

每月动态

[2024] 第2期

(总第2期)

高等教育发展研究中心

2025年1月9日

目 录

本期概览.....	1
一、政声前沿.....	1
(一) 中央经济工作会议在北京举行, 习近平总书记发表重要讲话.....	1
(二) 习近平总书记考察澳门科技大学.....	2
(三) 第二十八次全国高校党的建设工作会议在北京召开, 丁薛祥出席会议并讲话.....	3
(四) 教育部等七部门印发《进一步加强尊师惠师工作的若干措施》.....	4
(五) 中央组织部等十部门印发《留学人才回国服务工作的意见》.....	5
(六) 教育部党组学习贯彻中央经济工作会议精神.....	5
(七) 教育部党组学习贯彻中央农村工作会议精神、第二十八次	

全国高校党的建设工作会议精神.....	6
（八）教育部召开 2024 年年终总结会.....	7
二、发展视角.....	8
（一）世界职业技术教育发展大会在天津开幕, 教育部部长怀进鹏作主旨报告.....	8
（二）教育部副部长吴岩出席 2024 世界慕课与在线教育大会	8
（三）全国高校区域技术转移转化中心建设工作会召开.....	9
（四）教育部召开 2024 年全国教育数字化工作总结会.....	10
（五）2024 腾冲科学家论坛在腾冲举办.....	10
（六）人工智能论坛：构建支撑未来产业发展的创新生态..	11
（七）西班牙以工业博士项目推动产教融合.....	12
三、院校热点.....	14
（一）新加坡南洋理工大学将设立两个全新本科专业：机器人技术和先进化学及制药制造.....	14
（二）北京科技大学举办 2024 “一带一路”科技人文交流与高质量发展论坛.....	14
（三）北京理工大学主办的中国高等教育学会大学素质教育研究分会 2024 学术年会在桂林召开.....	15
（四）西安交通大学举办首届“一带一路”一流大学论坛——顶尖工科论坛.....	15
（五）同济大学举行首届基础学科本科生学术年会.....	16
（六）华南理工大学设立新能源领域研究生导师发展中心..	16

（七）中南大学举办湘雅医学教育福庆论坛.....	17
（八）上海交通大学第一届生成式人工智能 AIGC 微专业正式开班.....	17
（九）上海交通大学昆山未来产业创新院成立.....	18
（十）南方科技大学举办“人工智能与学习科学高端研讨会”.....	18
（十一）中国矿业大学与斯洛伐克帕沃尔·约瑟夫·沙法里克大学签署合作备忘录.....	19
（十二）东北大学加快推进科技成果转化，助力新质生产力发展.....	19
四、昆工亮点.....	20
（一）昆明理工大学绿色钛现代产业学院、钛产业技术研究院揭牌仪式在禄丰举行.....	20
（二）老挝留学云南归国同学会代表团访问昆明理工大学..	20
（三）昆明理工大学第二十二次学生代表大会、第十六次研究生代表大会顺利召开.....	21
（四）昆明理工大学在第十九届“挑战杯”获特等奖.....	21
（五）云南省城乡建设发展研究院成立仪式在昆明理工大学举行.....	21
（六）全国政协副主席、致公党中央主席蒋作君率队赴昆明理工大学开展基层组织建设调研.....	22
（七）材料科学与工程学院携手清华大学研究成果登 NATURE 子	

刊封面.....	22
（八）昆明理工大学与中铝集团签署战略合作协议.....	23
（九）老挝国立大学代表团访问昆明理工大学.....	23
（十）“老山精神”进高校活动在昆明理工大学启动.....	23
（十一）未来交通创新研究院在滇中新区揭牌运行.....	24
（十二）中国共产党昆明理工大学第十三届委员会第五次全体 （扩大）会议召开.....	24
工作启示.....	25

本期概览：

本期《每月动态》与上一期在时间上进行了衔接，从政声前沿、发展视角、院校热点、昆工亮点等4个方面着手，重点梳理了2024年11月以来国家、云南省高等教育领域重要会议、重要文件、重大活动情况，跟踪整理了国内外兄弟院校创新做法和典型案例，整理了昆明理工大学近期亮点活动，通过不同层面的跟踪、梳理和整理，形成本期《每月动态》。近期，国家层面重点部署了高校党的建设、尊师惠师工作、留学人才回国服务工作等，召开世界职业技术教育发展大会、世界慕课与在线教育大会、区域技术转移转化中心建设工作会、教育数字化工作总结会、人工智能论坛等重要会议，各对标兄弟院校在学科专业建设、拔尖创新人才培养、科技成果转化等方面均有一些可供借鉴的有益举措，昆明理工大学在党建群团工作、人才培养模式创新、对外交流合作、拔尖创新人才培养、校企校地合作等方面均有一些重要安排和特色成绩。特整理成册，供各位领导参阅。

一、政声前沿

（一）中央经济工作会议在北京举行，习近平总书记发表重要讲话

中央经济工作会议2024年12月11日至12日在北京举行。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席会议并发表重要讲话，总结2024年经济工作，分析当前经济形势，部署2025年经济工作。李强作总结讲话，对贯彻落实习近平总书记重

要讲话精神、做好明年经济工作提出要求。

会议认为,今年是实现“十四五”规划目标任务的关键一年。面对外部压力加大、内部困难增多的复杂严峻形势,我国经济基础稳、优势多、韧性强、潜能大,长期向好的支撑条件和基本趋势没有变。我们要正视困难、坚定信心,努力把各方面积极因素转化为发展实绩。做好明年经济工作,要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻落实党的二十大和二十届二中、三中全会精神,坚持稳中求进工作总基调,完整准确全面贯彻新发展理念,加快构建新发展格局,扎实推动高质量发展,进一步全面深化改革,扩大高水平对外开放,建设现代化产业体系,更好统筹发展和安全,实施更加积极有为的宏观政策,扩大国内需求,推动科技创新和产业创新融合发展,稳住楼市股市,防范化解重点领域风险和外部冲击,稳定预期、激发活力,推动经济持续回升向好,不断提高人民生活水平,保持社会和谐稳定,高质量完成“十四五”规划目标任务,为实现“十五五”良好开局打牢基础。

(二) 习近平总书记考察澳门科技大学

2024年12月19日上午,国家主席习近平在澳门特别行政区行政长官贺一诚陪同下,来到澳门科技大学考察,同学校师生和科研工作者亲切交流。

习近平来到综合教学大楼,详细了解学校和澳门高等教育发展情况,对澳门坚持教育服务经济社会发展,推进“教育兴澳、

人才建澳”的成绩表示肯定。习近平听取中药质量研究、月球与行星科学国家重点实验室情况介绍，了解最新科研成果。他表示，中医药是中华文明的瑰宝，传承创新发展中医药是件大事。要把这一祖先留给我们的宝贵财富继承好、发展好、利用好，推动中医药走向世界。探月工程成果凝结着我国几代航天人的智慧和心血，从一个侧面展示了我们这些年在科技自立自强上取得的显著成就。你们的工作证明，澳门是能够做高精尖、国际一流科学研究的。

（三）第二十八次全国高校党的建设工作会议在北京召开，丁薛祥出席会议并讲话

第二十八次全国高校党的建设工作会议 2024 年 12 月 19 日至 20 日在北京召开。中共中央政治局常委、国务院副总理丁薛祥出席会议并讲话。

丁薛祥指出，习近平总书记站在党和国家事业发展全局的战略高度，对高校党建工作提出一系列新思想新论断新要求，为推进高校党的建设提供了根本遵循。我们要深入学习领会，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，贯彻落实全国教育大会精神，扎实做好高校党建工作，为推进教育强国建设提供坚强保证。

丁薛祥强调，要深刻认识高校党建工作的新使命新挑战新要求，牢牢把握教育的政治属性、人民属性、战略属性，以高质量党建引领高等教育高质量发展，回答好“强国建设、高校何为”

的时代命题。要加强高校党的政治建设，抓好理想信念和党性教育，提升党委领导下的校长负责制运行效能，涵养办学治校良好政治生态，坚定不移从严正风肃纪反腐，确保党的路线方针政策在高校不折不扣得到贯彻。加快形成强大思政引领力，高质量实施新时代立德树人工程，坚持思政课建设与党的创新理论武装同步推进，持续打造实践育人大课堂。推动党建和业务深度融合，发挥党建工作在把准方向、整合资源、支持保障等方面的重要作用，以党建引领高等教育改革，落实学科专业结构优化调整、拔尖创新人才培养、关键核心技术攻关等重点任务。加强意识形态阵地建设和管理，严格落实意识形态工作责任制，维护校园安全稳定。完善党的建设制度机制，强化党的组织和党的工作有效覆盖，提升党员队伍建设质量，把思想工作做到师生心坎上。加强民办高校党的建设，选派好党委书记，把党建工作情况作为评审评价的重要指标，把党的领导全面融入学校治理体系。要坚决扛起政治责任，加强统筹指导，加强制度保障，加强考核评价，以钉钉子精神推动党中央决策部署落地见效。

（四）教育部等七部门印发《进一步加强尊师惠师工作的若干措施》

2024年12月10日，教育部、国家发展改革委、工业和信息化部、住房城乡建设部、文化和旅游部、国家卫生健康委、金融监管总局等七部门联合印发《进一步加强尊师惠师工作的若干措施》，进一步加强教师待遇保障，提高教师政治地位、社会地

位、职业地位。文件从医疗健康、文化提升、生活服务、住房保障及其他方面提出了明确的尊师惠师举措。

（五）中央组织部等十部门印发《留学人才回国服务工作的意见》

2024年12月12日，中央组织部、人力资源社会保障部、外交部、教育部、科技部、公安部、中国人民银行、海关总署、国家医保局、国家移民局等10部门印发《关于进一步做好留学人才回国服务工作的意见》。《意见》明确，将留学回国人才纳入国家统一的就业政策体系，促进留学回国人才高质量充分就业。支持留学人才回国创办企业，鼓励留学人才以多种形式为国服务。加强留学人员创业园、博士后科研流动站和工作站建设，举办创新创业大赛，为留学回国人才创新创业搭建平台。

（六）教育部党组学习贯彻中央经济工作会议精神

2024年12月13日，教育部党组书记、部长怀进鹏主持召开党组会，传达学习中央经济工作会议精神，研究部署贯彻落实工作。会议强调，要把学习贯彻中央经济工作会议精神和贯彻落实全国教育大会精神紧密结合起来，深入推进教育强国建设规划纲要落实，全力以赴推进教育强国建设高起点、高标准开局。要坚持和加强党对教育工作的全面领导，坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想铸魂育人，实施好新时代立德树人工程，着力构建中国哲学社会科学自主知识体系，加快建设“中国系列”原创教材。要强化教育对科技和人才的支撑作用，着眼把握战略

必争和历史主动，紧紧围绕一体推进教育发展、科技创新、人才培养，加快推进“双一流”建设，超前布局动态调整学科专业，加快国家战略急需紧缺人才培养，加强国家战略科技力量建设，有力支撑现代化产业体系建设。要加大保障和改善民生力度，统筹考虑人口结构变化，推动义务教育优质均衡发展，扎实推进优质本科扩容，全力以赴做好高校毕业生就业工作，不断提升教育公共服务质量和水平。

（七）教育部党组学习贯彻中央农村工作会议精神、第二十八次全国高校党的建设工作会议精神

2024年12月20日，教育部党组书记、部长怀进鹏主持召开党组会，传达学习中央农村工作会议精神、第28次全国高校党的建设工作会议精神，研究部署贯彻落实工作。

会议强调，要把学习贯彻党的二十届三中全会精神、中央经济工作会议精神和中央农村工作会议精神结合起来，全面对标对表，紧密结合教育工作实际，抓好贯彻落实。要坚定不移落实好立德树人根本任务，有力支撑高水平科技自立自强，探索拔尖创新人才培养新模式，构建高校毕业生高质量就业服务体系，建立科技发展、国家战略需求牵引的学科设置调整机制和人才培养模式，扎实推进优质本科扩容，加快高校科技成果转化助力新质生产力发展，推动义务教育优质均衡，健全留守儿童关爱体系，支持高水平中外合作办学，统筹发展和安全，在“十四五”收官之年交出优质教育答卷。

（八）教育部召开 2024 年年终总结会

2024 年 12 月 24 日，教育部召开 2024 年年终总结会，围绕 2024 年贯彻落实党的二十大和党的二十届二中、三中全会精神及全国教育大会精神，编制实施教育强国建设规划纲要情况等，总结进展成效，分析形势问题，着眼未来三年研究谋划 2025 年工作思路和任务举措。教育部党组书记、部长怀进鹏主持会议。机关各司局逐一发言汇报，直属单位作书面汇报。部党组成员结合分管工作进行点评发言。

怀进鹏强调，2025 年是教育强国建设全面布局、高位推进之年。面对全新任务，要牢牢把握教育的政治属性、人民属性、战略属性，学明白、想明白落实党中央决策部署的重点要点、教育强国建设必争领域、改革攻坚的着力点，干明白、悟明白谋划推进的工作闭环、有效方法，以点的突破带动全局工作深入推进。要进一步提高政治能力，坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑，在中国教育与现代化、中国教育与世界教育的大坐标中看清历史方位和责任，强化系统观、历史观、比较观，树立新的大教育观。要提高教育强国建设执行力，提高转化能力，增强政策制度的设计能力和机制建设的谋划能力，突出优先和急需，统筹改革和发展，真正找准教育强国的最关键支点。改革要于法有据，加强预期管理，找准试点切口，做好试点指导，把握好效果，抓住问题本质和推动解决的真办法。

二、发展视角

（一）世界职业技术教育发展大会在天津开幕，教育部部长怀进鹏作主旨报告

2024年11月21日，世界职业技术教育发展大会在天津开幕。教育部部长怀进鹏作题为“创新赋能未来 技能塑造人生 携手推动全球职业教育高质量发展”的主旨报告。怀进鹏指出，中国国家主席习近平高度重视职业教育，对职业教育国际交流合作提出了更高要求。怀进鹏强调，当今世界正在经历百年未有之大变局，新一轮科技革命和产业变革加速演进，全球休戚相关，人类命运与共。怀进鹏表示，我们邀请来自全球的政界人士、职业院校、企业朋友们共同擘画浪潮之中的全球职业教育，践行习近平主席提出的“全球发展倡议、全球安全倡议、全球文明倡议”三大全球倡议，共建共享“会、盟、奖、赛、展、刊”六大职业教育国际公共产品，定期举办世界职业技术教育发展大会，成立世界职业技术教育发展联盟，设立首个世界职业技术教育大奖，升级举办世界职业院校技能大赛，设置世界职业技术教育专题展，创办《世界职业技术教育》期刊，为世界职业教育交流与合作注入新动能，做出新贡献，携手提升世界职业教育治理能力，服务各国经济社会持续发展，共同创造人类更加美好的未来。

（二）教育部副部长吴岩出席2024世界慕课与在线教育大会

当地时间2024年12月12日至13日，2024世界慕课与在

线教育大会在英国伦敦玛丽女王大学举办。本次大会以“智能时代下的未来高等教育重构”为主题，首次提出全球高等教育进入“智慧教育元年”概念，发布《世界高等教育数字化发展报告（2024）》《世界高等教育数字化发展指数（2024）》，首次发布智慧教育典型应用场景，举办教育数字化前沿成果展，展示各国教育数字化最新成果。联合国教科文组织教育助理总干事斯蒂芬妮亚·贾尼尼，中国教育部副部长吴岩，英国教育部国务大臣雅基·史密斯等在大会主会议致辞。

（三）全国高校区域技术转移转化中心建设工作会召开

2024年12月26日，全国高校区域技术转移转化中心建设工作会在南京召开。教育部党组书记、部长怀进鹏，江苏省委副书记、省长许昆林出席会议并讲话。教育部党组成员、副部长吴岩主持会议。

怀进鹏指出，以习近平同志为核心的党中央高度重视高校科技成果转化，党的二十届三中全会及全国教育大会、全国科技大会都对高校科技成果转化提出明确要求，中央经济工作会议把“以科技创新引领新质生产力发展”作为战略部署。高校科技成果转化是支撑国家繁荣发展的必然要求、遵循科技创新规律的必然要求、引领现代大学变革的必然要求。要认真学习领会贯彻习近平总书记关于教育科技人才一体推进和发展新质生产力等重要指示批示精神，深刻认识中国式现代化对科技创新和产业创新融合提出的新使命，深刻认识发展新旧动能转换和人口结构调整

带来的挑战和机遇，认真谋划如何进一步推动高校科技成果转化工作。要以需求和问题为导向，“合纵连横”打造高校科技成果转化网络体系，以平台为支撑、以服务为核心、以政策为保障，推进高等教育综合改革，有机融合政府政策要素、高校知识要素、企业创新要素、资本资金要素，利用发挥好国内统一大市场，赋能高校科技成果转化。要构建梯次衔接的平台体系，让科技成果实现“三级跳”，建好国家大学科技园，系统布局全国高校区域技术转移转化中心，构建更加积极的评价体系，加快提升成果转化效能，更好服务国家整体创新，为推进经济社会高质量发展、构建高水平经济体系作出教育贡献。

（四）教育部召开 2024 年全国教育数字化工作总结会

2024 年 12 月 27 日，教育部召开 2024 年全国教育数字化工作总结会，围绕深入学习贯彻党的二十大和党的二十届三中全会精神及全国教育大会精神，总结国家教育数字化战略行动实施三年成效和经验，谋划未来三年教育数字化安排和重点举措。教育部党组书记、部长怀进鹏出席会议并讲话。教育部党组成员、副部长吴岩出席会议，教育部党组成员、副部长王光彦主持会议。

（五）2024 腾冲科学家论坛在腾冲举办

2024 年 12 月 6 日至 8 日，由云南省人民政府和中国科学技术协会共同主办的 2024 腾冲科学家论坛在腾冲举行。腾冲科学家论坛主席顾秉林院士、联合主席饶子和院士为第二届腾冲科学大奖获奖者薛其坤、谢晓亮颁奖，联合主席许智宏院士宣读获奖

者名单。腾冲科学家论坛发展基金、云南省中药材产业发展基金启动。全国人大常委会副委员长、中国科学院院士丁仲礼视频致辞，四大慢病重大专项技术总师、中国科学院院士陈竺出席开幕式并致辞。省委书记王宁致辞，省委副书记、省长王予波主持。中国科协党组成员兼国际合作部部长罗晖，顾秉林院士等致辞。开幕式上，省政府与清华大学、北京大学、南开大学、山东大学、南方科技大学签署相关合作协议；举行高层次人才引进、重大项目合作签约。

（六）人工智能论坛：构建支撑未来产业发展的创新生态

2024年12月6日，人工智能论坛召开，是腾冲科学家论坛设立以来，首次设置的该领域分论坛。论坛以“边峰之城，智能之滇”为主题，聚焦大模型时代的人工智能科学发展脉络与产业前瞻展开讨论。人工智能领域领军科学家、企业家等500余人参加会议，围绕人工智能推动产业转型升级等议题进行探讨，探索构建支撑未来产业发展创新生态。

云南省人民政府副省长刘勇、中国科学院院士顾秉林等出席了腾冲科学家论坛，并见证了中国移动通信集团云南有限公司与昆明联合产权交易有限公司签署“昆明国际数据交易所建设运营合作协议”。论坛邀请了中国科学院院士徐宗本和英国皇家工程院院士郭毅可作特邀报告，深入解读了AI的可持续发展。徐宗本提出了大模型智能涌现的数学框架，郭毅可介绍了自适应学习机制和知识传递方法在AI研究中的应用。主题演讲环节，来自

清华大学、华为、中石油等单位的专家分享了 AI 领域的最新进展与挑战，探讨了大模型、AGI 发展、能源化工行业 AI 应用等议题。圆桌对话环节，专家们就“产学研融合”进行深入讨论，分享了 AI 人才培养、技术规划和产业化方面的实践与思考。

当前，人工智能浪潮席卷全球，成为新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力量，将对全球经济社会发展和人类文明进步产生深远影响。腾冲科学家论坛增设人工智能分论坛，是加快人工智能领域科技创新、赋能全产业链发展的探索实践。

（七）西班牙以工业博士项目推动产教融合

2024 年 12 月 3 日，西班牙海梅一世大学成功举办了第三届工业博士会议。自 2022 年首届工业博士会议举办以来，参与该校工业博士项目的企业数量增加近两倍。

2011 年，欧盟委员会基于丹麦运营了 40 年的工业研究人员项目经验，提议创建欧洲工业博士学位。西班牙随即响应，在《第 99/2011 号皇家法令》中首次将工业博士纳入国家博士研究生培养体系，并明确了其培养模式和目标——通过校企合作培养具有领导力和知识转化能力的高素质人才，以推动社会发展。

西班牙的工业博士项目特点包括企业全面参与和双导师制。博士生需与企业或公共机构签订一年以上合同，享受正式员工待遇，并全程参与项目开发，完成与项目相关的学位论文。每名博士生配有两名导师：一名来自大学，负责学术指导；一名来自企业或公共机构，负责实践指导。

西班牙政府大力资助工业博士项目，自 2023 年起，每年拨款 800 万欧元，资助包括博士生学费（每年 1500 欧元）和企业相关费用（如博士生年薪 2.43 万至 3.28 万欧元、差旅补助 5500 欧元等）。各自治区政府也积极支持项目，推动区域发展和推广。

目前，马德里康普顿斯大学、巴塞罗那自治大学、马德里卡洛斯三世大学、加泰罗尼亚理工大学、瓦伦西亚大学和巴斯克大学等知名西班牙高校均设有工业博士培养项目。其中，加泰罗尼亚自治区的高校在工业博士项目推广方面成果突出。自 2012 年起，加泰罗尼亚自治区政府联合当地高校和研究机构推出了“工业博士计划”。计划实施 5 年内，就有 19% 的项目成功申请了专利。截至目前，该计划已成功实施 1036 个项目，吸引了 744 名研究人员、478 个研究团队参与，还联合加泰罗尼亚的所有高校、超过一半获得自治区认证的卓越研究中心以及近 700 家企业和机构，形成了全方位的校企合作体系。

尽管工业博士项目为西班牙经济社会发展注入活力，但其在实践中仍面临诸多挑战。如何更好地协调知识与实际应用、提升项目吸引力、拓展合作领域，成为未来发展的关键议题。

总体而言，西班牙工业博士项目的实施，不仅推动了学术与产业的深度融合，也为应对经济社会挑战提供了新路径。通过持续优化培养模式，西班牙正逐步建立一个以知识转化和创新驱动为核心的教育和产业协作体系。

三、院校热点

（一）新加坡南洋理工大学将设立两个全新本科专业：机器人技术和先进化学及制药制造

新加坡南洋理工大学将于 2025 年 8 月设立两个新的本科专业，分别是机器人技术和先进化学及制药制造，以满足未来产业发展的需求。这两个专业的设置旨在应对全球对机器人技术人才的持续增长需求，同时培养兼具化学和化学工程跨学科技能的专业人才。两个专业均具有高度的跨学科特性，并融入 AI 和机器学习等前沿技术课程，旨在帮助学生在快速发展的科学与工业领域中保持竞争力。

（二）北京科技大学举办 2024 “一带一路”科技人文交流与高质量发展论坛

2024 年 10 月 31 日，北京科技大学举办“一带一路”科技人文交流与高质量发展论坛，汇聚了来自 16 个国家的 20 所高校和国际组织的代表。论坛旨在推动国际高等教育科技人文事业发展，深化“一带一路”沿线国家的科技人文交流。中国科学技术协会罗晖部长、学校党委书记武贵龙等出席。武贵龙强调了共建“一带一路”的重要性，并承诺学校将继续深化科技人文交流，推动科技创新合作。罗晖表示中国科协将支持国际科技人文交流。论坛期间，举行了 4 个分论坛，探讨前沿技术和热点问题，达成多项合作意向，为学校与沿线国家高校合作奠定基础。学校将深化与国际组织的合作，推动科技创新与可持续发展目标的融合，

为构建人类命运共同体贡献力量。

（三）北京理工大学主办的中国高等教育学会大学素质教育研究分会 2024 学术年会在桂林召开

2024 年 11 月 8 日至 10 日，在中国广西桂林，中国高等教育学会大学素质教育研究分会联合桂林电子科技大学、北京理工大学成功举办了“2024 学术年会”，主题聚焦“教育强国与素质教育：数智时代的新挑战”。此次年会汇聚了来自 130 余所高校和研究机构的 700 余名代表，共同探讨数智时代下素质教育的新理论、智能革命对人才素质结构的影响、通识课程教学创新等关键议题。年会的意义在于推动教育强国建设，为中国式现代化提供支撑，同时促进国内外学术交流，加强新型智库建设，激发教育事业发展活力，为培养时代新人和实现教育现代化贡献智慧和力量。

（四）西安交通大学举办首届“一带一路”一流大学论坛——顶尖工科论坛

2024 年 11 月 16 日至 17 日，西安交通大学举办首届“一带一路”一流大学论坛——顶尖工科论坛。来自“一带一路”共建高校的顶尖工科学者，国内 44 所“双一流”建设高校的发展规划与学科建设、人力资源、国际合作等部门负责人，爱思唯尔、科睿唯安、QS 等数据机构代表，齐聚中国西部科技创新港，围绕学术创新引领、学科场景示范、国际数据分析等维度，聚焦新一轮科技革命和产业变革，打造共商、共建、共享的顶尖学科交流

平台，为深化工程教育国际科研合作提供经验和智慧。大会举办“双一流”建设、国际影响力提升、高素质人才队伍建设、顶尖工科交叉发展等四个平行论坛。

（五）同济大学举行首届基础学科本科生学术年会

2024年11月30日，同济大学基础学科本科生学术年会近日在四平路校区举行，旨在推进国家基础学科拔尖人才培养战略和“基础学科拔尖学生培养计划2.0”。会议由同济大学本科生院主办，内容包括专家报告、展板展评、圆桌论坛和学生论坛。副校长许学军强调了拔尖创新人才培养的重要性，张宇钟副院长介绍了同济大学的拔尖人才培养模式。专家学者分享了拔尖人才培养的经验和实践。优秀展板展示了各基地的成果和学生表现，学生论坛中13位同学汇报了学术经历和成果。此次活动对构建高质量人才培养体系、支持人才中心和创新高地建设具有重要意义。

（六）华南理工大学设立新能源领域研究生导师发展中心

2024年12月5日，华南理工大学举办了新能源领域导师发展与卓越工程师培养研讨会，并揭牌新能源领域研究生导师发展中心。校长唐洪武院士等多位学术界和企业界重要人士出席。唐洪武强调，该中心的成立是学校为实现新时代卓越工程师培养目标的重要举措，将强化实践导向，提升人才培养与产业契合度，加深校企合作，提高工程技术人才的实践创新能力。中心将汇聚顶尖科技研发与产业创新力量，重构卓越工程师培养课程体系，解决高层次人才供给不足等问题。研讨会上，多位专家分享了对

新能源领域人才培养的思考和经验，旨在推动产教融合，提升工程硕博士培养质量，助力粤港澳大湾区人才高地建设和中国式现代化建设高质量发展。

（七）中南大学举办湘雅医学教育福庆论坛

2024年12月6日至8日，中南大学湘雅医学教育福庆论坛在长沙举行，庆祝湘雅医学办学110周年。论坛主题为“传承 创新 卓越”，吸引了国内外50余所医学院校负责人、500余名专家及14000余人线上参与。教育部高等教育司副司长高斌等发表了关于医学教育的报告，强调医学教育在教育强国和健康中国建设中的重要性。论坛包括主论坛、分论坛和工作坊，聚焦医学教育新模式和人才培养，分享了国内外高校的实践经验。专家学者讨论了医学教育管理的挑战与机遇，强调为卫生健康事业培养创新医学人才的重要性。此次论坛由中南大学湘雅医学院主办，湘雅二医院承办，旨在推动医学教育质量全面提升，为全球医学教育领域提供交流平台。

（八）上海交通大学第一届生成式人工智能 AIGC 微专业正式开班

2024年12月7日，上海交通大学在闵行校区举办了第一届生成式人工智能 AIGC 微专业开班典礼。典礼汇集了英特尔院士戴金权、联想研究院上海分院算法总监盛兴东、华为大客户服务总监付党立等业界专家，以及上海交通大学相关部门负责人和30多位学员。教务处副处长胡艳丽在致辞中强调了微专业在培养创

新人才中的重要性，并鼓励学生勇于探索 AIGC 领域。人工智能研究院副院长杨小康期望学生在该领域实现自我超越。业界嘉宾分享了经验并对学员提出期望。典礼结束后，全体人员合影留念，标志着 AIGC 微专业的正式启航，这将有助于提升学生的创新素质和实践能力，为数字化转型培养关键人才。

（九）上海交通大学昆山未来产业创新院成立

12 月 7 日，首届昆山未来科技产融大会暨上海交通大学昆山未来产业创新院成立仪式在昆山举行。江苏省委常委刘小涛、苏州及昆山市领导、上海交大党委书记杨振斌等出席。杨振斌强调，该创新院是上海交大与昆山市深化合作、推动科技成果转化的重要举措，将打造技术孵化、产业赋能、人才培养的综合性平台，助力长三角产业升级和经济发展。活动中，昆山未来科技创新基金成立，94 个上海交大校友科创项目与昆山对接，10 个重点科创项目签约落地。此外，多位院士和行业专家就未来科技和产业创新发表演讲，28 个科创项目进行了路演，专题研讨空天地智能通感技术。此次活动标志着昆山在前沿科技和产融交叉领域的新进展，为地方产业高质量发展注入新动能。

（十）南方科技大学举办“人工智能与学习科学高端研讨会”

2024 年 12 月 11 号，第十六届深圳学术年会子项目“人工智能教育与学习科学高端学术研讨会”在南方科技大学举办。研讨会以“人工智能与学习科学促进教育高质量发展”为主题，围绕人工智能教育的国际视野、教育高质量发展的技术驱动、未来

教育的深度融合、教育数字化转型探索和基于人工智能场景的学习创新等五大核心议题展开深入讨论。

（十一）中国矿业大学与斯洛伐克帕沃尔·约瑟夫·沙法里克大学签署合作备忘录

当地时间 2024 年 12 月 13 日上午，中国矿业大学与帕沃尔·约瑟夫·沙法里克大学合作备忘录签署仪式在斯洛伐克科希策举行。教育部副部长吴岩出席签约仪式并讲话。两校本次签署的合作备忘录将以“智慧城市”国际联合实验室建设为重点，聚焦智慧城市感知、计算与应用等重大科学问题，锚定全球智慧城市建设和创新应用的重大产业需求，以多学科交叉为基础，以技术创新为驱动，实现智慧城市协同感知等方面的科学研究突破与应用技术创新，推进城市数字化转型与智慧化发展。

（十二）东北大学加快推进科技成果转化，助力新质生产力发展

东北大学深入贯彻习近平总书记关于教育的重要论述，立足“系统规划、精细管理、工程控制、高效创新”的理念，推动科技成果转化与创新，为东北全面振兴和中国式现代化作出贡献。学校通过完善科技成果转化制度和创新“内转化—外转化”联动模式，推动企业需求与学校科技创新对接，并依托国家大学科技园等平台，实现科技成果的实际生产力转化。学校还建立了专业化的转化服务队伍，并通过“知识产权育苗基金”激励研究生参与知识产权转化，提升成果转化的质效。通过跨学科协同创新，

学校解决了钢铁等行业的关键技术难题，并与 200 余家企业合作，推动产业绿色化和智能化发展。此外，东北大学还紧密结合东北振兴战略，与地方政府和企业建立多项合作协议，促进科技创新与地方产业融合，推动高端材料、矿产开采等领域的智能化、绿色化发展，进一步服务国家发展战略，助力产业升级。

四、昆工亮点

（一）昆明理工大学绿色钛现代产业学院、钛产业技术研究院揭牌仪式在禄丰举行

2024 年 11 月 8 日，“昆明理工大学绿色钛现代产业学院”“昆明理工大学钛产业技术研究院”揭牌仪式在禄丰市举行。“昆明理工大学绿色钛现代产业学院”“昆明理工大学钛产业技术研究院”的正式揭牌，将为深化校地合作、产教融合作出更加积极的探索。

（二）老挝留学云南归国同学会代表团访问昆明理工大学

2024 年 11 月 14 日，老挝老中合作委员会常务副主席、老挝留学云南归国同学会会长赛萨纳·西提篷率代表团到访昆明理工大学。访问期间，代表团先后参观了信息工程与自动化学院、机电工程学院、食品科学与工程学院、灵长类转化医学研究院的重点实验室，相关负责人介绍了学科与科研团队、成果转化与技术开发等方面的情况。代表团成员对昆明理工大学先进的科研设施和创新能力给予了高度评价，对学校在人工智能、无人机技术、食品研制和安全检测以及生物医学研究等领域的科研成果表示

浓厚兴趣，希望能加强在这些领域的合作。

（三）昆明理工大学第二十二次学生代表大会、第十六次研究生代表大会顺利召开

2024年11月17日，昆明理工大学第二十二次学生代表大会、第十六次研究生代表大会在呈贡校区红土会堂召开。大会通过民主选举产生了新一届学生会、研究生会委员会委员和主席团成员，通过了学生会、研究生会章程（修订案）和关于第二十一届学生会、第十五届研究生会工作报告的决议。

（四）昆明理工大学在第十九届“挑战杯”获特等奖

2024年11月17日，第十九届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛“揭榜挂帅”专项赛颁奖仪式暨“青春筑梦·科创报国”主题分享会在浙江杭州落下帷幕。我校学生参赛项目斩获特等奖1项（本届竞赛云南省唯一的一项特等奖）、二等奖1项、三等奖3项，获奖数量和等级均位居全省高校首位。

（五）云南省城乡建设发展研究院成立仪式在昆明理工大学举行

2024年11月20日，云南省住房和城乡建设厅与昆明理工大学合作共建的“云南省城乡建设发展研究院”合作协议签字及揭牌仪式，在昆明理工大学呈贡校区办公楼15楼会议室举行。本次合作协议的签订和揭牌，标志着云南省城乡建设发展研究院正式成立。下一步，双方将充分发挥各自优势，紧密围绕“科技引领、智库打造、项目推进、人才培养、成果推广”五大职能定

位，共同致力于将研究院建设成为“西南领先、全国知名、面向南亚东南亚”的城乡建设管理领域高科技研究平台和重大工程项目技术咨询机构，为云南省乃至全国的城乡发展提供强大的智库支持和科技服务。

（六）全国政协副主席、致公党中央主席蒋作君率队赴昆明理工大学开展基层组织建设调研

2024年11月28日，全国政协副主席、致公党中央主席蒋作君率队赴昆明理工大学开展基层组织建设调研，看望基层党员并召开调研座谈会。会议充分肯定云南致公党组织在自身建设和参政履职中的成绩。强调学习贯彻中共二十届三中全会精神，推进“五有”基层组织建设，坚持正确政治方向，强化领导班子和党员队伍建设，完善组织制度，创新活动载体。要求结合云南实际，发挥侨海优势，为全面深化改革和中国式现代化贡献力量，并筹备致公党百年纪念活动。

（七）材料科学与工程学院携手清华大学研究成果登NATURE子刊封面

2024年12月，昆明理工大学材料科学与工程学院李江南老师与清华大学开展合作研究，探索深度学习神经网络对传统微磁学计算的加速和拓展，相关研究成果近期以封面文章形式刊登于人工智能领域顶级国际期刊Nature Machine Intelligence上，文章题目Fast and generalizable micromagnetic simulation with deep neural nets。我校为论文的第一单位和第一通讯单

位。

（八）昆明理工大学与中铝集团签署战略合作协议

2024年12月2日，昆明理工大学与中国铝业集团有限公司在学校莲华校区签署战略合作协议。双方将建立高层战略沟通与专项联络机制，围绕科技创新、矿产资源、高端材料、绿色低碳等领域开展合作，推进科技成果转化、人才培养及科研平台共建。中铝集团聚焦科技创新与产业升级，昆明理工大学将充分发挥学科优势，服务国家和区域发展需求，深化产学研用融合，推动前沿技术攻关与成果应用，共同促进有色金属行业绿色可持续发展。

（九）老挝国立大学代表团访问昆明理工大学

2024年12月4日，老挝国立大学党委书记、执行校长德萨努拉·森登德一行访问昆明理工大学。双方回顾了两校长期的教育合作历史，并围绕中老工程技术学院的建设推进情况展开讨论。会议就联合人才培养模式、专业设置、课程建设及项目实施计划等达成共识，旨在为老挝经济社会发展和湄公河区域高层次技能型人才培养提供支持。双方表示将加强沟通协作，确保项目顺利实施，共同推动两校合作迈向更高水平。

（十）“老山精神”进高校活动在昆明理工大学启动

2024年12月12日，“老山精神”进高校活动在昆明理工大学呈贡校区红土会堂启动。活动围绕传承和弘扬“老山精神”，号召广大师生坚定理想信念、勇于担当作为，将精神转化为学习和实践的动力，为社会主义现代化建设、民族复兴和学校“双一

流”创建贡献力量。仪式后，与会人员观看思政课《老山》，共同感悟“国家至上、人民至上、奉献至上”的“老山精神”时代内涵。

（十一）未来交通创新研究院在滇中新区揭牌运行

2024年12月17日，未来交通创新研究院揭牌仪式在滇中新区举行。未来交通创新研究院是由滇中新区管委会与昆明理工大学合作共建的交通领域新型研发机构，致力打造面向南亚东南亚的中国国际可持续交通创新中心、产学研用一体化国际人才培养中心、产品技术标准体系辐射中心、未来交通产业技术策源地。

（十二）中国共产党昆明理工大学第十三届委员会第五次全体（扩大）会议召开

中国共产党昆明理工大学第十三届委员会第五次全体（扩大）会议于2024年12月28日在呈贡校区召开。出席这次会议的有校党委委员26人。不是校党委委员的校级领导，校纪委委员，各部门、学院主要负责人和主持工作的副处级干部列席会议。会议由校党委常委会召集，校党委书记唐家华主持。全会审议通过了《中共昆明理工大学委员会关于进一步全面深化改革、推进高质量发展的行动方案》。校党委副书记、校长王华就《行动方案（讨论稿）》向全会作了说明。

工作启示：

通过对近期高等教育政策与动态的整理与分析，可以看出，高等教育领域正在深入贯彻落实党中央有关会议精神，围绕全面加强党的建设、教师队伍建设、教育数字化、学科专业调整等主题开展工作。其中，新加坡南洋理工大学将设立两个全新本科专业、华南理工大学设立新能源领域研究生导师发展中心、西安交通大学举办顶尖工科论坛、上海交通大学开设生成式人工智能AIGC微专业、上海交通大学成立昆山未来产业创新院、南方科技大学举办人工智能与学习科学高端研讨会等对于昆明理工大学来说均有重要借鉴意义。未来一段时期，昆明理工大学应充分借鉴兄弟院校的有益经验，聚焦国际化、人工智能、产教融合、科技成果转化、拔尖创新人才培养、“双一流”创建等关键领域，积极开展创新性工作，以充分把握新时代高等教育发展的新挑战、新机遇，不断提升学校的整体竞争力、社会贡献力和国际影响力。

呈送：校领导。

相关部门负责人。

拟稿：杨璇

校对：段雨彤

初审：孙伟

终审：任金凤
