

# 精选高教要闻

上海海洋大学高教研究所编

2023年第10期(总第28期)

2023年11月14日

## 目录

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| 联合国教科文组织通过在华设立国际 STEM 教育研究所的决议 .....   | 1  |
| 怀进鹏出席首届中国—太平洋岛国教育部长会 .....             | 2  |
| 2023 高校学生事务管理国际论坛 (IFSA) 举行 .....      | 3  |
| 2023 清华国家形象论坛举行 .....                  | 4  |
| 哈尔滨商业大学: 科技特派员精准赋能乡村振兴 .....           | 5  |
| 上海师范大学教育学部成立 .....                     | 7  |
| 北京论坛 (2023) 新工科专题论坛举办 .....            | 8  |
| 第十三届全国体育科学大会在天津举行 .....                | 9  |
| 2023 国际计算智能最新进展会议在中国石油大学 (华东) 举行 ..... | 10 |
| 江苏省鼓励高校等专业技术人员离岗创业 .....               | 11 |
| 南方海洋科学与工程广东省实验室、广州大学共建广州大学海洋科学学院 ....  | 12 |
| 聚焦农业科技创新与大学使命 世界农业高校校长论坛举办 .....       | 13 |
| 建设基础研究高地, 复旦大学成立相辉研究院 .....            | 14 |
| 第一届全国学生 (青年) 运动会隆重开幕 湛贻琴出席并宣布开幕 .....  | 15 |
| 深理工 (筹) 启动 “中国芯” 训练营活动 .....           | 16 |
| 脉冲强磁场国家重大科技项目即将在华中科大动工 .....           | 17 |

## 联合国教科文组织通过在华设立国际 STEM 教育研究所的决议

当地时间 11 月 9 日，正在法国巴黎举行的联合国教科文组织第 42 届大会通过了在中国上海设立教科文组织国际 STEM 教育研究所（UNESCO IISTEM）的决议，标志着教科文组织一类中心首次落户中国。

教科文组织大会教育委员会审议了该决议，会员国争相发言，创下大会单项议题发言国数量纪录。各国感谢中国关于在上海设立一类中心的建议，认为这是对教科文组织的大力支持，对于全球应对新科技革命带来的挑战、加快实现教育 2030 目标十分关键。各国赞赏教科文组织秘书处所做工作，支持关于在上海建立中心的决议草案。随后，会议主席宣布决议通过，会场响起长时间热烈掌声，各国代表纷纷向中国代表团表示热烈祝贺。

中国代表团团长、教育部部长怀进鹏在会议通过决议后的发言中表示，教科文组织的这一决议体现了会员国面向未来的远见卓识和团结合作的崇高精神，新研究所的设立对于提升教科文组织在相关领域领导力、实现本组织宗旨使命、应对当前复杂挑战、推动全球教育变革将产生积极影响。中国赞赏教科文组织秘书处的重视和高质量、高效率工作，感谢为中心设立提供智慧和帮助的所有国家、机构和人士。中国将认真履行承诺，全力配合教科文组织秘书处落实好本次大会决议，支持秘书处做好研究所的各项筹备工作，推动研究所早日建成运行。委员会的决议标志着本组织推进 STEM 教育工作的新起点，新的研究所必将汇聚全球智慧与力量，推动 STEM 教育不断迈上新台阶，为加速实现 2030 年可持续发展目标、建设一个更加美好的世界作出重要贡献。发言赢得全场热烈掌声。

国际 STEM 教育研究所系教科文组织组成部分，是教科文组织在全球设立的第 10 个一类中心，也是在欧美之外首个全球性一类中心。其主要职能是促进科学、技术、工程和数学领域从幼儿到成人各个阶段包容、公平、适切和优质的全民教育，发挥 STEM 教育领域信息交流中心、网络中心、资源中心和能力建设中心的作用，服务教科文组织战略和会员国需求，为联合国可持续发展议程及世界和平与发展作出贡献。（摘自教育部官网）

### 怀进鹏出席首届中国—太平洋岛国教育部长会

11月9日，首届中国—太平洋岛国教育部长会在联合国教科文组织第42届大会期间于法国巴黎召开，教育部部长怀进鹏和来自库克群岛、斐济、基里巴斯、纽埃、巴布亚新几内亚、萨摩亚、所罗门群岛、汤加、瓦努阿图等国教育部长或代表、联合国教科文组织代表出席会议。

怀进鹏指出，中国政府高度重视教育工作，始终把教育摆在优先发展的战略地位，并取得显著成就。当前全球教育发展面临前所未有的挑战与机遇，中国希望与太平洋岛国携手，通过STEM教育合作培养创新人才，通过数字教育平台分享优质资源，开展以可持续发展为主题的绿色教育，为各国教育发展注入新动能。各国嘉宾围绕STEM教育、数字教育和绿色教育等议题展开深入讨论，一致同意建立机制化对话平台，并通过《中国—太平洋岛国教育部长会联合声明》。

（摘自教育部官网）

## 2023 高校学生事务管理国际论坛（IFSA）举行

11月5日至6日，由中国农业大学主办的2023高校学生事务管理国际论坛在中国农业大学国际会议中心召开。

论坛以“分享·未来”为主题，下设“学生工作高质量发展与管理创新”主论坛和“学生领导力提升与国际视野培育”“学生事务管理专业化与国际化合作”平行分论坛，来自13个国家和地区、65所高校的130余位国内外高校领导、专家学者、学生事务管理人员及师生代表参加论坛。

本次论坛是中国农业大学围绕学生事务管理高质量发展主题举办的首次国际论坛，搭建了新时代国内外高校学生事务管理者对话交流的平台。与会嘉宾共同探讨了教育全球化背景下学生事务管理的挑战与机遇，共享了学生事务管理工作领域的学术成果和实践案例；深化了国内外高校学生事务管理工作形成可持续性对话机制的共识；密切了国内外高校专家学者、教育管理者和优秀青年学生间的交流往来；积极探索了学生事务管理在高质量人才培养中的发展方向。

教育部、北京市委教育工委、中国农业大学、中国人民大学、中国矿业大学（北京）、西北农林科技大学、巴西圣保罗大学等相关负责人出席论坛开幕式，中国农业大学党委副书记王勇主持开幕式。（摘自中国农业大学新闻网）

## 2023 清华国家形象论坛举行

近日，由清华大学国家形象传播研究中心主办的 2023 清华国家形象论坛在清华大学举行。本届论坛以“中国式现代化与国家形象建构”为主题，邀请了 400 余位来自政府、企业、媒体及学界的专家学者，共同探讨中国式现代化、国家形象建构、国际传播力等重大议题。清华大学副校长彭刚出席论坛并致辞。

彭刚表示，本届论坛立足于以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的时代背景，积极响应了习近平总书记对宣传思想文化工作作出的系统谋划和部署。在推进中国式现代化的新征程中，要立足中国经验，讲好中国故事；提炼中国方案，创新对外话语体系；汇聚中国智慧，构建人类命运共同体，不断加强改进我国国际传播工作，向世界展示真实立体全面的中国国家形象。

清华大学新闻与传播学院院长周庆安表示，国家形象传播作为一个复合型的研究话题，与中国式现代化的历程相辅相成。清华大学新闻与传播学院将继续一如既往地支持国家形象传播研究课题，进一步在中国式现代化的语境当中做好国际传播工作。

十二届全国人大教科文卫委员会主任委员、原国家新闻出版总署署长柳斌杰发表题为“以中国式现代化理念建构中国国家形象”的主旨演讲。柳斌杰指出，在发展中国式现代化的进程中，既要注重以中华优秀传统文化为根基，也要积极传播中国式现代化进程中的伟大实践与理论成果，向世界展现传统与现代并重的中国国家形象。同时要不断推进自主性的中国式现代化话语及叙事体系的建构，形成同我国综合国力和国际地位相匹配的话语权。

清华大学新闻与传播学院党委书记胡钰总结了清华大学国家形象传播研究中心十年来的工作成效以及“坚持以跨学科方法研究国家形象建构与传播问题”“积极开展国际合作”“搭建多样化学术交流平台”“大力加强青年研究人才队伍建设”“服务国家重大战略”五大鲜明特点。

当天，11 个分论坛分别以“中国式现代化与中国国家形象建构”“中华优秀传统文化与中国式现代化”“乡村振兴与中国式现代化”等为主题同步开展。

（摘自清华大学新闻网）

## 哈尔滨商业大学：科技特派员精准赋能乡村振兴

“把科教和产业优势转化为发展优势，以龙江‘绿水青山’资源为依托，让老百姓通过发展林下经济增加收入，是时代赋予高校科技工作者的重大使命！”近日，哈尔滨商业大学省级科技特派员、药学院副院长汲晨锋研究员深入大兴安岭地区呼玛县开展中药材水飞蓟种植及深加工指导服务，受到种植户的热烈欢迎。

近年来，哈尔滨商业大学立足新型智库优势，充分发挥科技特派员在促进创新驱动发展、实施乡村振兴战略、建设农业强省中的重要作用，引领激励全校科技工作者把论文写在龙江大地上。今年，哈尔滨商业大学省级科技特派员先后深入密山市、呼玛县、绥滨县、庆安县、青冈县、勃利县等市县开展送科技下乡活动，围绕农作物精深加工、乳制品加工贮藏、中药材种植、农业物联网应用、电子商务技术等方面开展集中指导服务，加快先进成熟技术的推广应用和集成示范。

通过科技特派员牵线搭桥，哈尔滨商业大学药学院“寒地龙药质量评价与开发利用”创新团队与大兴安岭林业集团公司、图强林业局、黑龙江坤健农业股份有限公司联合开展“校政企”合作，围绕松杉灵芝、桦褐孔菌等龙江道地药材，进行食用菌营养保健价值及功能食品开发研究，探索形成集种植生产、精深加工、流通销售为一体的产业链，助力林药、林菌等林下种植业科学发展。

食品工程学院高级工程师张光博士已经连续 2 年担任省级科技特派员，今年，他先后深入呼玛县北疆乡嘎鲁河村、长山村为农户提供大豆加工技术指导，并带去了科技书籍。在科技助企“敲门行动”中，张光博士为岭纯油脂有限公司、岭山农业科技有限公司提供“一对一”精准服务，针对企业目前采用的冷榨制油技术，对生产加工过程中油脂菌落控制、优化榨油参数提升豆油油酸含量及品质等级等方面技术进行了详细讲解。

依托哈尔滨商业大学在数字经济、大数据、直播电商等方面学科专业优势，2023 年，学校专门选派 7 名省级科技特派员开展农村电子商务应用指导与帮扶工作。学校网络与教育技术中心汪涛工程师到密山市承紫河乡实地调研农村电商发展情况，针对当地关于技术和设备的实际需求，专程带去了价值 7000 余元的直播全套设备，现场指导软件安装使用，并进行了两场专题培训，后续一直通过线上指导、电话沟通等方式指导当地电商平台建设及运营工作。据悉，自 2021

年以来，哈尔滨商业大学共选派省级科技特派员 50 余人，分赴全省 20 余个市县开展乡村振兴科技服务，签订科技服务协议 50 余份，开展科技培训 30 余场次。据了解，下一步，学校将充分发挥学科专业和人才智力优势，推进科技特派员制度不断走深走实，主动服务国家战略和区域经济社会发展，提升科技创新能力和社会服务水平，播撒科技火种，赋能乡村振兴。（摘自哈尔滨商业大学新闻网）

## 上海师范大学教育学部成立

日前，上海师范大学成立教育学部，以进一步优化资源配置，促进学科交叉融合，把特色学科做大做强，推动学校高质量发展。

据悉，上海师范大学教育学部是在进一步整合该校教育学院、学前教育学院、心理学院、教育部教育大数据与教育决策实验室、上海市教育督导中心、基础教育研究院、长三角教育发展研究院等相关学科平台资源的基础上成立的组织机构，将对增进学校教育学科发展、加强师资队伍建设、促进人才对外交流和有效资源配置等发挥统筹协调作用。范国睿任上海师范大学教育学部首任部长。

上海师范大学党委书记林在勇在成立仪式致辞时表示，成立教育学部是学校当前和未来发展的现实迫切之需，是学校深入推进高水平大学建设的重要改革举措，也是凸显办学特色、引领学校高质量发展的重要引擎。希望通过这一体制创新优势，能够更好地服务全校学科建设，实现相关学科的共赢发展，使跨学科交流更加顺畅、专业设置更加科学、资源配置更加高效、学科竞争力更加凸显，真正把传统优势学科做大、把特色学科做强。（摘自上海师范大学新闻网）



## 北京论坛（2023）新工科专题论坛举办

11月3日至4日，北京论坛（2023）新工科专题论坛举办。本次论坛由北京大学、北京市昌平区人民政府、北京智源人工智能研究院主办，聚焦“新一代人工智能前沿”“亚洲超大城市可持续发展中的新理论和新技术”两大主题，邀请国内外知名学者、业界专家及政府部门代表参会，同时汇聚中国移动、百度、蔚来能源、吉利汽车、中电科蓝天科技股份有限公司、新奥集团数能科技有限公司、首钢环境产业有限公司、美团等近20家大型企业的核心产业资源，旨在推动新兴工程科技学术交流。

11月3日下午，“新一代人工智能前沿”主题论坛举办。北京市副市长于英杰，北京大学党委常委、常务副校长、中国工程院院士乔杰，北京市昌平区副区长、未来科学城管委会副主任柳强出席。

美国科学院院士、美国工程院院士、美国艺术与科学院院士、加州大学伯克利分校教授 Michael Jordan，中国工程院院士、北京大学信息与工程科学部主任高文，美国工程院外籍院士、北京智源人工智能研究院张宏江，IEEE Fellow、中国移动首席科学家冯俊兰，百度首席技术官、深度学习技术及应用国家工程研究中心主任王海峰，及北京大学计算机学院教授、多媒体信息处理全国重点实验室主任黄铁军作主旨报告。（摘自中国教育新闻网）

### 第十三届全国体育科学大会在天津举行

11月3日至5日，由中国体育科学学会主办，天津市教委、天津市体育局、天津体育学院、南开大学、天津大学、天津师范大学、天津工业大学、天津理工大学、天津中医药大学、天津城建大学、天津体育职业学院承办的第十三届全国体育科学大会在天津举行。

本届大会以“科技赋能体育强国”为主题，创新性地采取了“主会场+分会场”的新模式，论文投稿达2.6万余篇，参加会议代表达1.3万余人。在320个专题论坛、7951篇墙报交流、6个热点沙龙会场、1个国际学术交流论坛和“体育科技产品展”的支撑下，创下了科学大会的历史之最，是名副其实的体育科技工作者的盛会和嘉年华。

大会发布了《体育科学学科发展报告（202—2023）》。中国科学院院士、上海交通大学化学化工学院院长樊春海，中国体育科学学会副理事长兼秘书长、国家体育总局体育科学研究所党委书记、所长曹景伟教授，分别作了题为“运动转化医学的新纪元”“以高水平体育科技自立自强加快推进体育强国建设”的大会主题报告。

大会同期举办了体育科技产品展示会。展示会设立了奥运体验区、前沿科技展区、标准展区三大板块。奥运体验区展示了围绕提高我国运动健儿奥运和国际大赛备战参赛能力研制的相关产品；前沿科技展区展示了前沿科技产品在竞技体育、群众体育和全民健康促进中应用产品；标准展区展示了参展企业提档升级的最新产品。

本届展示会“运动健康促进中心”场景成为亮点，其主要面向健康大众、亚健康人群、慢性病风险人群及疾病康复人群开展健康促进，可在各级医院、健康管理中心、基层医疗机构、体质测定机构、健身机构、养老机构、康养中心等场景应用。（摘自中国教育新闻网）

## 2023 国际计算智能最新进展会议在中国石油大学（华东）举行

11 月 4 日，历时 2 天的 2023 国际计算智能最新进展会议在中国石油大学（华东）举行。会议围绕神经网络、机器学习、大数据分析和信息安全等计算智能领域进行探讨，旨在共同推动人工智能相关领域科学研究和发展。

本次会议由中国石油大学（华东）主办，IEEE 计算智能协会提供技术支持，大连理工大学、中国海洋大学、西安工程大学协办。来自中国、德国、印度、塞浦路斯共和国等 4 个国家 50 余所高校、科研院所 140 余名代表参会。

中国石油大学（华东）副校长周鹏在开幕式上致辞表示，多年来，国际计算智能最新进展会议互通研究动态，给相关领域的科研人员和专家学者搭建了交流沟通的平台，围绕计算智能领域在人才培养、平台建设等方面取得了积极成效，将共同推动国内外计算智能领域的建设发展与学科间的学术交流。

据介绍，本次会议邀请 7 名计算智能领域的专家学者作主旨报告，设置分组报告 58 场，与会专家学者分享研究经验，探寻合作机会，增进我国及其他国家在人工智能领域的学术交流。（摘自中国石油大学（华东）新闻网）

## 江苏省鼓励高校等专业技术人员离岗创业

近日，江苏省人力资源社会保障厅发布《省人力资源和社会保障厅等十四部门发布关于实施重点群体创业推进行动的通知》（以下简称《通知》）。《通知》指出，到 2025 年底，通过完善落实扶持政策，优化提供创业服务，支持更多重点群体投身创业活动，形成创业主体多元、创业层次提升、创业领域扩大、创业形式丰富的高质量创业新格局。力争实现每年支持成功自主创业 20 万人（其中离校 5 年内高校毕业生 3 万人、农民 6.5 万人）、留学回国人员创新创业 1.2 万人、事业单位科研人员创新创业 0.5 万人次，农村返乡入乡创业人数累计 50 万人以上，就业困难人员能够以更加灵活的方式实现就业增收。

其中，面对高校、科研院所等事业单位从业人员，《通知》鼓励高校、科研院所等事业单位专业技术人员携带科技成果，以兼职、挂职、参与项目合作、离岗创业等形式开展创新创业活动，创造更多优质市场主体、增加就业岗位。事业单位专业技术人员离岗创业 3 年内保留人事关系，期间可依法继续在原单位参加社会保险和职业年金，正常晋升薪级工资，按规定连续计算工龄，同等参加专业技术职务评聘和岗位等级晋升。专业技术人员以技术项目开发、科技成果推广和转化、科研社会服务成果同等作为职称评审、项目申报、岗位竞聘、考核奖励的主要依据，充分激发人才评价的就业拉动效能。（摘自江苏省人力资源和社会保障厅）

## 南方海洋科学与工程广东省实验室、广州大学共建广州大学海洋科学学院

10月23日，南方海洋科学与工程广东省实验室（广州）与广州大学共建广州大学海洋科学学院的双方战略合作框架协议签约仪式在广州大学举行。据了解，双方将秉持“优势互补”“合作共赢”的原则，整合各自优势资源共建海洋科学学院，开展海洋基础科学、海洋资源开发、海洋工程、海洋产业经济、海洋安全战略等领域的人才培养及协同创新研究。根据战略合作协议，下一步，双方将在“广州大学海洋科学学院”框架下成立“广州大学海洋产业研究院”，作为双方共建的文理工融合发展科研平台，联合开展前瞻性、战略性基础研究、应用研究和工程化实践，共同承担国家重大科研项目和任务；同时进一步凝练研究方向，突出特色，强化生命科学、土木工程、化学化工、地理遥感、环境科学及经济与管理等相关学科专业领域的交叉融合，高起点推动国家级平台申报建设。在人才培养方面，以硕士和博士研究生培养起步，创造条件着力本硕博贯通等方式创新人才培养模式，整合南方海洋科学与工程广东省实验室相关力量与广州大学相关院系，联合培养海洋科学与工程交叉方向的高素质、复合型创新人才。（摘自青塔网）

## 聚焦农业科技创新与大学使命 世界农业高校校长论坛举办

近日，世界农业高校校长论坛在北京平谷区举办。该论坛是 2023 世界农业科技创新大会专题论坛之一。全球多所农业高校校长围绕农业科技创新与大学使命展开讨论。

本次论坛由中国农业大学主办，来自 78 所国外涉农高校代表参会。中国农业大学校长孙其信和新西兰林肯大学校长 Grant Raymond Edwards 分别做论坛主旨报告。

孙其信在报告中指出，随着全球人口不断增长，食物安全问题日益凸显，需要全球合作共同应对。农业科技创新是应对挑战、实现全球农业转型的重中之重，世界涉农大学在推进全球农业科技创新过程应进一步加强农业基础研究支撑、加强关键核心技术攻关、加强科技成果转移转化、加强拔尖创新人才培养、加强国际交流与合作。

新西兰林肯大学校长 Grant Raymond Edwards 在报告中指出，要应对未来的危机，还需要更好地打造国与国之间的合作伙伴关系。他表示，新西兰政府投资建立了“新西兰—中国水研究中心”，在过去的 6 年中，该中心与 21 所中国大学和研究机构建立了合作网络，培养了 30 多名年轻科学家，建立了五个联合研究实验室，联合发表了 100 多篇科学论文。这些都为中新两国未来的长期合作奠定了基础。希望能与中国农业大学、北京市政府继续加强和深化双边合作。

主旨报告结束后，还举行了三场圆桌论坛。20 位国内外大学校长围绕“农业多学科交叉创新与面向全球挑战的人才培养”“产学研融合如何推动大学科技创新”“人工智能与农业高等教育”3 个主题展开交流研讨。

2023 世界农业科技创新大会由北京市人民政府主办，中国农业大学、平谷区人民政府、北京市农业农村局、国际农业研究磋商组织承办。（摘自中国教育新闻网）

### 建设基础研究高地，复旦大学成立相辉研究院

11月7日，复旦大学成立相辉研究院。作为第一个承接上海高校基础研究高地建设任务的新型管理服务平台，研究院聚焦基础研究领域，为优秀人才提供学术支持和优质服务，旨在打造基础研究的前沿重镇和全球英才的学术殿堂。

中国科学院院士、复旦大学化学与材料学院赵东元教授受聘为相辉研究院首任院长，物理学系教授张远波、生命科学学院教授鲁伯坝、上海数学中心教授沈维孝、附属肿瘤医院研究员徐彦辉、附属华山医院教授徐文东、基础医学院教授雷群英等6位复旦科学家受聘为首批“相辉学者”。除了首批6位复旦科学家，研究院将面向海内外招聘“相辉学者”，重点引进最近5年取得系统性、有国际影响力的基础研究重大成果，能够提出广泛认知性、原创性、挑战性的关键科学问题的顶尖科学家、青年杰出人才，将与相关院系一起探索建立主动引才、大师荐才、上门聘才的杰出人才聘请新机制，建立健全优秀青年人才发掘聚集机制。

“我们建立基于好奇心驱动、从兴趣出发的科研创新支持体系，让‘相辉学者’自由无拘束地追求最纯粹的基础研究。”赵东元介绍说，相辉研究院成立的初衷，是把有潜力的科学家们聚集在一起，给他们创造自由探索、为科学而科学的宽松环境，抛开功利去做纯粹的科学。

据悉，研究院将发挥“基础研究人才特区”的功能，以深化人才服务管理体制改革的系统性改革为核心，致力于建立符合基础研究发展规律和有利于青年人才成长的研究环境，培植孕育基础研究顶尖人才辈出的沃土。研究院将实施基于国内外同行评价的长周期（10年或以上）学术评价，建立开放活跃的学术开放交流机制，营造创新开放的科研生态。（摘自复旦大学新闻网）

## 第一届全国学生（青年）运动会隆重开幕 谌贻琴出席并宣布开幕

11月5日，第一届全国学生（青年）运动会在广西壮族自治区南宁市开幕。国务委员谌贻琴出席开幕式并宣布开幕。

5日晚，广西体育中心体育场流光溢彩。20时，学青会开幕式开始，主要分为体育仪式、文体展演两大部分。开幕仪式上，广西壮族自治区党委书记刘宁代表承办方致欢迎辞，教育部部长怀进鹏代表教育部、国家体育总局、共青团中央三家主办单位致辞。开幕式由广西壮族自治区政府主席蓝天立主持。

20时45分，国务委员谌贻琴宣布：中华人民共和国第一届学生（青年）运动会开幕！全场响起热烈掌声。

随后，主题为“在青春的赛道上”的文体展演拉开帷幕。文体展演包括《青春的山河》《青春的接力》《青春的奔跑》三个篇章和尾声《青春万岁》，将运动项目、体教元素、文艺元素与广西壮美山水、多彩民族、红色文化、开放发展等元素有机结合。尾声把绿色低碳的点火仪式与表演融合，并推出原创主题歌《以青春的名义》。

学青会由全国青年运动会和全国学生运动会合并举办，是深化体教融合的重要举措。本届学青会共设39个大项、805个小项，报名参赛运动员近1.8万人。

（摘自西南大学新闻网）



## 深理工（筹）启动“中国芯”训练营活动

为解决我国信息产业“缺芯少魂”、人工智能和微电子领域人才缺口大的现状，11月6日，深圳理工大学（筹）联合多个行业头部企业发布“中国芯”训练营计划，面向全国电子类相关专业的在读硕士生、博士生，或具有本科及以上学历的毕业生择优招募，首期课程训练计划于2024年1月开启。

“中国芯”训练营采用了“学院+研究院+技术平台+产业联盟+孵化器+产业基金”六位一体的人才培养体系，由中国科学院计算技术研究所主任研究员、深理工算力微电子学院院长唐志敏，中国科学院计算技术研究所副所长、中国科学院大学计算机学院副院长包云岗，中国科学院深圳先进技术研究院数字所研究员李慧云担任营长，并将联合海光、朗科、寒武纪、象帝先等多家龙头企业开展项目制和校企共建课程。

包云岗表示，此次训练营将为学生提供工业级芯片设计平台，硬件仿真器等七大实操课程，以“软硬件系统能力”和“全链条芯片设计能力”帮助学生在行业探索、难题突破、技术变革中挑大梁，为国家芯片储备人才蓄积力量。

“我们致力打造‘一生一芯’‘众生多芯’的培养模式，希望让参与计划的每位学生都能带着自己设计的处理器芯片毕业。”唐志敏说。

据了解，深理工算力微电子学院是深理工依托中国科学院深厚的科教资源、一流师资队伍和工业级教学平台建设的第7个学院，旨在培养一流集成电路芯片设计人才，成为高性能芯片工程师的摇篮。此次“中国芯”训练营是算力微电子学院面向全国青年学子首次招生，训练营将选取100—150名学生开展为期半年以上的专项训练。（摘自中国教育新闻网）

## 脉冲强磁场国家重大科技项目即将在华中科大动工

10月23日，国家发展改革委正式批复“十四五”国家重大科技基础设施脉冲强磁场实验装置优化提升项目的投资概算。近日，该项目已完成全部审批流程，即将在华中科技大学开工建设。此举意味着脉冲强磁场实验装置将再上新台阶——国家重大科技基础设施。

据悉，此次批复的脉冲强磁场实验装置优化提升项目是在“十一五”国家重大科技基础设施脉冲强磁场实验装置基础上的升级改造。根据国家发展改革委批复，脉冲强磁场实验装置优化提升项目总投资20.96亿元，建筑面积4.7万平方米，建设期5年。项目将围绕物质科学、生命科学、强电磁工程科学等领域重大科学问题和国家战略需求，建设110T超强磁场、70T平顶脉冲磁场和9.5T超导脉冲复合磁场，10类实验测试系统以及设施支撑基础平台。

项目法人单位为华中科技大学，参建单位包括中国科学院电工研究所、中国科学院精密测量科学与技术创新研究院、北京大学、复旦大学和南京大学。华科大李亮教授担任优化提升项目总经理，这是他负责“十一五”脉冲强磁场实验装置建设任务后第2次主持国家重大科技基础设施项目。中国科学院院士王恩哥担任首席科学家，中国科学院院士王秋良担任总工程师。

脉冲强磁场实验装置于2008年开工，2014年正式对外开放运行，至今已累计运行82521小时，创造了64T脉冲平顶磁场等多项脉冲磁场参数世界纪录，为北京大学、清华大学、哈佛大学等126个国内外科研单位提供科学研究服务1828项，取得了包括发现对数周期量子振荡等系列重要成果，先后获2018年湖北省科技进步特等奖和2019年国家科技进步奖一等奖。

据悉，华中科技大学启动了脉冲强磁场实验装置优化提升项目建设，将在“十一五”脉冲强磁场实验装置基础上，全面提升磁场参数、丰富测量手段、拓展研究领域，为多学科交叉研究提供公共开放的极端实验条件，支撑前沿基础科学研究领域持续产出重大原始创新成果，建成全球规模最大、最具国际影响力的脉冲强磁场科学中心。（摘自华中科技大学新闻网）