



全国大学生创新创业实践联盟

National College Student Alliance for Innovation & Entrepreneurship Practice



简报

总第86期
2025年9月1日



全国大学生创新创业实践联盟

National College Student Alliance for Innovation & Entrepreneurship Practice

简 报

实盟秘书处

总第 86 期

2025 年 9 月 1 日

本期目录

创新创业教育改革	1
1. 复旦大学：复旦分子考古成果为理解东亚农业人群扩张机制提供新视角	1
2. 哈尔滨工程大学：《中国教育报》头版报道哈工程卓越工程师培养模式新突破	4
3. 同济大学：同济教授获 2025 年“科学探索奖”	6
4. 浙江大学：这场比赛，让创新“出海”！	6
5. 集美大学：我校科研团队在大黄鱼基因组研究上取得新突破	10
6. 宁夏大学：宁夏大学联合清华大学等十家单位攻克盐碱地治理难题	11
7. 广东工业大学：科创沃土育新苗，双高融合启新程——广工连续三年举办“创享社萌芽计划”科创实践项目	11
8. 上海理工大学：上理工环建学院张晓东教授团队获中国发明协会发明创业奖创新奖	16
9. 厦门大学嘉庚学院：从策划到落地，从课堂到实地！国际商务学院学子在实践中解锁技能 ...	17
学生创新创业实践	20
10. 厦门大学：厦大马校学子荣获第十一届全国大学生医学创新大赛金银铜奖	20
11. 广东外语外贸大学：我校学子获全球影响初创挑战赛“最佳创意奖”	21
12. 四川大学：特等奖 1 项、一等奖 3 项！我校学子在中国大学生工程实践与创新能力大赛全国总决赛中喜获佳绩	22
13. 重庆大学：重庆大学学子在第十一届全国材料热处理创新创业赛中斩获佳绩	23
14. 武汉大学：第二十届中国研究生电子设计竞赛我校获佳绩	24
15. 浙江大学：第十三届全国大学生光电设计竞赛举行	25
16. 上海理工大学：上理学子在第十八届“高教杯”全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛获一等奖	27
17. 福建农林大学：我校教师在第五届全国高校教师教学创新大赛中再创佳绩	29

18. 厦门大学嘉庚学院：让古籍里的科学“潮”起来！“嘉”人捧回2项国赛大奖..... 30
19. 西安交通大学：西安交大学子在陕西省第八届大学生结构设计竞赛中蝉联总冠军..... 32
20. 四川旅游学院：四川旅游学院在首届四川省大学生创新年会中斩获3项大奖..... 33
21. 广东工业大学：从课堂到产业，粤港学子共绘低空经济创新蓝图..... 34

会议活动..... 39

22. 同济大学：同济大学党委书记郑庆华、校长杨金龙带队赴湘推进省校合作..... 39
23. 复旦大学：复旦大学代表团走访调研湖南，推动落实省校合作项目..... 41
24. 厦门大学：校党委书记张荣带队到南平市调研..... 42
25. 上海理工大学：上理工与自在飞翔公司牵手合作 共商低空经济促进人才培养..... 44
26. 浙江大学：浙江大学创新创业教育工作推进会举行..... 45
27. 广东外语外贸大学：我校首届“全球创新创业先锋营”开展海外研学活动..... 46
28. 广东工业大学：构筑跨地域青年创新创业共同体，汇聚大湾区高质量发展新动能——2025粤港澳大学生科创夏令营圆满举行..... 48
29. 四川旅游学院：第十五届全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛四川省选拔赛在四川旅游学院举行..... 52
30. 南宁学院：第四届南宁学院创新创业教学竞赛暨全区高校就业创业课程“精彩一课”教学大赛（创新创业赛道）校级选拔赛圆满结束..... 54
31. 厦门大学嘉庚学院：暑期“三下乡” | AI+3D 打印进课堂，他们带孩子们玩转科技..... 55

创新创业教育改革

复旦大学：复旦分子考古成果为理解东亚农业人群扩张机制提供新视角

农业的出现标志着人类从狩猎采集迈向定居种植，深刻变革了人类的生活方式、人口结构、健康状况、遗传适应及文化面貌。这场农业革命在西亚、东亚和美洲等多地独立起源后，逐步向周边区域扩散。虽然考古研究已初步勾勒出农业传播的时间、地理节点与路径，但其背后的复杂扩散机制，尤其是“人口扩散”与“文化扩散”的学术争论，仍是学术界的焦点。

中国的黄河与长江流域作为世界上最古老的独立的农业起源中心之一，分别驯化了粟黍和水稻，孕育了早期中华文明，更是推动了史前农作物的全球化传播。然而，由于古代人类基因组数据的匮乏（尤其是长江流域），这两大流域人群的遗传历史研究长期存在空白。

近日，复旦大学分子考古实验室文少卿团队、生命科学学院金力院士和王传超团队、南京师范大学贾鑫团队联合甘肃省文物考古研究所、陕西省考古研究院、郑州大学、上海自然博物馆（上海科技馆分馆）、重庆市文物考古研究院、重庆中国三峡博物馆、中国科学技术大学、兰州大学、太原市文物保护研究院、西北大学、榆林市文物考古勘探工作队、山西省考古研究院、西北工业大学、华东师范大学和郑州市文物考古研究院等单位，在 Cell Genomics 发表了题为“The genomic history of East Asian Middle Neolithic millet- and rice-agricultural populations”的重要研究论文。

该研究收集了 20 处考古遗址（距今 6231-4650 年前）的 74 例样本。在黄河流域，该研究提取和测序了上游仰韶文化和马家窑文化的 21 个古基因组（甘肃省的圪塔川遗址、王家阴洼遗址、大地湾遗址和山那树扎遗址），中游仰韶文化的 43 个古基因组（山西省的轅村遗址和镇城遗址；陕西省的吴中遗址、南寨子遗址、东营遗址、杨官寨遗址、灰坡岭遗址、马腾空遗址和王阳畔遗址）以及下游大汶口文化的 3 个古基因组（江苏省的刘林遗址，后与本实验室之前发表的黄河下游大汶口文化 DNA 数据集合并）。在长江流域，该研究提取和测序了中游大溪文化的 4 个古基因组（重庆市的大溪遗址）和下游崧泽文化和良渚文化的 3 个古基因组（上海市的福泉山遗址和马桥遗址）。该研究发布了迄今为止最大规模的东亚新石器时代中期的古基因组数据集，涵盖了东亚两大农业起源中心，为深入探究东亚农业人群扩散机制提供了关键遗传学证据。

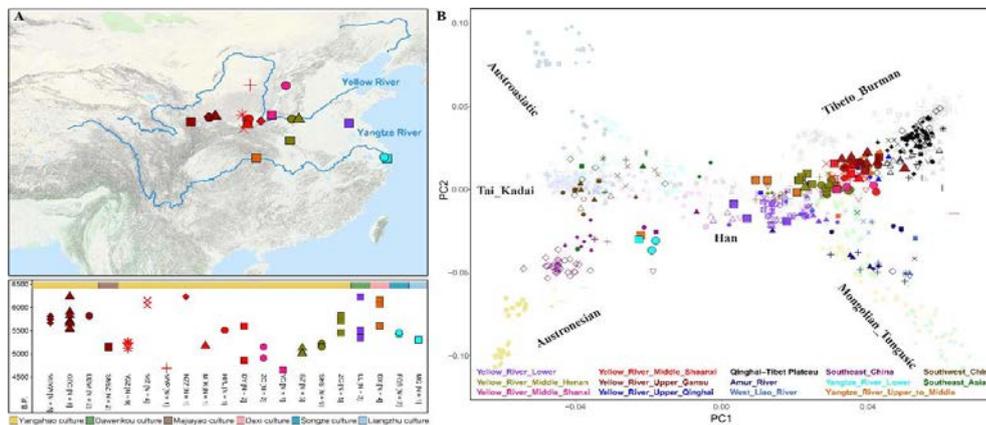


图 1 A 样本时空分布图；图 1B 主成分分析图

新石器时代中期，粟黍农业与人群的共扩散

在新石器时代中期，以黄河中游人群为核心，粟黍农业人群呈现大规模辐射状扩散。人群向北扩展至河套地区、向东北扩展至西辽河流域、向南扩展至长江中下游地区、向西扩展至青藏高原东北部、向东扩展至黄河下游地区。这一遗传扩散格局与庙底沟文化的扩张和粟作农业的发展高度吻合。研究同时揭示，在与周边文化人群的互动过程中，黄河流域不同区域的人群形成了独特的遗传结构。沿渭河流域分布的仰韶文化人群与青藏高原人群具有较近的遗传亲缘关系，这些个体具有 8.3%~55%高原相关的祖先成分；位于陕西东部、晋西南和河南中西部的大部分人群遗传结构相对单一，主要来源于黄河中游相关的祖先成分；而黄河下游人群则主要受到当地狩猎采集人群以及南方人群的影响，具有 7.1%~57.3%中国南方相关的祖先成分。研究表明，文化因素和地理因素共同塑造了黄河流域人群遗传亚结构的形成，而地理因素在其中起到了关键性的作用。

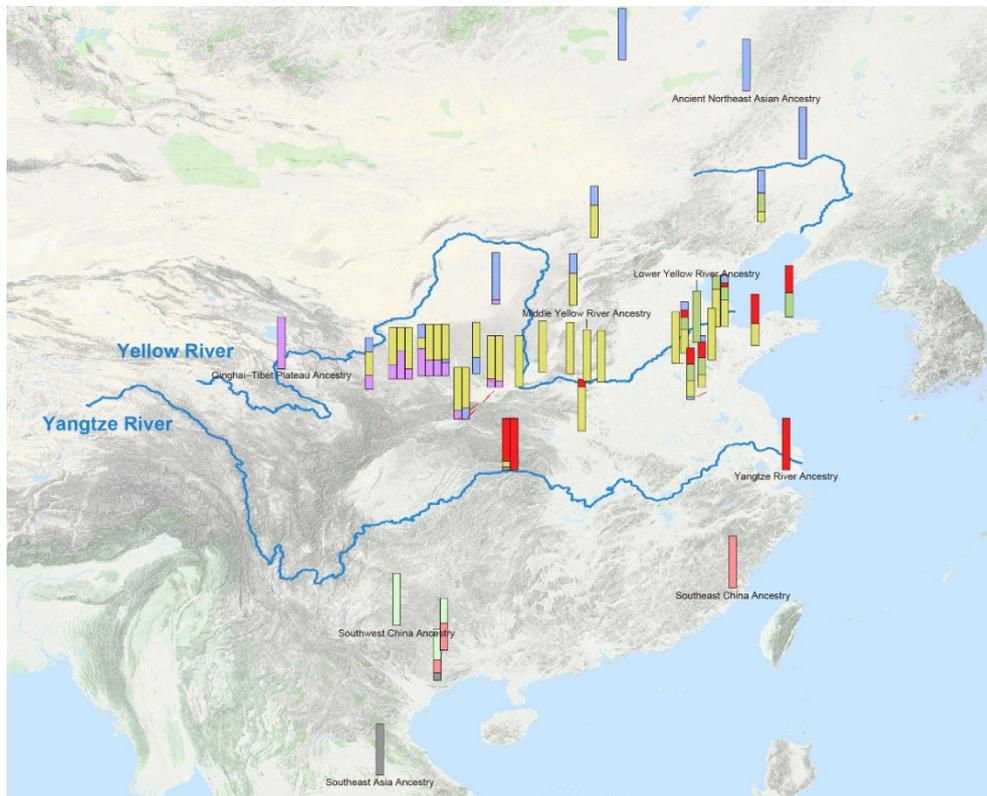


图 2 qpadm 模拟图

黄河流域与长江流域存在双向的人群互动

沿海地区一直被认为是南北方交流的重要区域，自新石器时代早期以来就存在着人群之间的交流互动。此前的研究认为，黄河流域的南方成分主要源自东南沿海地区。但该研究通过分析长江中下游新石器时代中期的基因组数据，发现黄河流域人群所具有的南方成分更可能是源于邻近的长江流域而不是东南沿海地区。值得注意的是，南北方人群的交流并不局限于东部沿海地区，在南阳盆地的朱岗遗址也检测到 14.7%的南方祖先成分。此外，早在新石器时代中期，黄河流域相关的祖先成分就扩展到长江流域，在长江中下游人群的基因组中均检测到黄河流域相关的祖先成分。这些结果都表明，黄河流域和长江流域早在新石器时代中期就存在双向的人群互动。

高原人群与黄河上游人群之间存在密切的遗传联系和交流互动

青藏高原被誉为“世界第三极”，关于青藏高原人群的形成过程一直是学术界的核心问题之一，主流假说认为其主要遗传成分源于中国北方农业人群。但由于假设来源区古基因组数据的不足，该假说无法得到进一步验证。

该研究发现，与中国北方其他地区人群相比，高原人群与黄河上游农业人群之间的遗传联系最为密切。相关性分析表明，与高原人群的遗传联系与经度呈显著的相关关系，而与纬度无明显的相关性。qpadm 分析显示黄河上游人群拥有 19.5%-55%的高原祖先成分，尤其是圪塔川遗址和大地湾遗址都有高原成分超过 50%的个体。

特别值得注意的是，研究团队在黄河上游的大地湾遗址中，发现了一例迄今为止最早的（5819 cal BP），具有青藏高原人群特有 EPAS1 单倍型的现代人，这也是黄河流域唯一的一例具有青藏高原特有 EPAS1 单倍型的个体。这些发现都表明，早在距今 5800 年左右，高原人群与黄河上游人群之间存在着密切的遗传联系和交流互动。

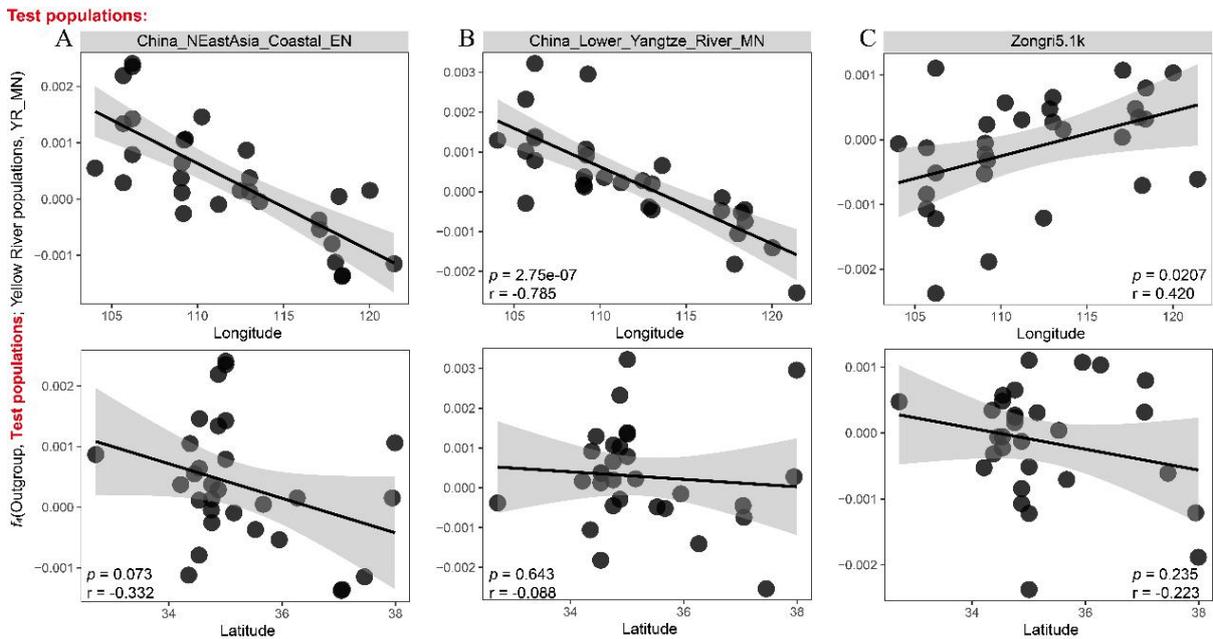


图 3 f4 统计与经度/纬度的相关性分析，f4 值越小代表与测试群体遗传联系越紧密

台湾南岛语人群遗传起源可追溯至长江流域

关于南岛语人群的起源和扩散，前期通过对福建和台湾省古人和现代人群的 DNA 研究，发现无论台湾古代人群还是现代台湾南岛语族与大陆华南地区壮侗语人群和福建古代人群共有的等位基因远超其他东亚人群，表明南岛语族和壮侗语人群遗传同源，南岛语族可能直接起源于中国东南沿海。然而也有研究者根据南岛语人群 Y 染色体类型的地理分布提出猜想，南岛语族可能有更北方的起源，甚至可追溯至新石器时代的长江流域农业人群，由于长江流域基因组数据的缺乏，该假说无法得到进一步的验证。

研究团队通过对长江流域新石器时代中期的古人基因组数据的分析，发现现代的台湾南岛语人群与长江流域农业人群的遗传亲缘性高于与新石器时代晚期之前的中国东南沿海人群的亲缘性，并且这些人群的遗传成分

近日，看到自己参与设计的中国首艘寒地纯电池推进内河船“领航之星”在松花江上成功首航，哈尔滨工程大学首批哈电集团定制化专班毕业生马弘章心潮澎湃。

“领航，要靠一颗强大的‘心脏’。”马弘章对此再熟悉不过。2023年，研二的马弘章进入哈电集团进行两年的实践培养，并参与企业重点项目“领航之星”电动船动力系统的研究工作。在校企双导师的指导下，马弘章与团队成员围绕“寒地智能内河船舶电力推进系统”项目进行深入研究，对矢量控制技术展开了系统的仿真分析与优化，终于为“领航之星”研发了全电力发动机“心脏”。

当“领航之星”起航之时，马弘章也开启了人生新阶段。“毕业后，我有了新身份——工程师。”马弘章说。今年6月，他凭借过硬的工程师理论与实践能力，得到“工程师职业资格认证委员会”和企业的一致认可，获得工程师职称证书。7月，马弘章正式入职中国兵器工业集团航空弹药研究院，成为该单位第一位“持证上岗”的应届毕业生。

“今年，共有包括马弘章在内的37名应届工程硕士，毕业即是工程师。他们的创新成果涵盖校企合作项目、市级以上重点项目、产品样机等多类实践项目。”黑龙江省教育厅学位管理与研究生教育处处长霍慧说。

2021年9月，在黑龙江省委、省政府支持下，哈尔滨工程大学聚焦东北振兴战略急需，协同省内重点高校、企业，率先在全国牵头成立首个省级统筹的校企联合培养机构——龙江工程师学院，面向高端智能装备产教融合育人联盟成员单位，开展定制化专班培养。与此同时，学校探索“2+1+X”卓越工程师能力证书体系，其中，“2”是毕业证、学位证，“1”是工程师职称证，“X”是各类职业资格证书，由此贯通工程师职称与任职资格、技术岗位通道，打通卓越工程师培养“最后一公里”。

2023年4月，黑龙江省教育厅、人力资源和社会保障厅出台《关于龙江工程师学院贯通工程类专业学位硕士培养与工程师职业资格认证工作的指导意见》，明确依托龙江工程师学院，面向省内14所高端智能装备产教融合育人联盟高校，开展工程硕士工程师职称贯通认证工作，组建了包括190位专家的评审专家库，涵盖省内12所高校、52家装备制造业企业。这意味着，符合条件的学生，毕业就能成为“工程师”。2023年12月，黑龙江省委机构编制委员会正式批复设立黑龙江工程师学院，学院隶属省教育厅，依托哈尔滨工程大学办学。

霍慧介绍，为保障职称认证的“含金量”，校企专家从课程学习成绩、专业实践考核和业绩代表成果等3个维度，通过评议组通讯评议、认证委员会现场审议等方式，面向应届工程硕士毕业生开展资格认证。“评审标准对标各类工程专业职务工程师工作经历能力评审，更侧重考查学生独立解决复杂工程实际问题的能力、开拓创新的能力、工程项目实施的分析研判和组织协调能力，以及将实际问题转化为科研成果的能力。”

作为首届工程师职称认证委员会主任委员，哈尔滨电气集团哈尔滨汽轮机厂有限责任公司副总专业师刘克为，给这条成长“快车道”点赞：“工程师职称认证将学生入企实践前置，让企业精准选人用人留人缩短了时间，提高了效率。”

校企联合培养工程人才的路越走越宽。近年来，哈尔滨工程大学聚焦国家重大战略需求、龙江高质量发展，分别与中船集团、中核集团、哈电集团等44家央企及央企所属企业实施项目制贯穿式培养，将企业一线的关键核心难题转变为校企师生合作攻关课题、转化成学生毕业选题，以“三题合一”“破解产学”“两张皮”。学校聘

请重点制造业企业首席科学家、大国工匠等 600 余人担任工程硕博士导师，校企导师共同设计培养目标、制定培养方案、实施培养计划。

“长期以来，哈尔滨工程大学培养了一大批国之重器的总师。如今，我们的毕业生去向依然主要为‘三海一核’领域及国家战略急需领域，近 80% 的毕业生投身工业化、信息化和国防现代化建设。学校将持续完善工程硕博士培养模式，让更多卓越工程师把实践成果写在强国之路上。”哈尔滨工程大学校长宋迎东说。

同济大学：同济教授获 2025 年“科学探索奖”

近日，2025 年“科学探索奖”获奖名单揭晓，全国 50 位青年科学家获奖，同济大学土木工程学院张丰收教授榜上有名。



张丰收教授

张丰收教授长期从事深部地下空间开发利用和碳封存研究，实现了复杂地质条件下裂隙岩体热-水-力-化学（THMC）耦合裂缝网络模拟，揭示了裂隙岩体物质运移特性及其控制条件，建立了深地断层稳定性和安全控制理论，创造了显著的经济和社会效益。未来将围绕我国“双碳”战略，在沿海超大城市群二氧化碳就地矿化封存方向进行探索。发表高水平论文 200 余篇，出版专著 4 部，授权发明专利 16 项。获上海市自然科学奖一等奖（第一完成人）、第十七届中国青年科技奖、中国岩石力学与工程学会首届钱七虎奖等荣誉。创办了 Rock Mechanics Bulletin 期刊，担任国际岩石力学与岩石工程学会（ISRM）副主席。

“科学探索奖”设立于 2018 年，是一项科学家主导人才遴选的公益奖项。“科学探索奖”聚焦基础科学和前沿技术领域，专注资助青年科技工作者。

浙江大学：这场比赛，让创新“出海”！

2024 年 10 月 16 日，习近平总书记回信勉励中国国际大学生创新大赛参赛学生代表：弘扬科学精神，积极投身科技创新，为促进中外科技交流，推动科技进步贡献青春力量。

中外青年如何激扬创新梦想？又如何以赛为媒，在互学互鉴中增进友谊？脑洞大开的创意如何实现落地应用？大赛现场迸发出怎样的跨国界、跨学科、跨文化创新火花？随小浙一起来看！

海外办赛，创出新天地，展现青年创新风采，共创世界美好未来。

创新创业教育是浙江大学人才培养的“金名片”，学校在中国国际大学生创新大赛中成绩斐然。同时，学校在高等教育“出海”工作中走在前列，在新加坡当地具有广泛影响力。

受教育部委托，浙江大学承办新加坡区域赛，进一步扩大赛事国际影响力，深化中外青年创新交流合作，向世界展现高校创新创业教育的最新成果。

自5月发布参赛邀请以来，共有近400个项目报名参赛，经组织报名、项目遴选和文本评审环节，12个项目脱颖而出，获得金奖，晋级决赛。



合影

7月15日，中国国际大学生创新大赛（2025）新加坡区域赛决赛在新加坡南洋理工大学举行。各金奖队伍通过现场路演与答辩，全面展示项目创新亮点、技术优势及应用前景，与不同国家的青年切磋交流、同台竞技。

经综合评分，来自南洋理工大学的项目“基于脑机接口的下一代自适应教育”斩获本次区域赛冠军。将非侵入式脑机接口、人工智能技术应用于教育领域，项目开发了实时监测脑电波信号和行为数据的自适应教育认知系统。该项目已在新加坡创业，并将于9月份推出产品。团队成员张皓轩、王瑞说：“在大赛备赛过程中，我们重新审视了项目的社会意义，更加坚定了要做低成本、可量产的脑机结合系统，帮助更多孩子找到他们擅长的学习方式和能力天赋。”



合影

本次大赛既是世界大学生创新实践竞赛的平台，更是高等教育“出海”，促进教育、科技、文化国际对话、合作共赢的生动实践。

浙江大学团委负责人表示，大赛推动中外青年在解决全球性问题中深化合作共识，为提升中国高等教育国际影响力、服务国家对外开放战略贡献力量。

“希望通过大赛平台让更多人了解我们的创新项目”“期待能够加深对中国市场、产业政策的认识”“这是与专业评委、青年同行互相学习交流的宝贵机会”“希望通过浙大举办的比赛进一步接触人工智能的前沿信息和相关资源”……

共赴这场创新盛会的原因虽不尽相同，但创新无国界，青年学以致用、勇于挑战的闯劲拼劲不变，积极投身科技创新、服务社会发展的初心不改。

狮城竞技，贡献新智慧

新加坡因其开放包容的国际化环境和卓越的科创生态，吸引了全球创新要素融通汇聚。

本次大赛有不少项目来自于南洋理工大学、新加坡国立大学、新加坡科技设计大学等新加坡高校，主题涵盖人工智能+、生物技术、可再生能源等多个战略性新兴产业，呈现出浓厚的硬核科技底色与绿色发展基因。

南洋理工大学副校长 Louis Phee 表示，越来越多高校已经把创新创业作为教学和研究之外的第三支柱。大赛为参赛选手提供了宝贵的学习机会，帮助他们将创新想法转化为商业实践。

以“世界级花园城市”闻名，新加坡将循环经济理念深度融入城市发展规划。新加坡国立大学“基于生物质废弃物制备 GelBoil 人工土壤用于城市家庭蔬菜种植”项目把城市生物质废弃物制备成可供蔬菜生长的人工土壤。项目负责人 Tan Heng Yih 说：“厨余垃圾‘变废为宝’构建起废弃物循环利用体系，可以降低城市社区碳排放，助力碳中和目标实现。”

大赛评委、新加坡科技设计大学教授 Edwin Koh 认为，参赛青年直面当下的现实问题和棘手挑战提出创造性和实用性兼具的解决方案，展现出不俗的创新实践能力。新加坡发行量最大的华文报纸《联合早报》等媒体关注报道此次区域赛，点赞全球青年在科技创新领域的活力与潜力。

以赛会友，增进新共识

作为全球规模最大的青年创新创业盛会之一，大赛致力于搭建科技交流与创新实践的国际舞台，中外青年共话创新、共同成长。



合影

伊利诺伊大学厄巴纳香槟校区“情易自知：基于结缔组织电信号检测技术的 AI 精神疾病筛查解决方案”项目起源于两位跨国好友的课程分享。南洋理工大学 Eyu Chen Xu 把在心理健康通识课上所学的抑郁症知识分享给在伊利诺伊大学厄巴纳香槟校区求学的邓博瀚。一拍即合，两位好友组建跨校跨学科项目团队，研发抑郁症早期筛查的生物电手套，并在决赛现场一起登台路演。

大赛还有一段特别的缘分。2010年，在中新两国政府支持下，浙江大学与新加坡科技设计大学签署合作协议，双方在师生交流、课程共建、联合科研等方面开展深度合作。

新加坡科技设计大学 Aw Billy 提到，自己上过由浙江大学金珺副教授授课的《中国商业文化与创业》(Business Culture and Entrepreneurship in China) 线上课程，加深了对中国市场环境的系统了解。这次，他带着“Roly Poly: AI 手势识别穿戴设备”项目参赛，多年前播下的创新“种子”落地开花。

跨越国界，不同文化背景的青年在大赛中增进理解、相互启发、凝聚共识，汇聚起构建人类命运共同体的青春力量。

创新无界，青年有为

大赛向世界

发出高等教育中国声音

分享中国经验

贡献中国成果

谱写创新创业教育

开放合作的新篇章

集美大学：我校科研团队在大黄鱼基因组研究上取得新突破

近日，我校水产学院王志勇教授团队在 *Advanced Science* 杂志上发表题为《T2T Genomes Unveil Centromere Architecture and Adaptive Divergence in Large Yellow Croaker (*Larimichthys crocea*)》的研究论文。该研究提供了迄今为止最完整的闽-粤东族和岱衢族大黄鱼参考基因组；同时，结合多组学数据系统解析了着丝粒特征及 5S rRNA 分布模式，开展了不同种群大黄鱼适应性演化分析，为大黄鱼重要经济性状遗传机制解析和遗传改良工作的开展提供了重要基础。

ADVANCED SCIENCE

Research Article | Open Access |

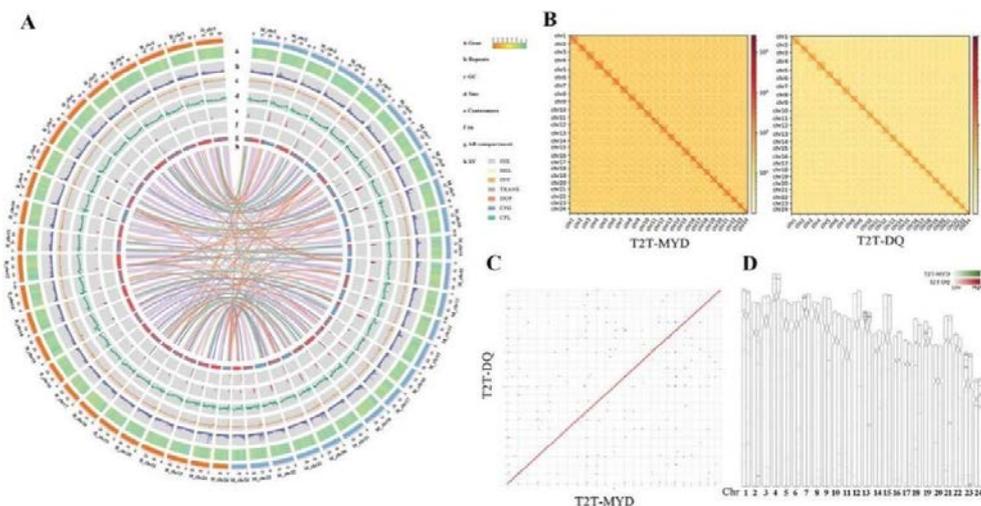
T2T Genomes Unveil Centromere Architecture and Adaptive Divergence in Large Yellow Croaker (*Larimichthys crocea*)

Yu Cui, Yingbo Yuan, Bi Wang, Baolan Wu, Mingyi Cai, Ming Fang, Weiliang Shen, Xiongfei Wu, Fang Han, Zhiyong Wang

First published: 22 August 2025 | <https://doi.org/10.1002/adv.202506374>

SECTIONS

PDF TOOLS SHARE



研究论文

该论文通讯作者为王志勇，第一作者为博士研究生崔瑜。参与该研究工作的还有博士研究生原应博，硕士生王韶、吴宝兰，鱼类遗传育种研究团队蔡明夷教授、方铭教授、韩芳教授，以及宁波市海洋与渔业研究院的沈伟良和吴雄飞研究员。

宁夏大学：宁夏大学联合清华大学等十家单位攻克盐碱地治理难题

近日，由宁夏大学牵头，联合清华大学、中国科学院南京土壤研究所、中国农业大学等十家单位承接的“十四五”国家重点研发计划“黄河上游河套平原节水控盐产能提升技术模式与应用”项目，通过农业农村部专家组现场验收。

作为“北方干旱半干旱与南方红黄壤等中低产田能力提升科技创新”重点专项的部省联动项目，该项目自2021年7月启动以来，联合攻关灌排协同节水控盐、高盐尾水淡化回用节水洗盐等关键技术，筛选出了一批耐盐作物新品种，研发了水肥盐诊断、水盐周年调控、高效排水抑盐等技术、产品和装备，在河套平原宁蒙两省区建立了9个示范区，验证了技术模式的普适性和可靠性，成功构建了河套平原盐碱地分区分类治理模式。

广东工业大学：科创沃土育新苗，双高融合启新程——广工连续三年举办“创享社萌芽计划”科创实践项目

为进一步激发中学生创新思维，提升科创实践能力，培养科技强国理想情怀，7月25-29日，由广东工业大学创新创业学院、招生办公室联合环境科学与工程学院以及生物医药学院共同举办的2025“创享社萌芽计划”科创实践项目在广东工业大学大学城校区国家级创新创业教育实践基地--工大创谷顺利举行。来自华南师范大学附属中学、广东实验中学、广东广雅中学、广州市执信中学、广州大学附属中学、广州市第二中学、广州市第十六中学、广东番禺中学、广东北江中学、增城中学、陆丰市甲子中学等11所中学的40名优秀高中生在广工完成了一场科技探索与创新实践之旅。项目依托广工与华为共建的全国首个“鲲鹏&昇腾开发者创享社”平台资源、国家级创新创业教育实践基地及国家重点实验室等硬核科研力量，通过“实践筑基、创新赋能、文化浸润”三维培养模式，为青少年播下科技报国的萌芽种子。



合影

7月29日上午，项目结业典礼暨总结分享会在广东工业大学国家级创新创业教育实践基地—工大创谷融合中心举行。广东工业大学党委常委、副校长王振友，广州大学附属中学副校长王守亮、广州第十六中学副校长杨亮、广东番禺中学副校长吴国先、广东北江中学副校长谢宇峰等中学领导以及广东实验中学、广州市执信中学、广州市增城中学、陆丰市甲子中学等中学部门负责人出席仪式。教务处、分析测试中心、通识教育中心、创新创业学院、环境科学与工程学院、生物医药学院等部门负责人与中学生学员、大学生志愿者近100人参加仪式。仪式由创新创业学院院长谢光强主持。

王振友表示，广工勇担当为党育人、为国育才的使命，自觉肩负起推动和服务区域科技创新教育发展的重任，与各中学紧密合作，连续三年举办“创享社萌芽计划”科创实践项目，与广州大学附属中学、广东番禺中学、广州市第十六中学等联合实施高校与高中协同育人合作项目等，积极探索打破学段壁垒，“双高融合”共育拔尖创新人才。他强调，“创享社萌芽计划”是一项非常有意义的项目，不仅在知识传授、思维传导、精神传播、文化传承等多个维度让中学生更好地感知大学生活，更将创新基因深植于中学生的血脉之中，帮助同学们树立远大理想和报国情怀。他勉励同学们心怀梦想、脚踏实地、勇于实践、大胆创新，努力成为勇立广东高质量发展浪潮的生力军。

王守亮对广工为本次活动的精心组织表示感谢，对项目让中学生零距离感受大学学习生活、参与科创实践表示高度赞赏。他指出，本次活动不仅拓宽了学生们的视野，激发了他们对科技创新的兴趣和热情，更标志着中学-大学工科创新后备人才协同共育开启新篇章，是高等教育与基础教育协同育人的典型案例，更是落实拔尖创新人才自主培养国家战略的生动实践。他强调，广大附中一直致力于培养学生的科技创新思维，与广工的合作更是为学生们提供了一个宝贵的实践平台，期待未来两校能够在课程“新”融合与成长“新”赛道等方面继续深化和拓展合作，共同助力更多学子在粤港澳大湾区这片热土上实现科创梦想。

作为广东工业大学连续三年打造的青少年科创能力培育品牌项目，2025年“创享社萌芽计划”科创实践项目进一步优化活动内容和形式，力求为同学们提供更加优质、丰富的科创体验。一是更强化前沿科技启蒙，同学们通过“对话科研大咖”“人工智能专题讲座”等活动，直面AI、生物医药、生态环境等前沿领域，感知创新浪潮的澎湃动力。二是更突出实践能力淬炼，在优秀大学生团队带领下，学员们通过亲手操控无人机、探索3D打印奥秘、开展生物健康实践等，在真实项目中锤炼动手能力与协作精神。三是融合文化传承创新，本期项目特别增设传统文化工作坊体验，旨在让学员们在触摸古琴、制作与演绎皮影的艺术魅力中，感悟生生不息的中华文明与优秀传统文化。

01 走进国家级平台，触摸科技前沿脉搏

同学们走进国家级创新创业教育实践基地-工大创谷、国家重点实验室、分析测试中心等，了解高端精密制造技术在产业的应用场景，体验科研工作的乐趣与挑战，近距离感受广工“面向产业，实战育人”的创新创业人才培养生态。在工大创谷，优美的学习环境与浓厚的创新创业氛围让陆丰市甲子中学的李梦暖同学深受触动，“工大创谷就像一个装满各类硬科技、黑科技的大宝箱，学长学姐们的科技创新作品让我大开眼界，仿佛看到一个充满无限可能和机遇的世界。我也第一次意识到‘创新不是空想，而是能动手实现的方案’，让我更加期待和憧憬自己的大学生活。”



活动现场

02 对话大咖与榜样，点燃创新思维火种

广东工业大学生物医院学院副院长郑杰教授、环境科学与工程学院顾建伟教授、计算机学院实验中心副主任许柏炎等科创专家们通过深入浅出地讲解，分别为同学们带来了“生物医药前沿”、“环境大气颗粒作用”“人工智能因果推理”等前沿科技知识专题讲座，带领同学们探索前沿科技，开阔科学视野。“郑杰老师把学习制药形象地比喻成在探索生命科学的过程找钥匙和设计钥匙，让我认识到制药需要生物学、化学、计算机、药理学等多学科协作，是高度交叉的领域，找钥匙是科学探索，设计钥匙是工程创造，两者结合才能真正打开疾病之锁。这也激发了我对制药工程这一持续探索和创新的旅程充满了向往。”广州大学附属中学刘诗韵分享道。

在“对话创新创业优秀大学生代表”活动中，中国国际大学生创新大赛国赛金奖项目负责人、全国大学生职业规划大赛国赛银奖获奖选手、创业团队代表与同学们面对面交流，分享他们“从高中生到科创达人的成长路径”，让高中生们近距离接触到大学阶段的创新榜样，了解到大学生在科技创新道路上的成长历程与宝贵经验，进一步激发其投身科技创新的决心。广东实验中学李欣潼感慨道：“学长学姐们‘失败-迭代-突破’的科创实战经历分享实在太珍贵了。我们无不深刻体会到创新思维的重要性，也更加认识到在科技创新的征途上，唯有不断探索、勇于尝试、持续突破，才能最终收获成功。

03 硬核实践操作，从“知”到“行”的跨越

无人机组装与飞行实操、3D 创意打印等实践环节，则帮助同学们将理论知识转化为动手能力。在工大创谷创业团队——广州星源智飞技术有限公司负责人的讲解下，学员们对无人机的飞行原理、基本构造及应用领域进行了全面深入的了解。随后，在团队负责人的指导下，他们分组开展了无人机组装实践，利用创业团队自主研发的免焊接、模块化组装套件，亲手完成了无人机的组装工作，并亲自操控自制无人机进行了定点悬停、定点投掷等实际操作比赛。“这次项目最有成就感的就是与小组同学合作亲手完成无人机从组装到操控的‘0 到 1’突破，整个过程不仅让我们深入了解了无人机的技术细节，更重要的是培养了我们的团队协作能力和解决问题的能力。面对组装过程中出现的各种挑战，我们共同商讨解决方案，不断调试和优化，最终实现了无人机的成功

起飞和稳定操控。这种从理论到实践的转变，让我们真正体验到了科技创新的魅力，也让我们对未来充满了信心和期待。”广东广雅中学的余懿洋分享道。



活动现场

极印科技团队以其丰富的行业经验和深厚的技术实力，为学员们深入浅出地讲解了3D打印的基本原理、技术特点以及应用领域。从光固化、熔融沉积到选择性激光烧结等多种3D打印技术的对比，到3D打印在航空航天、医疗、教育、艺术创作等领域的广泛应用，学员们广开思路、深受启发。随后，在大学生导师的指导下，学员们分组进行了3D打印实践操作。从3D模型的设计、切片软件的设置，到打印平台的校准、材料的装载，每一步都充满了探索的乐趣。当看到自己亲手设计的模型在3D打印机中逐层叠加，最终成型为立体实物时，学员们的脸上洋溢着满满成就感和喜悦。“这次3D打印实践让我深刻体会到了科技的力量和创新的魅力。”广州市第二中学周煜秋兴奋地说道，“3D打印体验仿佛打开了我新世界的大门，3D打印技术可以在心脏打印、文物修复等领域发挥出奇妙的效用，从‘减材制造’到‘增材制造’，3D打印不仅是重塑生产，亦是改变创造本身。”



活动现场

通过这些硬核实践操作，学员们不仅实现了从“知”到“行”的跨越，在跨校组队中实现思维碰撞与能力互补，更在心中埋下了科技创新的种子，实现了从“科创小白”到“能动手、会思考”的蜕变。

04 传统文化赋能，科创与人文的双向奔赴

本期项目还特别将中华优秀传统文化历史底蕴与时代价值深度融入科创实践，从而进一步增强中学生对中华优秀传统文化的认识和兴趣。在广东工业大学通识教育中心，同学们在专业老师的指导下进行古琴弹奏和皮影戏演绎，进一步感受中华优秀传统文化的当代魅力。“我本身是学钢琴和小号的，这次不仅学习了古琴的基本弹奏技法，了解了古琴在中华文化中的地位，也收获了完全不同于西洋乐器的新奇感受。这次体验极大地增强了我对中华优秀传统文化的认同感和亲近感，理解了保护和传承这些瑰宝的重要性。”广东番禺中学王钰鑫在优秀学员沙龙环节分享道。



活动现场

在优秀学员沙龙环节，来自广东实验中学、广州大学附属中学、广州市第二中学、广东番禺中学、陆丰市甲子中学的6位学员在大学生志愿者的带领下畅所欲言，分享项目期间的深切体验、深刻领悟与宝贵收获。来自广东北江中学的何子毅感慨道：“这5天的经历让我深刻认识到科技创新的魅力与价值，回到学校后，我会将在这里学到的知识与方法分享给同学们，一起为实现科技强国的梦想努力。”



活动现场

结业仪式上还颁发了“优秀学员证书”、“结业证书”、“优秀志愿者证书”等。

本次“创享社萌芽计划”科创实践项目虽已落下帷幕，但却是40位中学生学员科技创新道路上的一个新起点。未来，他们将带着在广工的收获与成长，继续在科创领域探索前行。广工也将持续深化与各中学的合作，不断拓宽合作领域，创新合作模式，为培育更多具有家国情怀、创新精神与实践能力的科技创新后备人才贡献“广工”力量。

上海理工大学：上理工环建学院张晓东教授团队获中国发明协会发明创业奖创新奖

近日，2025年度中国发明协会发明创业奖创新奖授奖结果揭晓，环建学院环境科学与工程系张晓东教授、毕付坤博士、王吟副教授、杨一琼副教授、刘宁教授联合中国科学院青岛生物能源与过程研究所王忠副研究员共同完成的“用于高效治理工业复杂环境污染物的催化剂制备关键技术及其示范应用”项目，荣获发明创业奖创新奖二等奖。

针对“十四五”生态环保战略及“双碳”目标推进过程中，传统技术难以应对复杂工况下VOCs和抗生素等多污染物治理的问题，该项目开发了系列创新催化材料制备技术，实现工业复杂污染物高效降解。其三项核心创新成果颇具亮点：超低负载量贵金属催化剂技术攻克了传统催化剂在高温复杂环境下稳定性与抗毒害能力不足的难题；非贵金属催化剂技术通过结构调控与功能协同，提升了催化效率与稳定性；包裹、原位生长等催化剂制备技术实现了抗生素的高效降解，相关成果已在Environmental Science & Technology、Applied Catalysis B等环境催化领域权威期刊发表SCI论文30余篇，并获得多项发明专利。

该奖项的授予是对张晓东教授团队在工业复杂环境污染治理领域所做出的创新成果的高度认可。此项目聚焦催化剂制备关键技术，其示范应用将为工业污染物的高效治理提供有力的技术支持，对于推动工业绿色发展、改善生态环境具有重要意义。

据悉，发明创业奖是经国家科学技术奖励工作办公室批准设立的社会科技奖项，下设人物奖、成果奖、创新奖和项目奖四个子奖项。此次颁奖不仅是对张晓东教授团队等人科研能力与创新精神的肯定，也将激励更多科研工作者投身于发明创新领域，为解决实际产业问题、促进社会进步贡献力量。



获奖证书

厦门大学嘉庚学院：从策划到落地，从课堂到实地！国际商务学院学子在实践中解锁技能

从香港的国际视野到厦漳泉的在地实践，从商业策划到社会调研，这个实践教学周，国际商务学院用多元项目为学子们搭建了“理论—实践—反思”的成长闭环。同学们在企业参访中触摸行业脉搏，在竞赛答辩中锤炼能力，在实地调研中读懂社会，收获了一段充实又难忘的成长之旅。

值得一提的是，国际商务学院共设置了六个项目，这些项目均采用内部比赛的形式作为考核方式，旨在助力同学们更有效地将实践过程中的所见所闻、所学知识转化为实际能力。

香港之行：接轨国际，淬炼商业视野



合影

40名学子在国际商务学院院长苏锦俊教授的带领下奔赴香港，开启“湾区领航者”淬炼之旅。他们走进全球领先的香港AIA（友邦保险），与企业导师深度交流行业动态，在千万虚拟基金投资大赛中实战推演；走进香港大学、香港浸会大学，沉浸式感受名校学术氛围，在全球化语境中理解商业逻辑。

社会调研：扎根现实，探寻社会肌理

从选题培训到个性化方案指导，在10位指导老师的全程护航下，同学们聚焦厦漳泉区域特色，深入社会、文化、经济领域热点。他们的访谈足迹遍布三地，用真实数据勾勒社会脉络。从“福州非遗三条簪”到“德化白瓷循环经济”，他们以在地化视角做调研，让理论知识扎根生活土壤，展现了对现实问题的深刻思考，锻炼了从发现问题到解决问题的全链条能力。最终，8个优秀项目在实践教学周大一社会调研的决赛中精彩路演。

标案策划：从课堂到展馆，解锁创意逻辑

32名同学走进红点设计博物馆，在欧洲设计获奖作品展中触摸创新巧思。他们还聆听了红点设计博物馆总经理施磊的讲课，了解标案策划的核心逻辑。

随后在实践教学周的标案策划比赛中，各小组以“福州砂之船周年庆”为主题进行策划。同学们的方案从可行性到创意性全面迸发，“船‘承热爱’等获奖项目跨界联动设计领域。在这次活动中，同学们学到的不止于“写方案”，更学会用设计思维赋能商业创新。。

商品展销：企业参访+实景展销，玩转营销实战

走进立达信物联科技产业园，从企业发展轨迹到智慧空间展厅，同学们深度了解产品内核。在实践教学周商品展销会解说竞赛上，同学们通过“PPT+视频+互动”等方式展现自我；在实景展销环节，化身“营销达人”，从企业端到市场端全链路体验；在与评委“客户”的思维碰撞中，吃透“以需定销”的真谛，让营销知识跳出课本，在真实场景中落地生根。

跨境电商实训：从理论到实操，抢占新赛道

12天系统课程+总决赛实战，谢德鑫、刘莉等老师手把手教学平台运营、店铺搭建。同学们在模拟系统中练手，在决赛答题中比拼。从“选品策略”到“国际物流”，每一个环节都紧扣行业实操、聚焦新商科热门领域。在“模拟+实战”模式中，同学们快速掌握跨境电商全流程技能。



课堂

项目策划：多元领域开花，创意点亮未来

在实践教学周项目策划比赛中，8支队伍呈现了从“古绣新韵”文化传承到“红驿暖途”民生服务的精彩方案。PPT路演逻辑清晰、答辩环节从容应对评委提问，覆盖多领域创意……同学们在跨界中寻找商业与社会价值的平衡点，展现了对商业逻辑、风险防控的全面考量。林晨萍老师的点评更让大家明白：好策划既要仰望星空，也要脚踏实地。

学生创新创业实践

厦门大学：厦大马校学子荣获第十一届全国大学生医学创新大赛金银铜奖

8月16日至18日，第十一届全国大学生医学创新大赛暨2025“一带一路”国际竞赛总决赛在山东大学举行。其中厦门大学马来西亚分校共三支队伍晋级总决赛，分别获得金奖、银奖和铜奖。中医学院院长陈少东教授和本科生课程主任李如双博士带队参赛。

奖项	作品名称	队员	指导老师
金奖	The Differences of Tongue Analysis Between the Adulthood of Three Major Ethnic Groups in Malaysia	刘恩希 谢依玲 林皆好 黄梓俞 潘臻芊	陈少东教授 李如双助理教授
银奖	Structured Digital Learning Approaches for Effective Traditional Chinese Dissemination: A Pilot Study	陈柿恩 曾子晴 梁纭冰 麦欣霓 马卉芊	金渊真副教授
铜奖	Plant-Based Biocomposites from Recycled Denim Waste for Sustainable Skin Health Applications	唐嘉颖 陈芊卉 傅柔恩	Muhammad Shahzad Aslam 助理教授

此次大赛由高等学校大学生医学创新竞赛委员会主办，山东大学承办，共有来自全球10个国家、200余所高校的4000余名师生参赛，200余位嘉宾与评审专家参加活动。

其中，金奖代表队的题目为《马来西亚三大民族成年人的舌象差异》。团队通过半年多的努力，围绕中医药视角下的马来西亚三大民族舌象差异开展研究，研究成果获得专家评审团的认可。队长刘恩希（Low Enxi）在接受中新社采访时表示：“厦门大学马来西亚分校始终鼓励学生积极参与科研创新，能够首次代表学校参加国际赛事并获得金奖，我们感到非常荣幸。对我们而言，这不仅是一项荣誉，也是一份责任。希望通过此次机会，能让更多人认识中医药的独特价值，推动其在马来西亚乃至更广泛地区的传播与发展。我们也将继续深入研究，努力为中医药国际化贡献力量。”



合影

广东外语外贸大学：我校学子获全球影响初创挑战赛“最佳创意奖”

近日，我校3名学子在新加坡社科大学全球影响初创挑战赛中斩获佳绩。此次是我校创新创业学院首次组织学生参与该赛事，为学子搭建了连接全球创新资源的重要平台。



全球影响初创挑战赛全体参赛队员合影

一周的密集训练营中，我校学子与多国青年创业者组队，运用精益创业方法论完成从创意头脑风暴到原型设计的全流程实践。通过参访新加坡关怀行业机构与创业社群，同学们深入挖掘社会需求，将课堂理论转化为解决实际问题的方案。活动期间，参赛队员还走进了当地的组屋社区，通过实地探访与交流读懂新加坡多元文化共生的密码，为创业项目注入人文温度。



广外参赛队员合影

经主办方答辩评审环节评定，我校学生张靖涵所在团队的“Pocket Nephew”创意项目，荣获全球影响初创挑战赛 2025“最佳创意奖”，成功晋级 PitchforGood2025 总决赛。此次出访不仅让广外学子们在全球化语境下深化了对社会需求的洞察，更在跨文化协作中锤炼了创新思维与执行力。作为学校推进国际化创新创业教育的重要举措，该项目为培养具有全球视野的复合型人才积累了宝贵经验。未来，创新创业学院将持续拓展国际交流渠道，助力更多学子在全球舞台绽放光彩。

四川大学：特等奖 1 项、一等奖 3 项！我校学子在中国大学生工程实践与创新大赛全国总决赛中喜获佳绩

近日，2025 年中国大学生工程实践与创新大赛全国总决赛在大连圆满落幕。我校工程训练中心选派的六支参赛队伍载誉而归，共斩获特等奖 1 项、一等奖 3 项、二等奖 2 项。其中，智能物流搬运团队勇夺该赛项全国特等奖，创造了我校在本项国家级权威赛事中的历史最佳成绩。



合影

本届大赛以“交叉融合工程创新育新质，立德树人强国建设勇担当”为主题，由教育部高等学校工程训练教学指导委员会主办，是“全国高等工程教育界规模最大、影响力最广的工科赛事”之一，被教育部认定为 A 类学科竞赛。赛事覆盖三大赛道、九大赛项，包括新能源车、“智能+”、虚拟仿真三大类别，具体涵盖太阳能电动车、智能物流搬运、生活垃圾智能分类、智能救援、工程场景数字化、企业运营仿真等前沿领域。

据大赛组委会统计，本届赛事共吸引全国 771 所高校的 25950 支队伍报名，参与师生达 125901 人。经过校赛、省赛层层选拔，最终 435 所高校的 1291 支队伍、4775 名师生入围全国总决赛，赛事规模为历届之最。在工程训练中心王杰、陈依桐、夏慧、蒲奕煊、向晓梅等指导教师的带领下，四川大学六支参赛队伍凭借卓越的创新设计和扎实的工程实践能力，在强手如林的全国赛场中脱颖而出。

我校工程训练中心长期坚持“以赛促学、以赛促教、以赛促创”的育人理念，将学科竞赛作为深化实践教学改革、培养拔尖创新人才的重要载体。此次大赛的优异成绩，是学校“深化工程教育改革、强化学生创新实践能力培养”的标志性成果，充分彰显了学校在新工科建设和卓越工程人才培养方面的显著成效。

重庆大学：重庆大学学子在第十一届全国材料热处理创新创业赛中斩获佳绩

近日，2025 年中国大学生机械工程创新创意大赛——第十一届全国材料热处理创新创业赛全国总决赛在西安理工大学金花校区落幕。重庆大学材料科学与工程学院学子表现优异，在全国总决赛喜获佳绩，由学院学子组队参赛的作品《镁合金表面纳米化及其耐腐蚀性的研究》荣获全国总决赛一等奖（研究生组）；作品《7xxx 系高强铝合金叠层复合板的时效工艺优化研究》荣获全国总决赛二等奖（研究生组）。

获奖作品与团队

序号	奖项	作品名称	参赛学生	指导老师	组别
1	全国一等奖	镁合金表面纳米化及其耐腐蚀性的研究	熊仁山、田梓靖、付啸	侯自勇	研究生
2	全国二等奖	7xxx系高强铝合金叠层复合板的时效工艺优化研究	高妍、陈梦琪、易浩祥	曹宇、周燕	研究生

材料学院学子在材料热处理领域赛事中表现卓越，不仅彰显创新实力与核心竞争力，更在此前的大区赛（区域选拔赛）中以4支参赛队斩获一等奖1项、二等奖1项、三等奖2项的优异成绩，印证了学院扎实的人才培养根基与综合实力。

本届大赛由中国机械工程学会主办，中国机械工程学会热处理分会和西安理工大学联合承办。大赛吸引了来自全国159所高校的1310件参赛作品（其中本科生组838件，研究生组472件），竞争激烈。经过严格的初赛、决赛大区赛层层选拔，最终有数百支优秀队伍晋级全国总决赛。

中国大学生材料热处理创新创业大赛是面向全国高校材料科学与工程及相关专业在校生的权威竞赛，是我国材料热处理卓越人才培养成果的重要展示平台。本届大赛以“学以致用、触及巅峰”为主题，集中展示了材料、热处理与表面改性领域的前沿理论、工艺技术、装备及应用成果，致力于培养富有创新精神、勇于投身实践的创新型人才队伍。

武汉大学：第二十届中国研究生电子设计竞赛我校获佳绩

8月17日，第二十届中国研究生电子设计竞赛全国总决赛在深圳市落幕。通过作品展示、现场答辩等环节，武汉大学荣获全国一等奖2项、二等奖1项、三等奖4项、“最佳路演奖”1项，徐逢秋、周立青获评“优秀指导教师”称号，学校获评“优秀组织单位”。



合影

电子信息学院“APEX队”“微笑面对队”获得技术类开放命题全国一等奖，电气与自动化学院“赛尔光伏队”获技术类开放命题全国二等奖，电子信息学院“臭皮匠队”获技术类竞赛企业命题全国三等奖，信息管理学院“好运来

队”、物理科学与技术学院“电极新材先锋队”、电气与自动化学院“绝缘监测冲冲冲队”获商业计划书团队奖全国三等奖，物理科学与技术学院“电极新材先锋队”获“最佳路演奖”。

“APEX 队”由电子信息学院刘创业、陈勃然、王耕杰三位研究生组成，指导老师为周立青。该团队提出并研制了一套融合虚拟现实（XR）与数字孪生技术的数智具身平台——“探路者”。通过构建高精度实时数字孪生模型，引入基于第一人称视角的多模态交互方式，该作品实现了“人在环路、虚实联动”的协同机制，提升了远程操控的直观性与任务执行效率，降低了系统延迟，使具身智能在应急救援、智能制造等领域的应用前景更为广阔。



活动现场

“微笑面对队”由电子信息学院庞微、张涵、曾茜三位研究生组成，指导老师为徐逢秋、许贤泽。该团队研发的非接触式磁悬浮工作台，采用动圈式结构与斜向 Comper 磁体阵列设计，通过优化线圈拓扑结构及尺寸参数，结合基于扰动观测器的非线性 MPC 算法，有效降低了动子自重、扩大了运动行程，使系统的定位精度与抗干扰能力得到显著增强。该作品为超精密制造、高洁净环境等领域的装备升级提供了创新性解决方案。

据悉，本届参赛作品瞄准国家战略需求与社会经济需要，呈现出理论水平高、交叉学科广、产业特色鲜明等特点，充分展现了我国研究生人才培养的丰硕成果，体现了研究生科技报国的使命担当和勇于创新的时代风貌。比赛共吸引来自全国 333 所电子信息类研究生培养高校及科研院所的师生参赛，提交作品 8228 件。师生总数超过 34000 人，相比往届规模增长 12%。在党委研究生工作部和物理科学与技术学院的组织下，学校共有 33 支队伍报名参与校内选拔，7 支队伍成功晋级全国总决赛。

浙江大学：第十三届全国大学生光电设计竞赛举行

8月19日-22日，第十三届全国大学生光电设计竞赛全国总决赛在浙江大学举行。

浙江大学副校长吴健出席开幕式并致欢迎辞。她代表浙江大学向与会领导、专家以及参赛队伍致以诚挚欢迎。吴健表示，浙江大学始终以“求是创新”为底色，坚持立德树人使命，推动学科发展与国家战略、产业需求深度契合，力求培育兼具全球竞争力与创新引领力的高素质人才。全国大学生光电设计竞赛为广大光电学子提

提供了一个展示才华、交流思想、提升能力的广阔平台，期待大赛以赛促教、以赛育才，能够有力助推拔尖创新人才培养，引领全国高校通过提升协同育人效能，推动全国高校创新实践能力实现更大提升。



合影

本届赛事以“光启智创，逐梦未来”为主题，由中国光学学会主办、全国大学生光电设计竞赛委员会负责、浙江大学承办。全国共有 343 所高校、3290 支参赛队、12000 余名学生报名参加。赛事分为光学设计赛道和实物赛道，光学设计赛道紧扣光学发展前沿与应用需求，综合考察学生在几何光学、像差控制、材料选型及机械设计等方面的跨学科实践能力；实物赛道总决赛围绕“智能车的激光对抗”与“大深径比微孔参数的光学无损测量”两大赛题展开，覆盖光电技术的系统集成与精密检测两大方向，综合考察光机电算各方面知识与工程设计及实践能力。



活动现场



活动现场

光学设计赛道设置现场展示、答辩及专家评审等竞赛环节，实物赛道决赛设置现场竞技对抗等竞赛环节，最终评出全国一等奖 92 支队伍，二等奖 125 支队伍，评选出“优秀指导教师”126 人次，授予“优秀组织单位”83 个。

浙江大学在本届竞赛中表现突出，获全国一等奖 8 项（其中光学设计赛道 3 项，实物赛道 5 项）、二等奖 10 项（其中光学设计赛道 6 项，实物赛道 4 项），获“优秀指导教师”5 人，在两个赛道中均获“优秀组织奖”。

据悉，该竞赛由浙江大学于 2008 年发起，并于 2009 年成功举办首届全国总决赛，已经成为全国光电专业领域规模最大、水平最高、影响力最广的示范性学科竞赛之一。

上海理工大学：上理学子在第十八届“高教杯”全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛获一等奖

7 月 25 日-28 日，由中国图学学会制图技术专业委员会、中国图学学会产品信息建模专业委员会、全国大学生先进成图技术和产品信息创新大赛组委会等主办的第十八届“高教杯”全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛全国总决赛在太原理工大学成功举办。我校代表队获得机械类团体一等奖，且总分排名全国第四，创我校自 2015 年参赛以来最好成绩。

“高教杯”成图大赛是国内图学类课程最高级别的国家级赛事，被誉为“图学界的奥林匹克”。今年，第十八届“高教杯”成图大赛参赛人数突破新高，吸引了来自全国 1001 多所高校的热情参与，48 万名学生参加初赛，经过校赛、省赛的层层选拔，其中 15500 余名学生脱颖而出，成功入围全国总决赛。参赛学校中 985 院校 27 所，211 院校 73 所，双一流院校 84 所。

我校机械类参赛团队以机械工程学院朱文博教授为领队，以李海渊副教授、高卡副教授等为指导教师的团队，最终宣布 20 名学生组成，其中 12 名学生参加先进成图技术赛道，2 名学生参加增材制造赛道，4 名学生参加轻量化设计与 AI 应用赛道，2 名学生参加数字化创新设计赛道的比赛。参赛准备从今年 3 月份开始启动，到

7月份集训，参赛队员在指导教师的带领下围绕赛事规则、软件应用、创新设计等核心环节开展高强度模拟实战。尤其是在暑假期间，团队成员日均训练时长超12小时，完成18套模拟试题。我校参赛团队最终在赛场上以扎实的技术功底和稳定的心态脱颖而出，获得团体一等奖且全国排名第四的佳绩，刷新了我校参赛的历史记录，为我校争光，为上海高校争光，同时极大地提升了我校工程图学教育在全国各高校中的地位和影响力。

除此之外，机械类先进成图技术赛道获得个人一等奖9项，其中个人最好排名为全国第15名，也刷新了我校历史记录。个人二等奖2项，个人三等奖1项。机械类轻量化设计与AI应用赛道为二等奖，是我校历史最好成绩，机械类数字化创新设计赛道三等奖。

上海理工大学长期以工程师培养为底色，在新一轮深化教育综合改革服务高质量发展中，又进一步凝练了着力培养先进装备制造人才的核心任务。在先进装备人才培养的知识和能力结构中，工程图学是最为重要的学科基础之一。我校参赛团队在此次大赛中创历史佳绩，不仅彰显了学校在工程教育领域的雄厚实力，更体现了我校工程图学课程长期坚持“以赛促学、以赛促教、以赛促创”的课程教学特色的结果。标志着我校在工程图学课程教学和人才培养质量方面已位居国内工科院校第一梯队。今后，将进一步做好工程图学教学工作，为我校“双高”改革培养卓越工程人才提供有力支撑。

第十八届“高教杯”全国大学生 先进成图技术与产品信息建模创新大赛 【机械类团体奖】获奖队伍名单

序号	队伍名称	奖项
1	合肥工业大学	一等奖
2	北京航空航天大学	一等奖
3	集美大学	一等奖
4	上海理工大学	一等奖
5	中南大学	一等奖
6	青岛大学	一等奖
7	中国石油大学（华东）	一等奖
8	闽南理工学院	一等奖
9	广东技术师范大学	一等奖
10	长春理工大学	一等奖
11	吉林大学	一等奖

机械类团体全国第4名



参加制图国赛的全体师生

福建农林大学：我校教师在第五届全国高校教师教学创新大赛中再创佳绩

2025年8月16-19日，由教育部高等教育司指导、中国高等教育学会主办的第五届全国高校教师教学创新大赛现场决赛在北京理工大学隆重举行。我校获三等奖3项，分别是菌草与生态学院吴林坤教师（团队成员：吴则焰、林文雄、杨桂娣）荣获新农科正高组三等奖的第1名；林学院王荣教师（团队成员：张飞萍、吴松青、胡霞）荣获新农科副高组三等奖的第1名；金山学院人文社会科学系郑锦菁教师（团队成员：钟霞、吴婷、陈李平）荣获课程思政副高组三等奖。本届获奖数量比上一届增加2项。目前学校已累计获得该赛事10项国家级奖项，获奖总数高居全省高校榜首，充分彰显了农林大教师卓越的专业素养和创新能力。



福建农林大学教师教学创新竞赛团队合影（左二吴林坤，左三王荣，左四郑锦菁）

学校深入贯彻全国教育大会精神，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，守正创新推动思政课程与课程思政建设内涵式发展，深化“四新”建设，将人才培养和教学质量放在学校发展的战略地位，与“双一流”建设同频共振、深度融合。此次获奖，是我校参赛教师及团队教学创新成效的综合体现，更是学校持续推进

教学改革创新、深化人工智能与教育教学深度融合、提高教师教学创新能力的集中展示。吴林坤教授、王荣副教授、郑锦菁副教授在获得代表福建赛区参加全国赛的资格后备战数月，以《生态学》《森林动植物检疫》《中国文化概论》课程建设和团队教学成果为基础，多次打磨修改、复盘演练，在最终的国赛比赛中，充分展现了浓厚的教学情怀、先进的教学理念、创新的教学设计和卓越的育人成效，集中体现了我校本科教学建设改革和创新的成果。学校将以此为契机，始终坚持“以赛促教、以赛促研、以赛促创、以赛促改”的工作机制，聚焦教学创新，继续搭建“专家培训——择优选拔——指导咨询——模拟演练”的教学竞赛平台，为锻造“金师”持续提供全方位保障。

全国高校教师教学创新大赛是唯一纳入教育部“三评一竞赛”的教学大赛。大赛旨在弘扬教育家精神，助力高校课程思政建设和“四新”建设，提高产教协同育人成效，推动信息技术与高等教育教学融合创新发展，提升高校教师教书育人能力和人才培养质量。本届大赛全国共设立 32 个赛区，覆盖 14 个学科门类，1308 所高校的 127064 名教师参加校赛，34160 名教师参加省赛，最终 588 门课程的 2253 位教师（含团队教师）入围全国赛现场赛。大赛共评选出教师（团队）一等奖 88 项，二等奖 205 项，三等奖 295 项。

厦门大学嘉庚学院：让古籍里的科学“潮”起来！“嘉”人捧回 2 项国赛大奖



合影

古籍里的科学+现代数字交互技术=? 设计与创意学院师生团队用两组获奖作品给出了答案。这场穿越千年的科学对话，不仅让传统物理文化在当代焕发新生，更让中国古代科学先驱“潮”起来。

7月，在第18届中国大学生计算机设计大赛国赛中，设计与创意学院师生团队凭借作品《梦溪寻踪——探索古代物理文化的奥秘》与《墨秤挑天灯·光磁万象》，从全国高校中脱颖而出，分别荣获国家级二等奖、三等奖。

跨学科协作：让千年科技“潮”起来

本届大赛中，设计与创意学院和信息科学与技术学院深度协同，组建两支跨专业团队参赛。两个作品均入围数媒静态设计赛道国赛，最终斩获国家级奖项。

张明睿、苏莹等同学创作的《梦溪寻踪》以宋代科学家沈括的《梦溪笔谈》为灵感，将磁学、光学等古代物理智慧与现代数字媒体技术融合，打造了一个融合古典与现代的IP形象。作品巧妙融入现代潮流元素，如盲盒机制，激发年轻人对科学探索的热情。

樊佳昊、杨俐莎团队则以《墨秤挑天灯·光磁万象》为题，以“活化古籍”为核心，创新打造四大科学先驱（墨子、沈括、王充、赵友钦）的跨时空IP形象，将力学、热学等典籍智慧转化为兼具文化厚度与年轻活力的视觉符号。学生代表樊佳昊在领奖时谈到：“我们希望通过设计，让年轻人感受到中华科学基因的魅力，让古籍中的智慧成为连接过去与未来的桥梁。”

以赛促教：让课堂知识“活”起来

此次佳绩的取得，离不开设计与创意学院“以赛促教”的培养理念。自赛事启动以来，设计与创意学院程永胜教授领衔的指导团队全程护航，从选题论证到作品打磨，从技术实现到答辩演练，全方位提升学生的专业素养与创新能力。程永胜教授表示：“竞赛不仅是技艺的比拼，更是对文化传承与创新表达的深度探索。同学们通过项目实践，将设计思维与科技手段结合，真正实现了‘古为今用’的价值转化。”

近年来，设计与创意学院持续深化“以赛促教”的人才培养理念，将专业课程与学科竞赛紧密结合，鼓励学生以问题为导向、以创新为动力，在实战中锤炼核心竞争力。未来，该学院将继续推动设计教育与科技、文化的深度融合，培养更多兼具文化自信与创新能力的复合型人才，为传承中华文明、讲好中国故事贡献力量。



合影

西安交通大学：西安交大学子在陕西省第八届大学生结构设计竞赛中蝉联总冠军

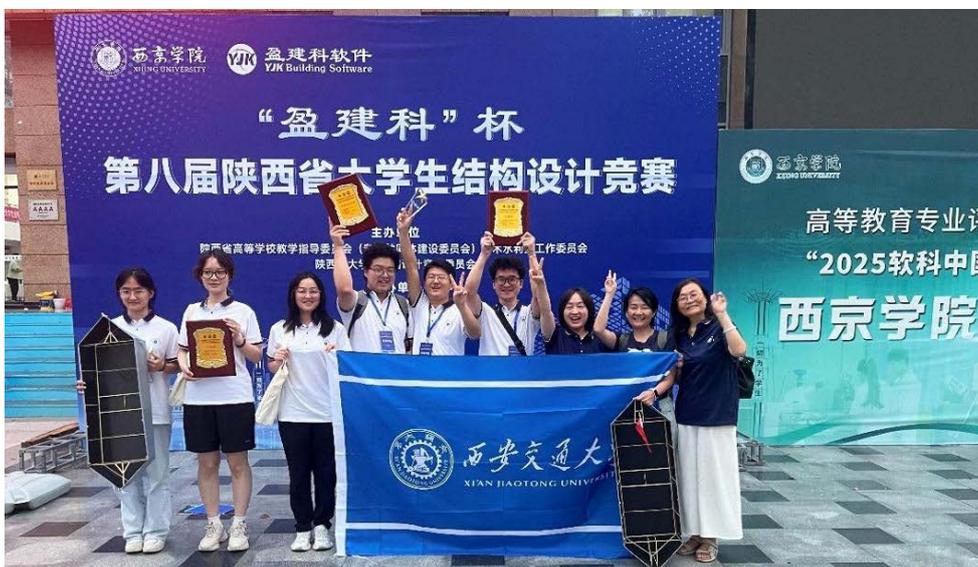
7月18-20日，由陕西省高等学校教学指导委员会土建水利类工作委员会、陕西省大学生结构设计竞赛委员会主办，西京学院承办的“盈建科”杯陕西省第八届大学生结构设计竞赛举办。来自全省22所高校的55支队伍、300余名师生参加，参赛规模为陕西省历届大学生结构设计竞赛之最。



比赛现场

本届赛题《乌篷船模型结构设计与制作》以绍兴标志性的乌篷船为命题背景，要求参赛者设计优化船体流线型、提升其抗撞击性能，同时考虑平衡其载重与航行能力，旨在激发大学生创新意识，锤炼其工程实践能力，推动乌篷船技艺传承与创新，同时唤起青年人对传统技艺的关注与热爱。

经过三天的激烈角逐，西安交大人居学院学子武文栋、朱珍鹏、王付强组成的“委豫贞吉青翰”队卫冕陕西省总冠军，西交米兰学院学子陈奕儒、严若宁、徐馨妍组成的“凌波”队，机械学院学子张子康、袁昊、李安琪组成的“乘风破浪”队分获二等奖、优秀奖，西安交大获优秀组织奖。总冠军队伍将代表西安交大参加10月中旬在绍兴举办的国赛。



西交大参赛队伍合影



颁奖现场

西安交大高度重视本次大赛，大赛由实践教学中心统筹组织，人居学院具体负责实施，建立了由宋丽、韩波老师组成的指导教师队伍，组织线上竞赛模拟练习、开展针对性问题线下指导，增强学生相关知识储备及对问题的分析解决能力，不断提高学生竞赛水平。省赛备赛过程中，9名队员克服诸多困难，坚持不懈进行模型优化与制作训练，通过良好的团队协同作战，顺利完成了省赛备赛的全部训练任务。省赛作品在保证乌篷船静载、航行时间、抗撞击性能等方面要求的前提下，做到了质量最轻，工艺制作、简洁、美观。



西交大学子比赛现场

四川旅游学院：四川旅游学院在首届四川省大学生创新年会中斩获3项大奖

7月5日，首届四川省大学生创新年会在成都师范学院圆满落幕。作为依托大学生创新训练计划开展的年度性重要展示交流活动，该年会是全省高校本科教学改革中覆盖面最广、影响力最大、学生参与最多、水平最高的盛会之一，汇聚了来自全省53所高校的573个优秀创新项目。



活动现场

四川旅游学院创新创业学院积极组织筹备，从项目选拔到赛前指导都倾注了大量心血。学校选派的参赛项目在激烈竞争中表现亮眼，凭借扎实的创新成果与出色的现场展示脱颖而出，最终斩获 2 项二等奖、1 项三等奖，为学校赢得了荣誉。

序号	项目名称	项目负责人	项目成员	指导老师	学校	获奖等级
1	新宜居—乡村自居房焕新计划	张生海	张生海、王子清、刘艳、王旭斌、唐胜群、高嘉迎	何婷	四川旅游学院	二等奖
2	茗智流香泡茶机—承载中国茶文化智能萃取每一滴茶香	肖靖雯	肖靖雯、蔡静妍、吴远梅、罗雅琳、胡金硕	蒋梦菲	四川旅游学院	二等奖
3	可视化预制菜研究热点	印进兰	印进兰、杜林、熊世琴、杜杰婧	范文教	四川旅游学院	三等奖

多年来，学校高度重视学生创新创业能力提升，为学生搭建成长平台，鼓励学生积极探索创新。此次获奖，不仅是对参赛团队的肯定，更是对全体学生的激励。学校也将以此次获奖为契机，进一步加大学生创新创业培养力度，完善激励机制，为学生创造更优质的发展环境。



合影

广东工业大学：从课堂到产业，粤港学子共绘低空经济创新蓝图

7月16-22日，由香港理工大学与广东工业大学联合举办的第二期“学分制大湾区沉浸式项目”在广东工业大学大学城校区顺利举行。来自两校人工智能、大数据技术、商业分析、设计学、管理学等35个专业的40名优秀硕博学子跨学校、跨专业、跨年级混合组成10个小组，聚焦低空经济产业前沿，在为期8天的跨境协同创新实践中，通过设计冲刺理论课程学习、大湾区头部企业调研、行业专家主题分享、原型设计实践等，深入了解大湾区低空经济的发展现状与未来趋势，系统学

习国际商业设计课程，并完成了10项原型设计开发，其成果涵盖低空物流、环境监测、应急救援、基础设施建设等多个领域，展现出扎实的专业素养与创新思维，为粤港澳大湾区低空经济行业发展构建新场景、注入新活力。



合影

由广东工业大学计算机科学与技术专业本科生张秉瀚、数据科学与大数据技术专业本科生陈博阳、香港理工大学商业分析专业硕士生陈姝琪、人工智能专业本科生郭雨豪等4位同学联合打造的《FloodRescueeVTOL-SkyRescueX1》项目聚焦洪水救援场景，通过飞行器搭载救生艇、红外热成像摄像头、强光探照灯和信号增强器，解决传统救援中难以抵达危险区域、搜救效率低、救援人员安全风险高等难题，获评委一致认可，荣获“最佳团队”称号。陈博阳同学感慨道：“48小时的原型制作是项目的核心，虽然时间非常紧张，但我们团队几乎全程连轴转，大家都卯着一股劲，想要把最好的创意变成现实。这种为了共同目标拼搏的感觉，让人热血沸腾。”



活动现场

7月22日下午，项目结业典礼暨总结分享会在广东工业大学国家级创新创业教育实践基地—工大创谷融合中心举行。香港理工大学协理副校长王钻开，广东工业大学党委常委、副校长杜承铭出席仪式并讲话，香港理工大学知识转移及创业处、管理及市场学系等部门负责人，广东工业大学教务处、港澳台事务办公室、创新创

业学院等相关负责人以及项目授课导师、全体学员共60余人参加活动。仪式由广东工业大学创新创业学院院长谢光强主持。



会议现场

杜承铭副校长回顾了两校自2023年签署创新创业人才培养合作协议以来，已初步构建起“联合参赛办赛—粤港澳科创营—跨境学分研修—湾区实习体验”等全链条创新创业能力培养体系，并对本期项目取得的成果给予高度肯定。他表示，本期项目不仅聚焦低空经济行业主题，让同学们在真实场景中学习技术政策、孵化商业原型，更推动广工将本期学分制项目纳入学校公选课程体系，开创两校跨境协同育人新的里程碑。他希望同学们以此次项目为契机，加强交流合作，联合创新创业，共同助力湾区产业升级和经济社会发展，也希望两校进一步深化合作机制，拓展合作维度，携手共筑粤港高校合作“湾区标杆”。



杜承铭副校长讲话

王钻开协理副校长强调，本期项目紧扣低空经济这一核心主题，生动诠释了“响应国家战略、服务湾区发展”的生动实践。同学们通过企业参访洞察行业动向，在团队协作中凝聚共识与智慧，于真实商业环境中拓宽创新视野。特别是工大创谷无人机团队与3D打印团队的技术支撑，为原型的成功制作奠定了坚实基础。期待未来两校在课程共建、成果孵化等方面更进一步拓展深度与广度，让两校学生更多联合创业项目在湾区落地生根。



王钻开协理副校长讲话

从“探索”到“深耕”，构建跨境育人新范式

作为两校创新创业人才培养合作的延续与升级，本期项目在教育部“万人计划”立项成果基础上实现三大突破：一是广工首次开设《跨境联合创新创业人才实践项目》，纳入学校公选课程体系，学生完成课程目标获得相应的公选课学分；港理工学生按要求修读完项目课程将获得创新创业副主修课程对应学分，实现了“一地学习、两校认可”的学分共修互通机制。谢光强表示：“这一机制创新打破了跨境教育的学分壁垒，为大湾区高校课程共建提供了可复制的范本。”二是锚定低空经济，通过“政策—技术—市场”三维联动，邀请多位行业专家深入解读低空经济行业政策，分享前沿技术案例及市场发展趋势，使学员们洞察行业深层见解；组织学员走进亿航智能、小鹏汇天、震东智飞等低空头部企业，实地考察无人机研发、低空物流等应用场景，与企业工程师、商务人员面对面交流，系统学习飞行器设计、空域管理、商业模式等全产业链知识。三是工大创谷创业团队参与课程开发和实践指导，将自主研发的飞控系统、3D打印技术融入课程实践，指导学员完成从创意到原型的技术转化。“从手绘设计图到用3D打印机做出无人机配件，这种‘想法落地’的过程实在太酷了！我们团队的四位同学来自设计学、软件工程、数学等不同专业，大家各展所长，共同完成项目设计与制作。”广东工业大学学员陈嘉骏激动地说道。

深化沉浸式体验，让创新从课堂走向产业

项目以8天沉浸式体验为载体，构建“理论输入—实地调研—协作共创—成果输出”的闭环培养体系，让学员在真实产业场景中锤炼创新创业能力。

项目依托香港理工大学管理及市场学系的学科优势，通过系列量身定制的核心理论课程学习，着力培养提升学员的设计思维能力，学习设计冲刺的训练方法，掌握风靡全球的创造力培养方法。课堂互动中，学员结合企业参访围绕“低空经济的最后一公里痛点”展开头脑风暴，从政策法规、技术瓶颈、市场需求、应用场景等多个角度进行深入剖析。“这一周的全英文课程学习让人印象深刻，香港高校的教学方式深深吸引了我。在生动的课堂活动和真实案例分析中，我们不仅掌握了设计冲刺的工具和方法，还提升了解决实际问题的能力。”广东工业大学学员王轩宏分享道。

除了课程学习与企业参访，两校学子还打破校际界限，以“专业互补、学科交叉”为原则组建团队开展原型设计与制作，来自不同专业、不同学历的学子们汇聚一堂，在紧张的48小时里，围绕“低空经济”主题，完成从项目构思、方案设计、原型制作到商业计划的全过程。“这种跨校组队模式，为两校学子搭建了交流合作的桥梁，让不同思维方式碰撞出创新火花，是跨境协同培养创新创业人才的有效路径。”香港理工大学管理及市场学系实务教授梁建强表示。

“在广工的这几天，我们每天泡在工大创谷，被这里浓厚的创新创业氛围深深感染，真切地体会到广工如何将同学们的兴趣爱好一步步转化为创意，并最终实现商业化落地。”香港理工大学学员王辛翼在优秀学员沙龙环节分享到。“这8天的行程很满，收获也很多，虽然不足以完成我们的小组所有创意，但8天来的密切合作，让我们确定了携手前行的方向。未来，我们小组将共同把这次学习的成果继续深化，争取变成一个可落地的项目。”来自香港理工大学的叶汉培同学期许到。

结业仪式上还颁发了“优秀导师证书”、“优秀学员证书”、“最佳团队证书”、“结业证书”等。



颁奖仪式

从首期项目的初步探索到本期项目的优化升级，广东工业大学与香港理工大学的合作正逐步构建起“课程共建、人才共育、项目共创”的跨境教育生态圈。未来，两校将进一步深化学分制项目内涵，拓展多元合作，在联合参赛、联合项目申报、联合创业孵化等多个领域展开深入交流与合作，助力更多粤港青年在大湾区这片创新创业热土上，以科技为翼、以梦想为帆，共同书写“建功大湾区、奋进新时代”的青春篇章。

会议活动

同济大学：同济大学党委书记郑庆华、校长杨金龙带队赴湘推进省校合作

8月23日至24日，同济大学党委书记、中国工程院院士郑庆华，校长、中国科学院院士杨金龙率队赴湖南省调研，进一步推进省校合作走深走实。

23日，湖南省委书记沈晓明，省委副书记、省长毛伟明在长沙与同济大学党委书记、中国工程院院士郑庆华，校长、中国科学院院士杨金龙一行会谈。

湖南省委常委、常务副省长张迎春，省人大常委会党组副书记、副主任张剑飞，副省长蒋涤非，同济大学副校长、中国工程院院士童小华，副校长赵宪忠、石振明、李翔宁，以及学校相关单位负责同志参加。



会议现场

沈晓明、毛伟明代表省委、省政府对郑庆华、杨金龙一行表示欢迎，向同济大学长期以来对湖南的关心支持表示感谢。沈晓明确说，当前，湖南正沿着习近平总书记指引的方向，持续用力打造“三个高地”，加快推动高质量发展。希望与同济大学加强资源与技术优势互补，深化重点领域合作，争创一批标志性成果，携手打造省校合作新模式。



会议现场

郑庆华表示，同济大学与湖南省合作长久、基础深厚，取得了一批具有示范意义的合作成果。当前，学校正在大力推进人工智能赋能学科转型创新发展，不久前围绕“工程智能”系统布局首批五大研究院，着力打造教育科技人才产教融合新高地。希望省校双方持续拓宽合作领域、提升合作能级，更好地服务国家战略和湖南经济社会发展。

杨金龙表示，学校将积极发挥高校学科和人才优势，坚持“湖南所需、同济所能”，在磁浮交通、城市更新、生态环境、电子信息、生命健康、智能建造、城乡规划、人才培养等领域与湖南省进一步深化合作。学校将当好科技攻坚的“突击队”，建好成果转化的“中转站”，做好人才供给的“蓄水池”，为湖南高质量发展持续提供有力支撑。

会上，介绍了省校合作进展情况，双方围绕进一步深化省校合作进行深入交流。

会前，郑庆华、杨金龙一行前往湖南磁浮交通发展股份有限公司、潮宗文化街区等地，调研了解湖南省磁浮交通产业发展、长沙城市历史城区保护更新等情况。



调研现场

24日上午，郑庆华、赵宪忠、李翔宁等前往湖南湘科控股集团调研，并与在湘校友、选调生、在校生、2025级新生及家长代表座谈交流。郑庆华为新成立的湖南校友会青年分会和火车头分会授旗，勉励湖南校友会继续为地方经济社会和母校事业高质量发展贡献更大力量。



座谈会现场

24日下午，智能建造专题合作座谈会举行，省校双方代表围绕重点合作需求意向进行深入交流。

复旦大学：复旦大学代表团走访调研湖南，推动落实省校合作项目

8月21日至22日，复旦大学党委书记裘新、校长金力率团赴湖南考察交流。此次调研旨在聚焦文旅与科技融合、新消费、新能源、大健康等领域，进一步推动落实省校合作项目。湖南省委书记沈晓明，省委副书记、省长毛伟明会见代表团一行并会谈。



会议现场

8月7日，沈晓明一行到访复旦大学，调研学校文化科技产业相关成果。会后，学校迅速组织多学科专家团队，围绕“复旦所能，湖南所需”主题展开深入研讨，积极谋划路径，初步形成合作意向清单。未来，双方将依托湖南多样化的文化资源和现代产业场景，共同打造一批融合人工智能、先进制造、数字人文等交叉创新项目。

沈晓明、毛伟明代表省委、省政府对裘新、金力一行表示欢迎，向复旦大学长期以来对湖南的关心支持表示感谢。沈晓明确说，湖南与复旦大学渊源深厚、合作基础良好。当前，湖南正沿着习近平总书记指引的方向，为加快实现“三高四新”美好蓝图而不懈奋斗。希望与复旦大学推动资源和技术优势互补，探索可持续可复制的省校合作新模式，携手实现共赢发展。

裘新在座谈会上表示，湖南与复旦交流密切、友谊深厚，也感谢湖南一直以来对复旦的信任和支持。学校近期进一步梳理了可以参与到湖南建设的学科和项目，形成了“湖南所需”、“复旦所能”的“两张清单”。当前，学校正深入贯彻落实总书记致复旦大学建校120周年重要贺信精神，不断提升服务国家重大战略和区域经济社会发展能力。下一步，将凝练聚焦校地双方合作的“核心”领域，在“两张清单”的基础上，动态做好“加减法”，谋划、推动、落实好“硬核”项目，不断深化务实合作，为中国式现代化的湖南篇章作出复旦贡献。

金力表示，此次省校合作是复旦大学开展“有组织科研”的重要场景和学校发展的良机。复旦拥有文理医工多学科综合优势，在交叉学科建设上特色鲜明；湖南文化底蕴深厚、产业门类齐全、应用场景丰富，与复旦在新工科、科技成果转化等领域合作空间广阔。复旦将围绕湖南“三高四新”战略，提供智库支持和政策服务，在先进制造、绿色智能计算、县域商业、对外经贸等领域拓展合作，助力湖南谱写高质量发展新篇章。

湖南省委常委、常务副省长张迎春，省委常委、宣传部部长刘红兵；复旦大学常务副校长许征，计算物质科学教育部重点实验室主任、中国科学院院士龚新高等参加会谈。

会上，湖南省教育厅厅长夏智伦，许征分别介绍省校合作进展情况。复旦相关单位负责同志及专家学者围绕落实项目合作交流发言。



调研现场

在湘期间，复旦大学代表团一行调研了长沙夜经济、新消费场景，走访马栏山视频文创产业园、湖南博物院、湖南第一师范学院、湖南广播影视集团等，深入了解湖南省在文化产业、文物保护等领域的技术创新和应用成果。

厦门大学：校党委书记张荣带队到南平市调研

为进一步推进校地协作、挂钩帮扶工作，7月29日至31日，校党委书记、中国科学院院士张荣率队到南平市开展专题调研。校党委常委、副校长李智勇，校长助理、科技处处长纪荣嵘等一起参加调研。



调研会现场

29日，张荣一行拜会了南平市委书记袁超洪、市长林建，双方围绕深化科研成果转化、城乡融合发展等领域合作进行洽谈交流。张荣表示，厦门大学与南平市情缘深厚、合作基础扎实。未来，学校将充分发挥高校教育、科技、人才优势，进一步对接南平发展需求，深化在科研创新、科技转化、乡村振兴等领域的务实合作，为南平市高质量发展和现代化建设作出积极贡献。

30日至31日，张荣一行前往南平市光泽县推进挂钩帮扶工作，校地举行挂钩帮扶工作推进会。光泽县委书记王贵、县长郭锋出席会议。会上，张荣对近年来光泽县取得的发展成就表示赞赏，并回顾了结对以来校地在教育协作、乡村建设、消费帮扶、科技赋能、人才培养等方面的合作情况。张荣表示，校地双方在前期良好合作基础上，要切实增强抓好挂钩帮扶、扎根山海协作事业的责任感；强化精准对接，围绕产业提质升级、文化传承创新、答好“共富文章”等方面聚力用劲，塑造服务县域发展、推进中国式现代化的新动能；强化共进共赢，推动帮扶工作与地方发展、学校建设、师生成长有机结合，全力打造深化帮扶育人、推动校地“双向奔赴”的大舞台。



推进会现场

推进会上，挂职干部黄立恺、黄积杰汇报工作心得，举行了“光泽干部素质能力提升”培训和“强村富民”课题经费捐赠仪式、厦门大学教育帮扶专项经费捐赠仪式、厦门大学出版社图书捐赠仪式及厦门大学后勤集团—光泽县农产品采购仪式。

推进会前，张荣一行还前往止马镇，深入了解光泽古关隘文化和红军革命故事，感悟习近平生态文明思想和“两山”理念的科学内涵，并看望慰问挂职干部，共同种下校地友谊“长青树”；前往鸾凤镇饶坪村“美丽庭院”和十里铺村厦大乡村墙绘项目，实地调研美丽乡村建设情况；走进圣农集团总部、圣农博物馆，考察白羽肉鸡产业发展，拜访了党的二十大代表、全国优秀共产党员、圣农集团创始人傅光明，研讨校企资源共享、优势互补，深化人才培养与科研创新等合作；深入寨里镇桃林村，考察当地文旅融合发展情况，听取学校科技特派员、建筑与土木工程学院教授王量量关于厦大服务光泽乡村建设的工作报告；在华桥乡吴屯村金映茶园，现场考察光泽践行“三茶”统筹发展理念，看望了在村里开展中草药调研的药学院暑期社会实践队。



实地调研现场

在南平调研期间，张荣一行还拜访了全国人大代表江元勋。南平市、厦门大学相关单位负责人参加相关活动。

上海理工大学：上理工与自在飞翔公司牵手合作 共商低空经济促进人才培养

8月25日上午，上海理工大学与自在飞翔（上海）航空科技有限公司（以下简称自在飞翔公司）合作交流会议在校先进制造大楼1008会议室举行。双方就航空材料研发、科技成果转化及人才培养等领域达成战略合作意向，自在飞翔公司同时宣布向上海理工大学“鹏学英才奖励基金”捐赠。杨浦区平凉街道营商办主任唐骏见证此次合作。



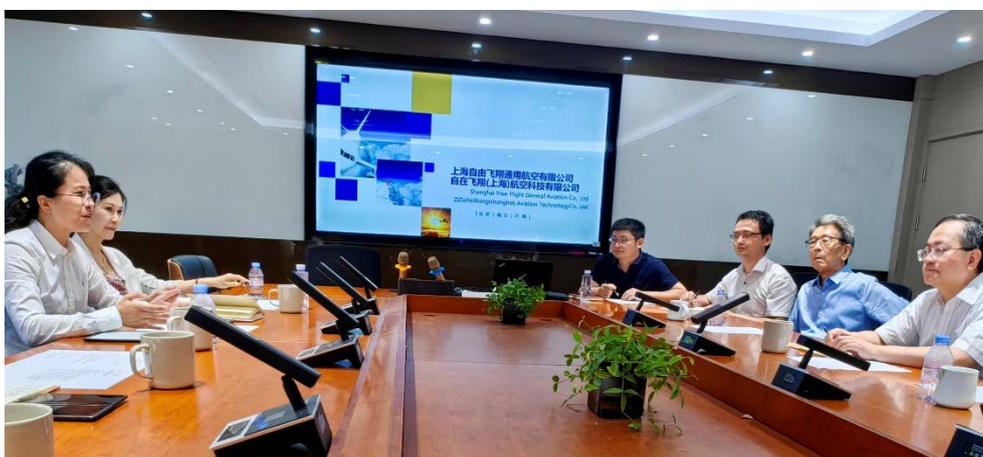
双方合影

上海理工大学校长朱新远在致辞中介绍了学校在工程技术领域的学科优势及产学研合作成果。他指出，上理工与自在飞翔公司的合作将进一步提升学校在低空经济领域的研究水平，推动产学研用深度融合。

自在飞翔公司创始人蒋丽娟详细介绍了企业发展历程和技术优势。作为一家专注于航空科技创新型企业，公司已在轻量化复合材料、航空传感器等领域取得突破性进展。她表示，公司非常重视与上海理工大学的合作，并将专项捐赠重点支持在航空新材料及能源方面的基础研究，共同打造校企协同创新平台。

能源材料科学研究院袁世学院士介绍了合作达成的背景，并简要阐述了研究院架构。该研究院拥有一支国际化研究团队，成员包括澳大利亚工程院院士、国家杰出青年科学基金获得者等，在新型储能材料、轻量化复合材料等领域已取得多项重要突破。

在交流讨论环节，双方就共建联合实验室、人才培养模式、技术攻关方向等具体合作内容进行深入探讨。能源与动力工程学院院长刘宝林表示，学院将依托现有航空发动机研究基础，与企业共同开展关键技术攻关。



现场交流

会后，与会嘉宾共同参观了能源材料科学研究院实验室，实地考察了高温材料实验室、纳米材料制备中心等科研平台。自在飞翔公司海外部总裁许沁滢在参观时表示：“研究院的科研设施和研究成果令人印象深刻，为后续合作奠定了坚实基础。”

通过此次校企合作、协同创新，将加速科技成果转化，为我国航空事业发展提供材料支撑和人才保障。

浙江大学：浙江大学创新创业教育工作推进会举行

6月17日，浙江大学创新创业教育工作推进会暨2025年学生创新实践系列赛事启动仪式在紫金港校区求是大讲堂举行。

校党委副书记朱慧在致辞中表示，近年来，学校主动服务国家重大需求和科技自立自强，将创新创业教育深度融入立德树人全过程，以学生成长为中心，深化科教融汇与产教融合，系统构建了以多课堂融通为过程，以开环开放为支撑，以协同治理为保障的创新创业教育体系，为青年学子搭建了锻炼本领、施展才华、实现抱负的广阔平台。站在新的历史方位，要提高政治站位，以“为党育人、为国育才”的初心使命做好创新创业工

作；要秉承求是精神，以“敢闯无人区”的勇气攀登创新创业高峰；要凝聚全校合力，以“一盘棋”的思维构建创新创业生态。



活动现场

会议表彰了2024年度浙江大学创新创业教育工作先进个人、学生创新创业赛事优秀团队、优秀指导教师和赛事组织优秀团干部。

会上进行了第二轮浙江大学“中国研究生创新实践系列大赛”校内培育基地授牌、浙江大学“上市公司校友企业家帮带计划”实习基地授牌，并为校内培育基地学术负责人颁发聘书，对应邀出席的校外支持单位代表致以感谢。

计算机科学与技术学院党委副书记陈璞、哲学学院党委副书记周伊晨作为基地代表发言，动物科学学院专职副研究员顾凤飞作为指导教师代表发言，地球科学学院本科生尹子彧作为学生代表发言，为持续擦亮浙江大学“创新创业”金名片分享了经验和感受。

会上，与会领导与学生代表共同启动了2025年浙江大学学生创新实践系列赛事。据悉，中国国际大学生创新大赛新加坡区域赛、中国研究生创新实践系列大赛及第十九届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛国赛训练营将于近期陆续开展。

浙江大学学生创新创业教育工作领导小组成员单位负责人、各院系分管领导、创新实践赛事基地负责人、校外支持单位代表等参加本次活动。

广东外语外贸大学：我校首届“全球创新创业先锋营”开展海外研学活动

近日，经选拔和培训，广东外语外贸大学创新创业学院和校团委35名学子赴新加坡国立大学(NUS)参与首届“全球创新创业先锋营”海外研修项目。在为期一周的充实行程中，研学团深度体验了国际前沿的教学模式，

在创新课堂中激发思维，积极参与跨文化交流活动，亲历多元文化环境，有效提升了语言沟通能力，显著拓宽了全球视野。



合影

在美丽的新加坡国立大学校园，研学团带着求知的热情开启研学之旅，主讲教授 Douglas 先生深入浅出的金融风险投资课程，配合小组激烈的研讨，每一次案例分析都让抽象的理论化作实战的指南，让研学团在理论与实践的碰撞中，领悟商业决策的智慧。教授还将深奥的管理理论巧妙融入游戏进程，让研学团的同学们在模拟的商业战场中，沉浸式体验了团队沟通与协作的关键价值，锤炼出了默契与信任的强大力量。



活动现场

研学团在课程最后一天完成了结业汇报。各小组围绕五天所学，精彩呈现了精心构思的创业项目。同学们不仅全方位展示了创新想法，更在展示后进行了深入而友好的交流碰撞。例如，第三组聚焦医疗痛点，提出智能医疗数据管理平台方案。该平台致力于整合分散数据，显著提升查询效率（30%↑）并降低错误率（25%↓），通过严格加密与权限管理保障安全合规，助力医疗机构及管理者应对老龄化挑战、把握政策机遇，并构建了坚实的五大核心竞争力壁垒。又如，第五组则关注老年情感需求，推出“ELDORA”高端陪护机器人。它精准定位高

端私立医院情感护理缺口，创新融合方言交互、毫米波雷达非接触健康监测及个性化陪伴功能，以亚洲首款方言情感 AI、医疗级数据积累优势及深度医院合作生态，打造独特市场竞争力。

本次课程结业后，研学团的同学们获得了新加坡国立大学颁发的结业证书，提升了跨界创新创业的勇气与全球化的商业视野。

广东工业大学：构筑跨地域青年创新创业共同体，汇聚大湾区高质量发展新动能——2025 粤港澳大学生科创夏令营圆满举行

为深入贯彻落实习近平总书记关于“促进粤港澳青少年广泛交往、全面交流、深度交融”的重要讲话精神，推动内地与港澳青年创新创业人才的交流互动和融合发展，7月7-13日，由广东工业大学联合香港岭南大学、香港理工大学、香港教育大学等港澳高校连续第三年共同主办的2025 粤港澳大学生科创夏令营（简称“科创营”）在香港、广东两地成功举办。本次科创营在前两届的基础上对参与高校学生进行了扩容升级，汇聚了来自清华大学、北京大学、浙江大学、复旦大学、南京大学、中国科学技术大学、西安交通大学、哈尔滨工业大学、同济大学、香港中文大学、香港理工大学、香港岭南大学、香港教育大学、澳门科技大学、澳门城市大学、广东工业大学等内地及港澳地区16所顶尖学府35个专业43名优秀本硕博学子，通过“跨校组队+项目共创+成果孵化”的创新模式，打造跨地域青年创新创业共同体，为大湾区高质量发展注入新动能。科创营也得到了省委统战部、省教育厅、广州大学城管委会、华为公司、相关高校领导的关心与指导。



合影

跨境协同，构建青年创新创业共同体

作为粤港澳高校协同育人的重要实践，本次科创营突破地域与校际壁垒，首创“内地顶尖高校+港澳高校”联合互动机制，来自内地顶尖高校与港澳高校的学子跨学校、跨专业、跨年级混合组成6个小组，聚焦香港社会治理创新、人道主义科技以及广东乡村振兴、低空经济、人工智能、节能减排等大湾区社会热点及新兴行业，在七天时间里共同完成企业参访、乡村体验、项目研发与成果路演，构建“思想碰撞—调研探索—创意实践”的完整培育链条，形成6份具有社会价值、技术支撑与转化前景的创新创业项目计划。如由清华大学沈亮、广东工业大学翁广驰、香港岭南大学张袁涛、澳门城市大学廖望等同学联合设计的《吾今有果林》项目，致力于将

物联网、区块链等前沿技术与年轻人参与绿色农耕的新型模式紧密结合，旨在打造一个全新的农旅生态，推动乡村农旅产业的升级发展；由香港中文大学莫浩明、广东工业大学李丽椰等同学联合研究的《为长者设计的轻巧透气舒适腰部护垫》致力于为老年群体提供一款既个性化又经济实惠的髌关节保护神器，从而提升老年人的生活质量和日常活动安全，彰显科技赋能人道主义。

本期科创营立足于项目研究调研的需求和学生视野拓展的计划，精心策划并组织了一系列丰富多元的活动，从香港段“走进香港理工大学等顶尖学府”、“设计创新思维讲座”，到广东段的“参访华为坂田基地、优必选科技、广汽埃安、视源股份等头部企业”、“创新创业项目路演”，再到“实地考察增城智慧农场”以及“岭南文化”、“国学工作坊”等文化体验，让营员们在行走中触碰湾区创新脉搏，见证乡村振兴成果，感知岭南特色文化。



合影

深入湾区，感受科技赋能社会发展

在充满创新与活力的香港，营员们走进香港理工大学，参与“知识转移转化”专题讲座，了解科研成果商业化的“香港经验”；在香港岭南大学聆听“人道主义科技”分享会，探讨科技向善的伦理边界；参访“侷住体验馆”与社会企业“厨尊”，从城市治理与社会创新角度理解香港的多元发展。来自浙江大学的李雨谦同学表示：“香港高校将科技研发与社会需求紧密结合的理念，为我们的项目设计提供了全新视角。”

在广东，科创营聚焦大湾区产业创新生态。在华为坂田基地，学子们深入了解鲲鹏昇腾技术与鸿蒙系统的自主创新历程，增加对国产自主根技术的兴趣；在优必选科技公司，人形机器人的产业应用场景展示让同学们直观感受“AI+制造”的未来图景；广汽埃安新能源汽车工厂的智能生产线，则生动演绎了传统制造业向“新质生产力”的转型升级；在视源股份（CVTE）展厅，同学们深切感受数字化、智能化前沿技术在实际应用中的强大效能。“当看到广汽埃安的无人工厂每53秒下线一台新能源汽车，我真切感受到大湾区制造业的硬核实力。”香港理工大学赵庆森同学惊叹道。

在广东工业大学，营员们走进国家级创新创业教育实践基地-工大创谷、国家重点实验室，了解高端精密制造技术在产业的应用场景，亲身体会广工浓厚的创新创业氛围。每天晚上的交流研讨、项目打磨及路演展示更是让同学们可以结合参访体验、创新实践进行头脑风暴和创意输出。此外，还特别设置了“对话粤港澳青年企业家”创享沙龙，广工优秀创业校友广州秉优信息科技有限公司联合创始人张浩、广州博睿创新技术有限公司创始

人陈顺成与同学们面对面交流，使营员们全面了解如何在激烈的市场竞争中寻找机遇，如何利用大湾区丰富的资源和政策支持推动企业快速发展。“两位优秀创业学长的分享生动阐释了科技创业、科技强国的重要性，讲述了如何在学校的创新创业平台上将科技创新成果转化为现实生产力，并在大湾区的沃土上茁壮成长，让我也极其向往湾区这片创业热土。而更让我震撼的是工大创谷优越的创新创业环境和同学们饱满的创新创业热情，希望未来有更多机会可以与广工的同学一起交流合作。”来自中国科学技术大学的乔钦禹表示。

走进田间，品鉴乡村振兴美丽画卷

本次科创营还专程深入乡村一线，让学子们实地了解内地在“菜篮子”“米袋子”“果盘子”工程上的实践成果，感受科技赋能农业的生动实践，更让港澳学子亲身感受科技创新在民生领域的实践落地，进一步增强对乡村振兴国家战略的理解与认同。

在增城国家级现代农业产业园，同学们系统了解了增城丝苗米的产业发展历程——从选育优质品种到构建“从田间到餐桌”的全产业链体系，从传统种植到标准化、品牌化运营，丝苗米如何从地方特色农产品成长为国家地理标志产品，引发了大家对“一粒米的产业链”的热烈讨论。来自北京大学的游雨欣感慨道：“原来一粒米背后有这么多学问，从种植到销售的全链条管理，让我看到了农业现代化的精细之处。”

在数字化水果种植大棚内，温度、湿度、光照等数据实时显示在电子屏上，智能灌溉系统根据土壤墒情自动补水，水果基地通过物联网技术实现了“无人化”管理，种植效率更提升20%以上。澳门科技大学的吴心妍不禁感叹：“科技让农业变得如此‘聪明’，这就是未来农业的样子。”

文化体验，引发各地青年情感共鸣

本次科创营还将岭南文化同根同源的历史底蕴与时代价值深度融入科创实践，显著增强青年大学生的文化归属感与国家认同感。

在广东工业大学通识教育中心，古琴弹奏和皮影戏制作与演绎让五湖四海的学子进一步感受中华优秀传统文化的当代魅力；在永庆坊与粤剧艺术博物馆的参观，则展现了非遗技艺在现代生活中的活化传承。“当港澳与内地的同学共同制作并演绎皮影戏经典选段，当哈萨克斯坦等外籍青年主动了解古琴减字谱，这些瞬间让我看到文化认同的自然发生。”广东工业大学通识教育中心主任何韶颖表示。

7月13日下午，科创营闭营仪式暨总结分享会在广东工业大学大学城校区国家级创新创业教育实践基地——工大创谷融合中心圆满举行。中共广东省委统战部联络处二级调研员杨莉，广州大学城管委会副主任、小谷围街道办事处主任任树兵，岭南大学创业行动项目经理 Belinda Lau，广东工业大学创新创业学院院长谢光强，通识教育中心主任何韶颖，党委统战部副部长林冰花等出席仪式。创新创业学院全体老师、志愿者与全体营员参加活动。



谢光强讲话

谢光强代表承办单位作活动总结，他介绍到，广工已连续三年携手港澳高校举办粤港澳大学生科创科创营，产出多项具有市场竞争力的创新成果，获深圳科创学院、香港数码港等近百万元基金支持。今年更首次邀请国内顶尖高校与港澳高校学生联合组队参与，构建跨境、跨区域优秀青年创新创业共同体，优化“跨校组队+项目共创+成果孵化”机制，将有效助力内地与港澳高校学子的创新创业项目合作及落地孵化，服务大湾区打造全球科创高地，为国家创新战略注入青春动能。



Belinda Lau 讲话

岭南大学创业行动项目经理 Belinda Lau 对本次科创营活动的安排给予了高度评价，期望营员们能够以此次科创营所建立的跨校友谊为桥梁，后续进一步加强沟通与合作，在跨境合作中积极践行“把论文写在祖国大地上”的责任与担当，将创新思维转化为解决“卡脖子”难题的实质性成果，共同助力合作项目未来在大湾区的成功落地与创业发展。

在优秀营员沙龙环节，来自北京大学、浙江大学、中国科学技术大学、香港理工大学、香港岭南大学以及广东工业大学的6位营员畅所欲言，分享科创营期间的深切体验、深刻领悟与宝贵收获，更在共同愿景下凝聚了携手助推湾区建设和祖国发展的强大共识。

仪式上还颁发了“结营证书”、“优秀营员证书”、“优秀志愿者证书”等荣誉奖项。

从香港的社会创新到广州的智能制造，从来自不同国籍、不同文化、不同学科团队跨界合作的创意迸发到乡村田野的实践探索，本次科创营以创新为笔、以文化为墨，在43名青年心中绘就了大湾区协同发展的生动图景。正如谢光强在总结中指出：“本次科创营是落实粤港澳大湾区发展规划纲要的生动实践，是推进‘百万英才汇南粤’的有益探索。当内地与港澳高校学子在华为基地共同书写‘科技报国’誓言，在增城智慧农场携手绘制乡村振兴画卷，这种跨越地域的友谊与强国使命担当，正是大湾区高质量发展最需要的青春力量。”

未来，学校将紧扣高水平科技自立自强目标，抢抓大湾区人才高地机遇，发挥粤港澳大湾区创新创业基地-工大创谷的教育、科技、人才、平台等优势，与内地、港澳及国际顶尖高校开展更多深层次、多维度合作，汇聚学生联合创新创业项目在工大创谷开花结果，引导更多青年大学生共担民族复兴的历史责任，共享祖国繁荣富强的伟大荣光，为加快建设教育强国、科技强国、人才强国注入湾区动能。

四川旅游学院：第十五届全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛四川省选拔赛在四川旅游学院举行

2025年6月7日，第十五届全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛四川省选拔赛在四川旅游学院举行。本次赛事由四川省教育厅、四川省商务厅指导，全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛竞赛组织委员会主办，三创赛四川省竞组委负责、四川旅游学院承办，成都市电子商务协会协办。

三创赛竞组委副主任、厦门大学彭丽芳教授，四川省高校电商教指委主任委员贺盛瑜教授，四川省商务厅电子商务处副处长蒋波，四川省三创赛竞组委主任、西南财经大学党委委员帅青红教授，成都市电子商务协会秘书长李成、副秘书长陈梓宇，四川旅游学院党委常委、副校长王冲教授，教务处处长熊双丽教授，创新创业学院院长杨秋玲教授，产教融合处处长陈忠路教授，产教融合处副处长宗平副教授以及来自全国各地的100多名大赛评委，以及纪检组、仲裁组的专家出席了本次省级选拔赛。



合影

第十五届三创赛四川省选拔赛分为常规赛、实战赛，常规赛在四川旅游学院举行、实战赛在成都职业技术学院举行。常规赛吸引全省高校超27000多支队伍踊跃参与，历经各高校校赛遴选，来自71所高校的398支精英团队脱颖而出，会师四川旅游学院展开角逐，经过一天紧张有序的小组赛和终极赛，共决出省级特等奖16

项、一等奖和二等奖按照比例遴选；最佳创新奖、最佳创意奖、最佳创业奖各 16 项；二十所高校获得省级优秀组织奖。



活动现场

6月7日上午，第十五届三创赛四川省选拔赛开幕式在四川旅游学院会议中心大礼堂隆重举行。开幕式在青春洋溢的三创赛主题歌曲中正式拉开帷幕，轻快的旋律点燃了现场氛围。随后，一段热情动感的舞蹈《火》将气氛推向高潮，舞者以活力四射的舞姿展现了新时代青年的创新激情。在全场目光聚焦下，旗手们高举三创赛会旗，步伐铿锵、精神抖擞地步入会场，象征着赛事拼搏向上的精神内核与对青年学子的殷切期许。

四川旅游学院副校长王冲代表承办方高校致欢迎辞，他首先向莅临现场的各位领导嘉宾和参赛师生表示热烈欢迎与衷心感谢。王冲提到四川旅游学院高度重视本届大赛，举全校之力落实好赛事组织筹备工作，全方位保障赛事顺利开展。王冲介绍了四川旅游学院作为省属应用型本科高校在人才培养、服务地方等方面的办学定位与特色实践，并表示将以赛为媒，深化产教融合，以赛促创，培育创新生态，以赛兴川，助力数字发展，为区域发展培养输送更多优秀人才。

全国三创赛竞组委副主任彭丽芳教授代表主办方致辞。她回顾了三创赛的发展历程，并指出，三创赛影响力持续提升，已成为培养大学生创新意识、创意思维、创业能力的重要平台。在2024年中国高等教育学会发布的学科竞赛榜单中，三创赛在“创新创业”类竞赛中稳居第三名，充分彰显了其在高校实践育人体系中的重要地位。本届大赛全国报名参赛团队超23万支。四川省高校电商教指委主任委员贺盛瑜教授在开幕致辞中充分肯定三创赛的育人成效与社会价值，指出赛事规则持续完善，尤其本年度新增的新零售实战赛道深度契合国家经济建设需求，并勉励参赛学子把握机遇，勇攀高峰，再创佳绩。

第十五届三创赛四川省选拔赛实战赛，于2025年6月8日举行，共吸引全省高校超5000多支队伍踊跃参与，历经各高校校赛遴选，来自二十二所高校的80支精英团队脱颖而出，会师成都职业技术学院学院展开角

逐，经过一天紧张有序的小组赛和终极赛，共决出16项省级特等奖项、一等奖和二等奖按照比例遴选；最佳创新奖、最佳创意奖、最佳创业奖各24项。



合影

在闭幕式上，电子科技大学经济管理学院副院长李强教授作为评委代表对本次大赛进行点评，在他看来，项目的主题更加多元，强烈感受到了时代性。同时，他也对参赛团队的表现给予高度肯定并寄语青年，称赞多个项目已实现技术落地与商业运营，并勉励学子将知识产权保护与社会责任融入创业实践，持续以青年智慧回应时代需求。四川省三创赛竞组委主任、西南财经大学党委委员帅青红教授公布常规赛终级赛成绩排名，宣布省级特等奖获奖团队名单。

随后进行了第十五届与第十六届三创赛四川省选拔赛旗帜交接仪式。四川旅游学院党委常委、副校长王冲教授将象征着赛事传承与延续的旗帜交回给四川竞组委主任帅青红教授、帅主任再转交给第十六届三创赛承办单位成都师范学院党委副书记、校长史仕新教授，标志着赛事的接力棒正式传递到成都师范学院。史仕新校长表示，成都师范学院将不负众望，继续推动三创赛的发展，为创新创业教育注入新的活力。

随着第十五届全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛四川省选拔赛的圆满收官，这场汇聚青春智慧与创新火花的盛会，为全川大学生提供了展示才华、交流学习的广阔舞台。

此次选拔赛的成果，不仅为区域电商产业升级注入新动能，更印证了政产学研协同育人的实践成效。展望未来，我们期待更多青年以本次赛事为起点，勇立数字经济潮头，将个人理想融入国家发展大局，为经济转型升级与社会创新发展书写青春华章！

南宁学院：第四届南宁学院创新创业教学竞赛暨全区高校就业创业课程“精彩一课”教学大赛（创新创业赛道）校级选拔赛圆满结束

为进一步落实立德树人根本任务，加强创业导师队伍建设，提升创新创业教学水平和人才培养质量，7月4日，第四届南宁学院创新创业教学竞赛暨全区高校就业创业课程“精彩一课”教学大赛（创新创业赛道）校级选拔赛在创业园二楼筑梦赛训中心226室圆满举行。经各二级学院推选，共有9位老师进入现场决赛。创新创业教育学院院长马骏教授出席本次大赛嘉宾，创新创业教育学院副院长黄如教授、商学院国家二级创业咨询师陆

海兰教授、商学院国家二级创业咨询师李波波教授、艺术与设计学院国家二级创业咨询师邓海贝副教授担任竞赛评委。

创新创业教育学院院长马骏教授发表致辞。马骏院长从创业导师的命名以及创业课为什么要依靠社会实践两个问题引入，探讨创新创业教育的特殊性，传达创新创业教育改革是教育范式的改革，是高等教育的质量观的理念。要求导师们一定要认清创新创业教育的本质，只有这样才能更好地练好基本功，才能更好顺应时代的发展，做好高等教育改革，为创新引领经济发展和建设中国式现代化贡献出高等教育智慧和力量。

本次大赛与全区高校就业创业课程“精彩一课”教学大赛接轨，参赛教师们围绕创新创业教育理念，结合各自专业特点，设计了教学方案。比赛采用8分钟教学说课、5分钟互动答辩以及5分钟情景模拟三部分进行考评，参赛教师们通过精彩的教学环节设计展示，真实情景的现场模拟，充分体现了各自的教学风采、创新能力及应变技巧。

经过专家评审与现场同学的积极参与，大赛共评出一等奖1项，二等奖2项，三等奖3项，优秀奖3项。其中，一等奖由来自创新创业教育学院的李梓昕老师摘得，获得了评审团的高度评价。同时，李梓昕老师凭借其生动有趣的教学风格，亲和有力的创业指导，赢得了同学们的喜爱和认可，最终荣获“最受欢迎教师奖”这一殊荣。

南宁学院长期注重创新创业教育，依托“金园丁工程”，持续提升教学团队双创教育能力，扩充专创融合导师队伍。此次大赛为创业导师们提供了教学与创新能力的展示平台，推动专创融合课程改革取得新进展。

未来，我校将深化创新创业教育改革，着力提升教师教学能力，致力于培养更多敢闯会创的应用型创新人才，帮助更多南院学子获得更高质量的人生发展。



合影留念

厦门大学嘉庚学院：暑期“三下乡” | AI+3D 打印进课堂，他们带孩子们玩转科技

这个暑假，“科技筑梦·智启未来”实践队前往福建省龙岩市，在新罗区多个社区、幼儿园，开展“AI与3D打印”科技支教活动。实践队面向当地职工子女，通过趣味讲解、视频展示与互动交流等方式，进行启蒙式科技教育。

认识人工智能，让 AI 不再遥远



活动现场

科普课堂以“AI 是什么”为主题展开。“你们知道‘Siri’‘小爱同学’是怎么听懂我们说话的吗？”实践队队员通过通俗易懂的语言和提问互动，为孩子们介绍了人工智能的基本概念。结合短片视频，老师展示了语音助手、扫地机器人、智能安防、无人驾驶等人工智能在日常生活中的广泛应用，让孩子们认识到 AI 技术就在身边。

授课中，实践队队员结合“小 AI 问答”“猜猜我是谁”等互动小游戏活跃课堂气氛，帮助孩子们在轻松环境中初步理解人工智能概念。

走进三维世界，认识 3D 打印的神奇魅力

在 3D 打印科普环节，实践队队员以“制造与智造的区别”为切入点，引导孩子们认识该技术。队员通过播放视频，直观展示了 3D 打印机一层一层“画”出立体模型的工作方式，并介绍了其发展历程、应用领域及未来前景。

现场展示的 3D 打印玩具、模型、食品及建筑构件等实物，引起了孩子们的浓厚兴趣。



活动现场

在活动中，实践队让孩子们初步接触到未来科技的奇妙世界，有效激发了他们对科学探索的兴趣。实践队表示，未来将继续深入更多基层社区，开展科普教育活动，让科技知识惠及更多家庭。

联系我们

按投稿先后排序。如有批示、建议或需求，请与全国大学生创新创业实践联盟秘书处联络。



全国大学生创新创业实践联盟

网址: <http://shimeng.org.cn/>

联系电话: 0596-6288555

投稿邮箱: shimeng@xmu.edu.cn

报: 教育部高等教育司、全国大学生创新创业实践联盟各理事单位

送: 全国大学生创新创业实践联盟各成员单位

本期编辑: 周君 赵雅洁 林雅

责任编辑: 谢火木



全国大学生创新创业实践联盟

联系我们

地址：福建省漳州招商局经济技术开发区厦门大学漳州校区 厦门大学嘉庚学院 主楼群5号楼

电话：0596-6288555

网址：<http://shimeng.org.cn/>