机工程与信息学院。娄超早已将对电子商务学科的热爱和探索内化为她的习惯和责任。大学不仅教会了她如何学习，也教会了她持续学习的重要性。娄超负责教授“商务智能”“数据挖掘”“电子商务概论”“农村电商”等课程，她将华工三位恩师的谆谆教诲以言传身教的方式传授给她的学生。她相信，教育里最美的期待就是“长大之后我就成了你”。

正如教育家雅斯贝尔斯所言：“真正的教育是用一棵树去摇动另一棵树，用一朵云去推动另一朵云，用一个灵魂去唤醒另一个灵魂。”自2017年任教以来，娄超指导了超过1000名学生。她致力于与学生们建立亦师亦友的关系，很多学生在毕业后还跟她保持着密切的联系。

2021届的学生毕业时正值新冠肺炎疫情爆发，贵州的小微企业都面临着“明天就倒闭”的风险。突如其来的经济下行让当年的就业形势十分严峻，许多原本打算毕业就工作的学生面临着“毕业即失业”的困境。其中有一位2021届的男生正好就是其中一员，早已错失了继续深造准备时间的他表现出了严重的焦虑情绪，于是找到了娄超表明自己现在的窘境，向她寻求帮助。娄超和男生讲述了自己在毕业时的经历，并告诉他人生总是无时无刻都在进行选择，我们无法判断选项的对与错。得之坦然，失之淡然，只要勇敢面对，就能坦然接受任何结果。最终，那位男生选择了就业，并顺利找到了心仪的工作。



▲娄超（中）与学生合影

不论是教育学生或是为人处世，娄超都认为过于计较得失反而会失去意义。当初选择继续攻读电子商务专业，正是因为娄超看到了互联网时代商业的巨大潜力。尽管2011年的电子商务专业并不热门，但她依然坚持自己的热爱，在这一领域深耕了十四年之久。

二十年峥嵘  
行而不辍方能履践致远

华工的电子商务学院成立于2004年，是中国高校成立的第一个电子商务学院。学院始终贯彻“重人品、厚基础、强能力、宽适应”的教育方针，致力于培养能够在信息化时代中立足的复合型高级应用人才。

在当今行业融合发展的背景下，文科和理科不再作为区分的手段，社会对复合型人才的需求越来越迫切。华工的文科院系致力于培养具备交叉学科能力的高素质学生，这正是顺时代而行的教育策略。娄超也把母校这些优良的教育理念在她的学生之间传递，让华工的理念和精神走出校园，跨越地域的限制，触及每一个人的心灵。

“科技是生产力的第一要素，人文则是社会的灵魂。”不论是科技还是人文，都需要依托教育来传承，新时代的教育不再仅是简单的传道授业解惑，更在于唤醒个体沉睡的灵魂，激发独立思考的能力，使个体能在世界中立足。

作为新时代的教育者，娄超依旧崇尚着“教育人”的教学宗旨。她坚信，大学的教育不在于抹杀一个人的个性，而是帮助每个人更好地找到自我，在时代的洪流中觅得一席之地。在教育方式上她讲求与时俱进和不断创新。大学是学生由校园向社会过渡的平台，娄超认为大学的教育不应仅以成绩为衡量的标准，而更应该注重以德育人，以教化育人的三观教育。路漫漫其修远兮，教育的过程必然是漫长的，不论在校园还是在职场，它都会伴随着我们的一生。有无数人像娄超一样，在教育中成长，再投身于教育事业，将知识的火炬代代相传。



▲正在拍工作照的娄超



▲娄超（中）与访谈记者团合影

聚焦日化前沿，共谋发展新篇  
——华南理工大学日化行业校友会

华南理工大学日化行业校友会（以下简称日化校友会）创立于2018年9月，由一群毕业于材料、食品、化工、生物、轻工等多个学科，从事日化美妆产业链和高校产教研的校友自发组成，旨在搭建一个开放、共享的交流平台，促进校友间的信息互通、资源共享与职业发展。

日化校友会自成立以来，始终坚持“联谊、合作、共赢”的宗旨，在首届会长曹伟，副会长陈富芳、曾运生、孟巨光、江忠、曾万祥、龚盛昭、方永生、袁清标、焦金伟等热心校友的共同努力下，积极开展各类交流活动，加强科研创新与行业实践的结合，推动日化美妆行业的繁荣发展。



▲日化校友会成立大会

日化校友会年会

日化校友会年会是日化行业校友们总结经验、传承精神、展望发展的年度盛会，除2021、2022年受疫情影响外，至今已成功举办了五次，年会已成为校友会的一大特色活动，也是日化行业内备受瞩目的年度盛事，持续为日化行业注入华工力量，书写着属于日化人的华章。



▲2024日化校友会年会

中国美妆科学与技术高峰论坛

2021年9月5日，日化校友会携强大的科技团队与中国美妆强大的销售端渠道——中国国际美博会（以下简称美博会）联合举办“中国美妆科学与技术高峰论坛”。行业专家、学者、企业代表等齐聚一堂，围绕美妆科学与技术的核心议题展开深入探讨与交流，碰撞出无数智慧的火花，为美妆行业的发展提供了新的思路与方向。



▲年会表演



▲2021中国美妆科学与技术高峰论坛



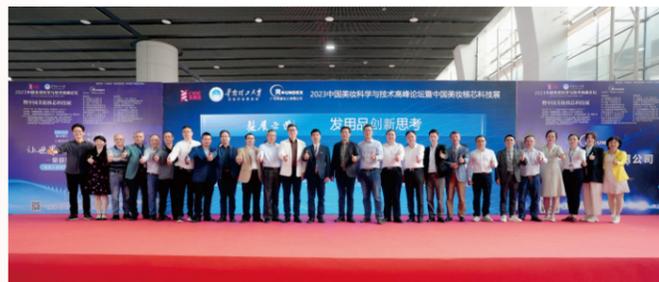
▲2023日化校友会年会

2022年3月9日，日化校友会与美博会联合举办“中国美妆科学与发展高峰论坛”。专家们分享的最新产品科研成果与实战经验，为行业发展提供了宝贵的思路与方向，激发了参会者的创新思维与探索热情。



▲ 2022中国美妆科学与发展高峰论坛

2023年3月10-12日，日化校友会携手美博会联合举办“中国美妆科学与技术高峰论坛暨中国美妆核心科技展”，凭借前沿的内容、丰富的形式以及强大的资源整合能力，在美妆行业内收获了高度认可与广泛赞誉。



▲ 2023中国美妆科学与技术高峰论坛暨中国美妆核心科技展

2023年7月26日，日化校友会再次携手美博会联合举办“中国美妆工程师技术论坛”，为美妆工程师们提供了一个学习交流、拓展视野的绝佳机会，有效推动了美妆行业上下游企业之间的深度合作和产业链的协同创新。



▲ 2023中国美妆工程师技术论坛

### 化妆品科技创新实践班

日化校友会积极推动母校人才培养，和化学与化工学院合作开办“化妆品科技创新实践班”，并捐款100万元，参与创新班课程设计。该班已于2024年9月正式开班。日化校友会为创新班提供知识讲座，带领学生到企业参访学习，让学生在校期间就能深入了解行业知识。通过创新班的开办，母校教研与产业实现了更紧密的合作，为地方经济发展做出了贡献，也助力日化行业在激烈的市场竞争中实现高质量发展。



▲ 化妆品科技创新实践班开班仪式



▲ 化妆品科技创新人才培养基金捐赠仪式



▲ 化妆品科技创新实践班参访惠聪、博贤、芭薇

### 其他品牌活动

日化校友会自成立以来还举办了一系列其他品牌活动，包括：“产业竞争的底层逻辑”沙龙，与广东化妆品研究会洗护专委会合作举办的“头皮健康专题研讨会”，以及携手兄弟院校举办的首届和第二届“华南日化发展高峰论坛”。此外，日化校友会还与广东省化妆品科学技术研究会联合举办了“头皮养护·纵享健康”2024洗护科技论坛。这些活动汇聚了众多行业大咖，通过多角度的思维碰撞，为日化行业的研发应用提供了富有价值和意义的参考，激发了行业创新活力。



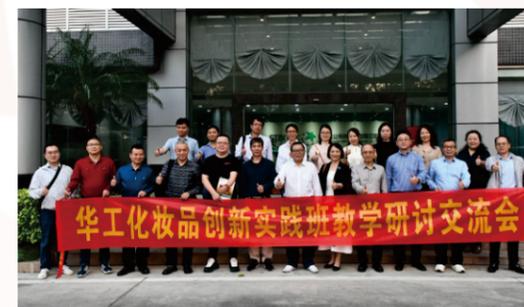
▲ 2019首届华南日化发展高峰论坛



▲ 头皮养护·纵享健康 2024洗护科技论坛



▲ 化妆品科技创新实践班参访九美、百好博



▲ 化学与化工学院老师们参访星业科技，参加教学研讨交流会

日化校友会发挥资源中心、信息中心的作用，吸引了众多相关产业的老师和学院加入，形成了强强联合、合作共赢的良好氛围。在组织建设方面，日化校友会遵从母校的规章制度，实行会长轮值制，逐步形成资深校友和年轻校友的梯队结合。这种模式一方面强化了校友会的能量，另一方面也激发了更多年轻校友的活力，推进了校友会组织的可持续发展。

日化校友会在多年的实践基础上，提出了“成为美妆日化行业最有影响力的校友会”的愿景，未来，日化校友会将强化校友会的行业组织作用，继续与母校相关院系一道，培养新生力量，加强产学研合作，为日化行业贡献更多，成为领导者，让更多的华工校友成为推动行业进步的中坚力量。