

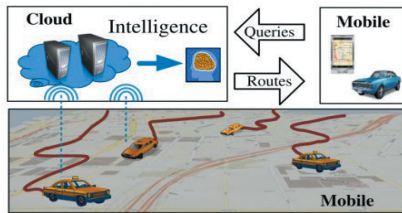
# 中国科大研究成果获ACM SIGSPATIAL 2020 十年影响力 荣誉奖

本报讯 11月3日至6日，第二十八届ACM SIGSPATIAL国际学术会议在美国西雅图召开，会上颁发了2020年度“十年影响力奖”（10-year Impact Award）。由中国科大、微软亚洲研究院、北德克萨斯大学的研究者合作的论文“T-Drive: Driving Directions Based on Taxi Trajectories”获唯一荣誉奖（Honorable Mention），这是国内高校作为第一单位的研究成果首次获奖。论文第一作者袁晶博士2007年于我校少年班学院获得本科学位，2012年于我校计算机学院获得博士学位，现任华为云人工智能领域副总裁。

在这篇发表于2010年11月的论文中，作者们提出了一种云端-移动端相结合的服务系统，能够通过分析出租车行驶历史轨迹来进行车辆行程路线的智能规划，推荐



的行车路径60-70%的情况下好于当时商用导航软件服务所推荐的驾车路线。总体上，50%的推荐路线能节省超过20%的行车时间。十年来，该论文已被包括中国科学



院院士团队、ACM/IEEE Fellow等学术同行引用940余次。此外，研究工作中的技术和方法在业界公司开展时空数据智能处理、智慧城市等方面的落地应用中发挥了作用。

（计算机科学与技术学院 多媒体计算与通信教育部-微软重点实验室 科研部）

## 全校党支部书记培训班暨论坛之辅导报告会举行

本报讯 11月11日，学校举办2020年全校党支部书记培训班暨下半年教工党支部书记论坛之辅导报告会。各院级党组织书记、副书记、党务秘书，全校教工、学生党支部书记现场参会。校领导、全体中层领导干部线上参会。党委组织部常务副部长邓建松主持会议。

会上，我校马克思主义学院双聘教授、安徽省委党校原副校长、一级巡视员王正国教授做题为《党的十九届五中全会精神解读》辅导报告。介绍了十九届五中全会基本情况，重点从我国“十三五”时期取得的决定性成就、发展环境面临的深刻变化、基本实现社会主义现代化的远景目标、“十四五”时期经济社会发展的主要方向等四个方面对十九届五中全会精神进行了系统阐述和详细解读。（党委组织部）

## 我校与招商银行签约共建人工智能联合实验室

本报讯 11月8日，中国科大与招商银行共建人工智能联合实验室签约仪式在218楼二楼会议室举行。校长包信和，招商银行行长田惠宇、首席信息官江朝阳等领导出席，签约仪式由校长助理吴枫主持。

包信和对田惠宇一行来访表示热烈欢迎。他指出，招商银行是一家有温度有情怀的银行，积极履行社会责任，持续开展科技创新，在金融科技领域始终走在银行业前列。自2016年双方正式开展战略合作以来，招商银行一直全力支持学校发展。学校将以此次共建人工智能联合实验室为契



机，充分发挥学科和人才优势，全力推进联合实验室建设，在金融科技、人工智能

和人才培养等方面开展更加深入的合作，推动双方合作迈上新的台阶。

田惠宇指出，中国科大是一所令人钦佩向往的大学，激励着一代代人努力学习、科教报国。招商银行从成立之日起就明确了“科技立行”的理念，致力于打造“金融科技银行”。

在与会领导共同见证下，吴枫与江朝阳签署共建人工智能联合实验室合作协议。包信和与田惠宇为联合实验室揭牌。在校期间，田惠宇一行参观了校史馆。

（党政办公室 科技成果转化办公室）

## 北师大代表团来校调研

本报讯 11月7日，北京师范大学党委書記程建平、校长董奇一行来我校调研量子科技创新工作。校长包信和会见调研组一行。校党委常务副书记蒋一主持座谈会，校党委常委、副校长朱长飞出席。

座谈会上，校科研部副部长、中科院量子信息与量子科技创新研究院教授苑震生代表学校作量子科技创新工作报告，详细介绍了量子信息科学发展历史、量子信息领域前沿进展和国际态势及展望，重点介绍了我校近年来在量子通信、量子计算、量子精密测量等领域所做的努力以及取得的成果。

随后，双方围绕转变科技创新观念、创新实验室体制机制、因材施教培养人才等方面，展开了深入交流。（新闻中心）

## 全国硕士研究生招生考试我校报考点首次网上确认工作结束

本报讯 11月3日至9日，2021年全国硕士研究生招生考试中国科大报考点网上确认工作顺利完成，共有3056名考生完成网上确认。

据统计，2021年硕士招生共有17125名考生报考我校，比去年增加2000多人，再创新高，较2018年翻了近一倍。网上确认工作结束后，我校作为招生单位和报考点，将进入硕士研究生招生考试的命题、考务筹备阶段。根据教育部统一安排，2021年全国硕士研究生招生考试初试时间为2020年12月26至27日。（研究生院）

本报讯 11月6日下午，我校双创训练营“新苗计划”（第二期）暨中国科大创客中心创新创业沙龙（第27期）项目路演在中国科大创客中心举行。创新创业学院、校团委、先进技术研究院、创客中心相关负责老师、专家及双创基金学生管理团队、学生双创项目团队代表共同参加了活动。

在项目路演环节中，来自校人文与社会科学学院的秦庆同学、合肥微尺度物质科学国家研究中心的才源同学及中科院合肥物质科学研究所的刘佳生同学分别就《基于区块链技术的水果防伪溯源一体化方案》《眼科疾病的基因治疗药物开发》《移动智能垃圾收集机器人》等项目进行了展示和汇报。

专家们认真点评了路演项目中存在的问题，尤其是在进一步凝练项目主题、对接市场资源、分析应用场景等方面提出了专业建议。（创新创业学院 校团委 先进技术研究院 学生双创基金管理团队）

## 泰国王国驻中国公使衔参赞一行访问我校

本报讯 11月12日，泰国王国驻中华人民共和国公使衔参赞 Dr.Pasupha CHINVARASOPAK（陈善意）、中科院曼谷创新合作中心高级主管杨子锋一行访问我校。校党委常委、副校长杜江峰出席座谈会。

在国际楼，双方就中泰科研合作、人才培养等议题展开深入细致的交流。杜江峰表示今年是中泰建交45周年，作为亲密友好的邻邦，双方在抗击新冠肺炎疫情的道路上守望相助，并通过国际科研合作从危机中孕育新机。中国科技大学科体系完善、实力强劲，不仅在数理化天地生等基础学科深耕多年，还充分发挥理工医相结合的优势，不断完善新医学建设；此外，

在人文、管理、公共事务等社会科学方面同样发展迅猛、表现亮眼。希望今后依托泰国科技部国家科技发展署和中科院曼谷创新合作中心，科大能与泰国顶尖高校及科研机构开展富有成效的国际合作。

公参Pasupha CHINVARASOPAK女士感谢科大校方的热情招待，肯定了中泰科研合作的光明前景。并强调，2018年泰国来华留学生数量约有28,600人，在所有国别中排名第二。“一带一路”倡议使越来越多的泰国学生将留学目标锁定中国，希望未来能有更多优秀泰国学生来华学习。双方就中国科大与朱拉隆功大学、清迈大学等高校的校际协议签署问题展开了讨论。



会后，代表团一行先后参观了校史馆、中科院量子信息重点实验室，李传锋教授接待并讲解。（国际合作与交流部）

## “习近平新时代中国特色社会主义思想”系列讲座 安徽省委党校教授做专题报告

本报讯 11月11日，“习近平新时代中国特色社会主义思想”系列讲座本学期第二场报告会举行，中共安徽省委党校（安徽行政学院）、我校马克思主义学院双聘教师杜敏教授做题为《比较视阈下中国宪法的功能及其实现》的主题报告，带领同学们走进中国宪法的发展之路。马克思主义学院党总支书记、副院长杨保国主持。

杜敏教授认为，宪法具有多重功能。当代中国宪法的功能包括确认执政党领导地位双重合法性、确认和保障公民基本权利、组织规范国家政权机关、规定国家政治制度等，我们要通过立法和司法途径去实现其功能。他指出，近年我国宪法实施取得了重要进展，但宪法权威尚未完全树立，宪法信仰尚需继续加强，宪法功能细化实现过程中还存在偏

## 学校召开2021留学生招生启动说明会暨招生工作表彰大会

本报讯 11月11日，我校召开2021年留学生招生启动说明会暨2020年留学生招生工作表彰大会。国际合作与交流部、国际学院各学院、国家重点实验室及科教融合等单位留学生招生工作负责人参加会议。

国际合作与交流部副部长兼国际学院副院长蒋家杰对2020年留学生招生录取工作

进行总结。我校留学生注册申请人数已连续3年超过1万人，依据“质量优先、兼顾规模”的工作方针，2020年国际学院协助各学院、国家重点实验室及科教融合单位首次组织了统一的院级留学生招生面试工作。经国际学院材料审核和各学院招生工作小组初步筛选，有800余名申请人参加面试，450