



上海工程技术大学

勤奋 求是
创新 奉献

Shanghai University of Engineering Science

2025年9月10日

本期4版

(总第1044期)

中共上海工程技术大学委员会主管、主办 电子邮箱: xuanch@sues.edu.cn

国内统一连续出版物号: CN 31-0822/G

上海工程技术大学举行 2025 级新生开学典礼

9月8日上午,上海工程技术大学2025级新生开学典礼在松江校区东操场举行。2025级全体新同学齐聚一堂,共同开启崭新的青春篇章。

校党委书记李江,校长娄永琪,党委副书记朱晓青,党委副书记、纪委书记孟星,党委副书记、副校长徐阳,副校长王岩松、夏春明、许开宇,校领导史健勇等出席开学典礼。学校相关职能部门负责人、各学院党政负责人、校友代表、教师代表、承训教官以及全体2025级新生参加活动。徐阳主持开学典礼。

开学典礼在雄壮的国歌声中拉开帷幕。

李江与新生代表共同启动梦想腾飞仪式,鼓舞同学们向更广阔的未来奋勇拼搏、乘风破浪。他鼓励同学们秉持创新精神,坚守初心使命,不负时代韶华,在逐梦路上敢闯敢试,勇毅前行,全力谱写为民族复兴贡献力量的青春答卷。

在题为《和上工程一起,放飞你的人生“三旋翼”》的讲话中,娄永琪为2025级新生送上了一份特殊的“开学礼”——三个解决问题的人生锦囊:一是解决“为什么上大学”问题的锦囊。他指出,在人工智能时代,上大学最重要的功课是解锁个人与世界相处的方式,要通过大学的学习生活,更清楚地认识自己、认识别人、认识社会,学会爱生命、爱自己、爱生活,并接受自己、别人和这个世界的不完美。二是解决“如何学习”问题的锦囊。他表示,经历远比结果更重要,要将上海这座城市作为广阔校园,主动融入学校“三旋翼”发展战略,在“动脑动口、用心用情、手脚并用”的学习中积累深厚的人生财富。三是解决“个人成长天花板”问题的锦囊。鼓励同学们敢于仰望星空、走出自己的舒适圈,做大自己的朋友圈,永远不要做别人家的孩子,在积极主动和所有人合作的过程中实现不可替代的价值。

国际创意设计学院特聘教授 JosephPress 博士在发



言中表达了自己加入上工程的荣幸与期待,希望能与师生们一起用好奇心、精进心、使命感开启奋斗旅程,将知识转化为解决方案、将创新转为行动。

1995届校友曹持论作为校友代表发言,他分享了自己的求学经历和创业历程,勉励同学们要夯实基础、参与实践、提升跨学科协作能力,让自己的专业能力成为照亮未来的光。

航空运输学院(飞行学院)党委副书记、院长李程教授作为导师代表发言,他以飞行员肩章“四条杠”的象征意义为指引,鼓励新生能锤炼发现并解决未知问题的能力,成就更卓越的自己。

纺织服装学院学生会主席、2022级服装设计与工程专业学生廖耀宏作为老生代表发言,他以“善思”“担当”“服务”等为关键词,分享了其成长感悟,希望同学们能心有所向、行稳致远,绘就理想画卷。

机械与汽车工程学院2025级机械工程专业博士

研究生刘家志作为新生代表发言,他表示要主动扛起学校首届博士生的使命担当,将论文写在祖国大地上,以科研报国践行初心誓言。

学校还精心准备了人机共舞《元气开场,舞动青春》、歌曲联唱《华夏声浪,青春合鸣》、诗朗诵、原创短片《新生辅导员阵线联盟》等精彩展演。开学典礼将思政、科技酷炫、文化体验等深度融合,辅导员、大学生和泗泾附校学生同台朗诵,固定翼航模、多旋翼飞机、穿越机、巴哈赛车、方程式赛车轮番上场,打造了一场育人初心、展创新实力、扬青春活力的高质量开学盛会。

典礼最后,院旗挥舞,彩带飘扬,在歌舞合唱中巨大的国旗在新生中传递,全体新生将以昂扬的姿态、炽热的激情,怀揣理想与憧憬,共同翻开人生的崭新篇章。(学生)

开学首日学校开展新学期教学工作巡查

9月8日上午,学校开展2025-2026学年第一学期教学工作巡查。本次巡查分校、院两级,对本科、研究生课堂教学情况进行全覆盖检查。

校级巡查组由校党委书记李江,校长娄永琪,党委副书记、纪委书记孟星,党委副书记、副校长徐阳,副校长王岩松、夏春明带队,深入教学楼、实验室等教学一线,实地检查教学开展情况。

巡查围绕教师到岗授课、学生听课状态、教学设备运行、课堂氛围与教学秩序等方面展开全面核查,同时重点跟进上学期开学巡查发现问题的整改情况。本学期本科共计开课3823门次,硕士研究生共计开课531门次,博士研究生共计开课14门次。开学第一周,全校本、研共1600门次课程有序授课。

从校、院两级巡查结果来看,任课教师均提前到岗,授课精神饱满;学生出勤率高,绝大多数同学听课专

注,课堂学习氛围浓厚;整体教学秩序井然,充分展现出新学期师生的良好风貌。

巡查发现,教师使用现代信息技术辅助教学已成为常态,AI技术开始融入课堂教学中。面向飞行技术专业大三学生的《飞行专业英语(口语)》课程,特别引入人形机器人“小C”参与教学,课堂上融合人工智能技术、现场连线机长互动、模拟实操演练,成功打造出高阶互动课堂新范式。

本学期,学校将持续落实审核评估整改要求,通过推动人工智能与课程教学深度融合,不断加强产教融合、校企合作,将“三旋翼”交叉模式作为全校学科专业建设、人才培养等各项工作的关键抓手。

党委办公室、校长办公室、教务处、研究生院、学生处、资产处、基建处、信息办、后发中心、质量办等职能部门负责人,各教学单位党政负责人参加巡查。(王诗晴)



上工程设计首登巴黎设计周 推动东方哲思与世界对话

9月4日至10日,全球设计盛事巴黎设计周(Paris Design Week)如期而至,吸引世界目光。在这一国际顶级设计舞台上,上海工程技术大学首次作为主办方之一,参与中国创新馆(简称CCP)策展工作,带来一场融汇东方智慧与法式美学的设计对话。艺术设计学院四组教师原创作品亮相巴黎,展现中国设计的前沿创新与深厚文化底蕴。

巴黎设计周被誉为国际设计的“开放性窗口”,而中国创新馆作为其主展场内的首个中国常设展馆,自2023年由同济大学与巴黎设计周联合创立以来,已成为推动中国设计走向世界的重要平台。本次展览汇聚了15家中国企业、20位设计师与艺术家,展品涵盖家具、珠宝、陶瓷茶具、环保设计、气味创新、材料工艺等多个领域,全方位呈现中国设计的多样性与创新力。艺术设计学院四件优秀作品从首饰、材料工艺、陶瓷茶具等方面彰显可持续与科技时尚的创新设计理念。作品《衔尾蛇之源》,以跨越文化与时代的符号为核心,探讨在现代社会中对循环性、时间性和自我更新的哲学思考。作品《金钱海棠》从青铜器形制、宋瓷美学、吉祥纹样等文化母体中提取造型元素,融合中国传统文化基因与现代设计语言,寓意“财运亨通,富贵吉祥”。作品《溪山隐座》以侘寂美学为内核,通过几何造型与自然元素(水、光影、土)的结合,实现传统紫砂与现代设计的交融。作品《声形》

以光为律,形为序,声为景,将自然造型重构,与声光交织。

展览不仅展示实物作品,更致力于构建中法设计教育与创新实践的交流桥梁。在同济大学设计创意学院、上海工程技术大学等“高峰五校”及晋江产业链的协同下,展览以“为”的理念推动跨学科、跨文化的教学实践,从城市更新到未来生活场景,探索设计在回应社会变革与全球挑战中的积极作用。

上海工程技术大学校长、同济大学SustainX设计研究中心主任娄永琪教授作为主策展人指出:“中国设计不是某一种固定风格,而是一种持续‘有所为’的力量。”他强调,中国创新馆的设立不仅彰显了中国设计的实力与潜力,更增强了设计界的文化自信。

此次参展不仅是上海工程技术大学在国际设计舞台上的首次集中亮相,更是学校贯彻“三旋翼”发展理念、推动学科建设与国际合作的重要举措。展览期间,还举办了同济大学-上工程-设计学IV类高峰学科五校联合设计实践课程成果展,联合黄浦区灯光景观管理所、海外院校联盟等多方力量,共同呈现面向未来的创新设计作品。

随着中国设计逐渐走向世界舞台中央,上海工程技术大学正以教育为根、以设计为桥,积极融入全球创新网络,展现中国高校在推动设计学科发展、促进文化共融方面的积极作为。(艺术)

学校与松江区共商发展新路径： 深化区校合作 聚焦科技创新

暑假期间，松江区委书记王华杰、副区长王晔、陈容率相关委办局和园区负责同志一行调研我校。校党委书记李江，校长娄永琪，党委副书记朱晓青，党委副书记、副校长徐阳，副校长王岩松、夏春明、许开宇出席调研及座谈会，相关职能部门及学院负责同志参加调研。

王华杰代表松江区委、区政府对上海工程技术大学为松江经济社会发展作出的贡献表示感谢，他表示，松江正深化教育科技人才融合联动，培育壮大新质生产力。上工程学科特色鲜明，专业优势突出，与松江现代化产业体系发展高度契合。希望双方抓住松江大学城科创园建设机遇，重点围绕强化产教融合与驻企培养、以平台赋能企业培育孵化和科技成果转化、支持大学师生创新创业等领域进一步深化务实合作，共同服务全市经济社会发展大局作出新的更大贡献。

李江代表学校感谢松江区长期以来对学校改革发展的关心支持，他表示，

松江制造业企业云集，产业基础扎实，为学校发展提供了良好条件。希望双方以共建松江大学城科创园为契机，探索地方政府、企业、高校共同参与的创新合作模式，推动更多科技成果转化落地，一体推进教育改革发展、科技创新和人才培养，携手打造区校合作新范式，更好服务区域经济社会发展。

娄永琪介绍了学校新时期战略发展定位和学科特色，他表示，学校正致力于打破学科壁垒，推动“工程、管理、设计”三旋翼学科群深度融合，创新人才培养与科研模式，强化产业思维和成果转化能力，这与松江的产业发展需求高度契合。学校将积极参与松江大学城科创园规划及建设，构建产学研创深度协同的雨林式创新生态，谱写区校合作新篇章。

副校长许开宇介绍了学校科技创新情况。与会领导就党建引领、科教融汇产教融合、研发创新进展、科技成果转化应用、师生创新创业等领域作了深入研讨。

座谈会前，王华杰一行参观了学校沙盘、航海学院飞行模拟仿真实验室、电气学院 5G+ 人工智能创新实验室、轨道学院轨道交通检测实验室、机汽车

院新能源汽车噪声测试与控制实验室、材料学院芯封智汇室等实验室。

（综文）



校领导暑期深入学校一线开展慰问调研



近日，校党委书记李江、校长娄永琪、党委副书记朱晓青、副校长夏春明率队赴长宁校区、松江校区、虹口校区，深入开展暑期慰问调研，关怀高温下坚守学校岗位的一线工作者，深入了解暑期重点工作推进情况，向奋战在一线的教职工、科研人员和建设者，送上清凉物资与诚挚问候，并就推进重点工作提



出指导意见。党办、校办、招办、科技园、基建处、后勤中心、机汽学院等负责人参加慰问。

在长宁校区，校领导一行来到招生办公室，详细询问了录取进度、系统运行保障及新生咨询情况。对团队连续作战的敬业精神给予充分肯定，强调“招生是人才培养的第一环节”，要求严守

程序规范、优化服务细节，为考生提供精准、温暖的报考指导。在国家大学科技园，校领导实地考察了入驻企业研发中心与师生创业基地，鼓励团队要以市场需求为导向，加快科技成果转化，培育创新创业人才，完善配套服务，打造“产学研用”深度融合的示范平台。

在长宁校区产教融合大楼，校领导慰问一线后勤和保卫人员，对大家奋战高温、坚守岗位表示衷心感谢，叮嘱大家注意防暑降温，确保安全工作，强调各部门要在完成各项工作任务的同时，完善服务保障和安全管理机制，确保突发事件的及时处置，为学校各项工作的开展保驾护航。

在松江校区三期工程建设项目施工现场，校领导为建设者们送上防暑降温用品，并深入检查施工安全与进度管理。

叮嘱大家注意防暑降温，强调要严把质量关与安全关。在食堂，校领导对食堂的创新服务表示认可，要求持续优化供餐结构，筑牢食品安全防线。在机汽学院实验室，校领导与科研团队人员展开交流，勉励大家勇攀科技高峰。

在虹口校区，校领导分别走访慰问了竞赛集训师生、职教楼项目施工人员、暑期值班人员，送上了防暑降温用品。充分肯定了大家牺牲假期、坚守岗位的奉献精神，勉励师生勇创佳绩，督促落实安全生产责任制，确保施工安全和工程质量。

各单位纷纷表示，将把校领导的关怀转化为攻坚克难的强大动力，以更饱满的热情投入工作，为学校建设世界一流的应用创新型大学贡献更大力量。

（综文）

上海国际汽车城：携手发展 注入上工程动能

暑假期间，学校与上海国际汽车城（集团）有限公司战略合作协议签约仪式在上海国际汽车城大厦举行。校长娄永琪，副校长夏春明，嘉定区人大常委会副主任、区总工会主席陆强，中国电动汽车百人会副理事长兼秘书长张永伟，上海国际汽车城（集团）有限公司总经理潘晓红、副总经理管清平、陈杰等出席签约仪式。仪式由上海智行慧谷建设发展有限公司总经理徐婷婷主持。

娄永琪指出，上海国际汽车城作为中国汽车产业当之无愧的“创新策源地”，其战略方向与上工程的发展定位高度契合、优势互补。此次战略合作是双方多年合作的深化，也是“工程+管理+设计”学科群“三旋翼”战略落地的重要体现。未来，双方将重点聚焦人才培养、科研创新、平台共建三大维度，让合作结出丰硕果实，为中国汽车产业加速迈向全球价值链高端，注入强劲的“上工程动能”！

陆强表示，上海工程技术大学与上海国际汽车城

开展战略合作，恰逢其时、意义非凡。这是双方顺应全球汽车产业变革大势，积极响应国家创新驱动发展战略和产教融合政策的生动实践。大学的学科优势、人才资源与汽车城的产业基础、市场资源高度互补，双方携手，必将产生强大的协同效应，为上海乃至全国的汽车产业发展注入新的强大动力。

张永伟提出，汽车设计将成为中国汽车全球化竞争的新核心，产教融合有效回应了设计人才培养这一时代命题。上海国际汽车城与上海工程技术大学的战略合作不仅是产教融合的典范，更是中国汽车产业从“技术驱动”迈向“设计引领”时代的关键布局。对于双方共建项目，他建议构建产学研用闭环，重塑设计教育范式，打造东方设计话语权。

签约仪式上，夏春明与潘晓红代表双方签署战略合作协议。艺术设计学院院长高瞩与上海智行慧谷建设发展有限公司总经理徐婷婷共同签署学院层面合作协议。陆强、娄永琪、张永伟见证签约。

此外，会上进行了上海工程技术大学校聘教授聘书发放仪式。学校在创建世界一流的应用创新型大学的征程中，新聘了六位汽车行业领军学者和实践专家。娄永琪为校聘教授代表颁发聘书。

（外联办）



攻坚航空航天与智慧农业关键技术



暑假期间，机械与汽车工程学院的师生们坚守科研一线，以饱满的热情和扎实的工作，在“产学研合作、学科交叉、校企协同”的深度融合中取得了一系列高水平科技创新成果，为学院和学校的发展注入了强劲动力。

攻坚先进制造 突破关键技术

在航空航天智能制造技术及先进装备研究所，师生们围绕三项国家重大科研专项课题展开集中攻关，聚焦“薄壁件高效工艺技术”“叶盘五轴加工技术”“薄壁结构技术研究”等前沿领域，取得显著进展。实验室中，精密超声铣

磨复合加工机床高速运转，师生们通过自主创新攻克多项“卡脖子”难题，在《Additive Manufacturing》《Journal of Materials Research and Technology》《Materials Today Communications》《航空制造技术》等国内外知名期刊发表论文近10篇，申请发明专利5项，显著提升了学校在航空航天高端装备制造领域的影响力。与此同时，人工智能计算力学与工程研究所的师生们将散斑干涉技术与人工智能相结合，开发出高精度、非破坏性的粘结质量评估系统，填补了国内空白。

解码智慧农业 赋能乡村振兴

高温酷暑下，智慧农业智能装备技术科研团队的师生们深入田间地头 and 养殖车间，将“算法、机构、场景”深度融合，研发出多款智能农机装备。其中，“叶菜筐复合搬运机器人”连续搬运成功率稳定在93%以上，“双孢菇智能采收系统”实现“采摘-切根-收集”一体化操作，“黄鳝自主移动投喂机器

人”则通过视觉-机械臂算法实现厘米级精准投喂。这些成果不仅为智慧农业提供了技术保障，也为乡村振兴和产业升级注入了新动能。

探索技术路径 低碳引领未来

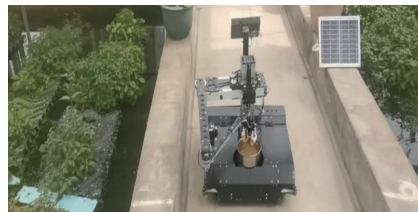
智慧能源与低碳化技术研究所的霍元明副教授在清华大学访学期间，围绕镁合金材料的热成形工艺展开研究，成果发表于国际顶级期刊《Metals》，为镁合金在低空经济和医工交叉领域的应用开辟了新路径。此外，团队依托机械工业锅炉低碳化技术重点实验室和上海市绿色低碳服务机构两大平台，持续推动绿色低碳技术创新，为行业转型升级贡献力量。

强化科研创新 提升人才素养

暑期“热”力全开，学院教师团队在科研与人才培养方面同样硕果累累。方宇教授指导研究生在仪器与测量领域TOP期刊《IEEE TRANSACTIONS ON INSTRUMENTATION AND MEASUREMENT》发表研究成果；刘新田教授团队在中科院一区期刊《Mechanical Systems and Signal Processing》发表论文；张恒运教授在《International Journal of Heat Mass Transfer》《Applied Thermal Engineering》等国际知名期刊发表论文5篇。这些成果充分展现了学院在科研创新和人才培养上的卓越实力。

这个夏天，机械与汽车工程学院的师生们以汗水浇灌创新，用智慧突破壁垒，将实验室的“高精尖”成果转化为驱动产业升级的“钢铁洪流”，生动诠释了新时代“产教融合”的深刻内涵。

（机械）



进行时！“爱达·魔都”国际邮轮海上创新课堂启航

伴随首艘国产大型邮轮“爱达·魔都”号驶离上海吴淞口国际邮轮港，日前，学校国际邮轮海上创新课堂同步启航。这也是学校“从做中学”产教融合特色人才培养的一次生动实践。

创新课堂之目标：理论转化为实践的引擎

此行47名师生，全部来自管理学院旅游管理（邮轮经济）产教融合示范专业。

在为期五天的海上移动课堂上，同学们通过参观、调研、顶岗工作等方式，切身感受科技工程、商业管理、艺术设计三旋翼相融合的魅力，认识邮轮产业痛点，掌握国际邮轮核心运营模式，理解邮轮产业政策和市场趋势，领悟国产邮轮技术突破与文化产业链价值。

此次实践课程，同学们不但能感受海洋经济使命感与国产邮轮文化自信，而且要强化跨文化沟通与国际邮轮职业素养，对绿色消费观与可持续旅游领导力进行身临其境的场景探索，切实将课堂理论转化为工作实践的引擎。

创新课堂之任务：聚焦三大战略方向的深度探索

告别纸上谈兵，拥抱真实战场。此次学校在“爱达·魔都”号开启的海上创新课堂，是产学研深度融合的生动典范。师生们将理论知识与产业实践紧密结合，化身“产业研究员”，在移动的“海上实验室”中，围绕邮轮产业的核心挑战与未来蓝图，聚焦三大战略方向的深度探索：即“体验升级（情感与价值）”、“效率革新（模式与流程）”、“未来

基石（绿色与智能）”，为邮轮产业的创新发展贡献充满活力的青春智慧与切实可行的学术洞见。他们在海上的调查研究，正如脚下破浪前行的国产巨轮，驶向中国邮轮经济更加广阔的未来。

创新课堂之实践：直面难题寻求破解方案

创新课堂上，同学们的“课程”满满当当。6月28日，同学们到达上海吴淞口国际邮轮港后，立即认真探究吴淞口邮轮港登船流程和拥堵原因，评估“分时预约制”方案是否提升游客行李托运和登船效率。6月29日，同学们来到济州岛，探索无目的地航线和多目的地航线市场需求；挖掘济州岛深度体验产品开发潜力。6月30日，同学们来到福冈，化身“购物体验官”，调查游客岸上购

物满意度；发掘主题航线与小众航线的“蓝海”机遇。

邮轮产业的未来竞争力，必然建立在可持续发展和智能化升级的双重基石之上，师生们正在对此进行前瞻性探索！

（管理）



“黑科技”膜技术解锁纺织行业环保密码

突破技术瓶颈，破解环保魔咒，黑科技膜技术成功解锁。这个暑假，纺织服装学院大学生“膜芳科技”社会实践团队之“知行·科技创新社会实践”项目组，在学院纤维材料研究中心科研团队的带领下，在新型凯夫拉（Kevlar）中空纤维复合膜的技术优化方面取得突破性进展，此项技术有望在印染废水处理、病毒

提取等领域助力行业发展跃上新台阶。

新技术功到“膜”成

纺织行业长期面临“高耗水、高污染”的难题——每年产生的有机工业废水成分复杂，回收处理堪称行业“痛点”。而能破解这一难题的特种分离膜技术，核心材料凯夫拉的中空纤维复合膜开发，此前一直被国外企业垄断。“别人能做的，我们不仅要做到，还要做得更好！”纤维材料研究中心科研团队老师带领“膜芳科技”社会实践团队的成员们，在暑期开启了技术攻关，他们创新性提出“同质增强与液晶复合纺丝”技术，一次次调整纺丝参数、优化膜结构，终于突破了“可纺性”与“渗透选择性”难以兼顾的行业瓶颈，成功实现新型凯夫拉中空纤维复合膜的小批量制备。

新领域“膜”显身手

别看这薄薄的膜片不起眼，它可是个“多面手”——耐高温、耐酸碱、抗污染，还能精准过滤杂质。目前，这项技术已在多个领域“大显身手”：在印染厂，它能高效处理染色废水，让污水变清水；在医疗领域，它可用于井道病毒细菌提取，助力公共卫生防控；在电子厂，它能净化废液中的溶剂，实现资源循环利用；甚至在油水分离、高盐废水处理等场景，也能发挥关

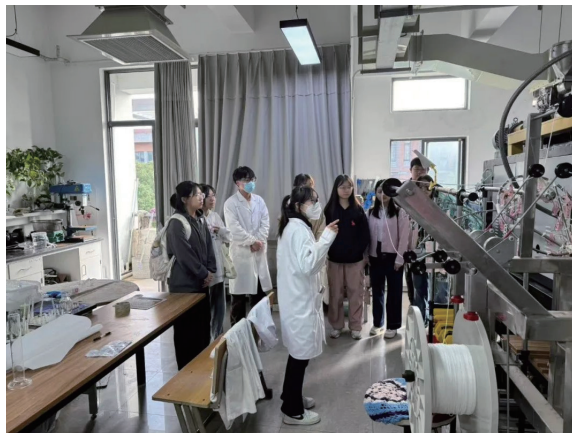
键作用。更值得骄傲的是，纤维材料研究中心科研团队已与中化高性能纤维材料有限公司等企业达成合作，部分技术不仅走进了生产线，还拿下了“真订单”——井道病毒细菌提取用小型膜组件已实现销售，相关成果还入选了上海绿色低碳技术创新大赛二十强。

新高度“膜”力无限

这项技术的价值，远不止于实验室里的突破。目前，纤维材料研究中心科研团队已斩获全国发明展金奖等多项荣誉，申请多项国家专利，还牵头承担了江苏省重点研发项目、科技部重点研发项目子课题，累计获得科研经费超千万元。“未来，我们要让膜技术在更多环保场景落地。”团队负责人表示，接下来他们将继续优化膜性能，推动技术在特种分离领域的规模化应用。而这背后，是对“绿水青山就是金山银山”的践行——技术落地后，不仅能推动纺织、电子等行业绿色升级，还能带动就业、助力地方经济转型。

这个夏天，纺织服装学院师生团队，用坚守与创新证明：真正的“硬核”技术，既能破解产业难题，也能守护生态底色。让我们期待这张“绿色膜”，未来绽放更多可能！

（纺织）



展示风采 贡献智慧 程园学子收获盛夏的果实

工训中心斩获全国大学生智能汽车竞赛特等奖

暑假期间，在杭州电子科技大学举行的第二十届全国大学生智能汽车竞赛全国总决赛上，经过与全国294所高校的700余支队伍的激烈角逐，我校工训智能车社团多支参赛队斩获佳绩。由工程训练中心陈德欣、赵春锋老师指导的大公鸡队获得完全模型组全国特等奖。此外，工训智能车社团还斩获全国一等奖1项、二等奖2项，华东赛区一等奖6项、二等奖2项。

自今年初公布赛题以来，在教务处、工程训练中心及相关学院的关心支持下，工训智能车社团积极开展相关宣传、组织、训练。指导老师们全身心投入赛前指导，同学们认真钻研、备战充分，各参赛队在紧张的赛程中灵活应对突发状况，及时排除硬件故障、调整软件程序，发挥出最佳水平。



工训智能车社团于2019年正式成立，随着参赛学生更替、竞赛内容规则变化、竞赛技术难度提高而不断发展，积累了丰富的比赛经验。该社团围绕学科竞赛开展招募、培训，在为学校赢得荣誉的同时，激发学生的科研兴趣和潜能，有效提升了学生的综合运用能力、工程实践创新能力。（赵春锋）

工训中心勇夺“西门子杯”中国智能制造挑战赛特等奖

8月15日，第19届“西门子杯”中国智能制造挑战赛全国总决赛在太原理工大学落下帷幕。本届大赛吸引了来自全国968所高校、10737支队伍、36000余名师生参赛。我校6支队伍晋级全国总决赛，经过5天的紧张比拼，最终斩获全国特等奖1项、一等奖2



项、二等奖2项，刷新此项赛事历史最好成绩。

工程训练中心“BUG退散战队”荣获工业嵌入式系统开发赛项本科组全国特等奖（第一名），并被授予西门子奖杯及奖学金；电子电气工程学院“只有红茶可以么”队荣获离散行业自动化（逻辑算法）赛项本科组全国一等奖；高职院校“轻机枪突击队”荣获离散行业自动化（工程实践）赛项高职组全国一等奖；电子电气工程学院“莽莽队”荣获精益制造与协作机器人赛项本科组全国二等奖；工程训练中心“硬匠”队荣获工业硬件研发赛项本科组全国二等奖。

CIMC“西门子杯”中国智能制造挑战赛是教育部与西门子公司战略合作框架下的一项国家级A类赛事，自本届赛事启动以来，在双创学院组织协调下，在电子电气工程学院、工程训练中心等部门组织与积极参与下，各参赛队不畏困难，顶着炎热，在各参与赛项上不断探索和努力付出，为我校在本届比赛中取得优异成绩奠定了坚实基础。（工训）

全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛机汽学子夺冠

在近期举行的第十八届“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总决赛中，机械与汽车工程学院学子斩获国赛一等奖1项、二等奖2项、三等奖6项。其中，成图赛道获一等奖1项、二等奖1项、三等奖5项；团体项目再攀高峰，摘得综合团体奖二等奖1项；开放赛道实现突破，夺得增材制造赛道三等奖1项。

全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛被誉为“图学界的奥林匹克”，赛事题目深度对接工程实践前沿，全面考察学生的空间思维、规范表达、



创新设计及解决复杂工程问题的综合能力。暑期，智能设计与仿真科创基地从市赛获奖者中选拔了20名学生进行集训备战国赛，学校双创学院、教务处从经费保障、集训指导到选拔督导等方面给予了大力支持。参赛师生历经重重困难，斩获国赛9项荣誉，获奖数量与质量均创历史新高。（机汽）

全国大学生光电设计竞赛我校学子获一等奖

近日，第十三届全国大学生光电设计竞赛“滨松杯”实物赛道全国总决赛在浙江大学举办。我校两支参赛队分别荣获全国一等奖和全国二等奖。刘焯芬“优秀指导教师”，学校获“优秀组织单位”称号。

“长缨队”开发的能够高精度测量直径小于0.3mm、深径比大于3的微孔深径比的测量装置在关键评分要素上表现出色，最终斩获一等奖，也是本届赛事“小孔深径比无损测量”赛题中上海高校获得的唯一的一等奖。



在“智能车的激光对抗”比赛中，“玻璃动物队”设计的一款性能卓越的智能小车在限定场地内，不仅能快速识别对方车体并进行跟踪打击，还能灵活规避自身被对方激光照射和触碰的雷区，在实物对抗中展现出强大的实力，成功获得国赛二等奖。

据悉，本次实物赛道共有308所高校2684支队伍参赛，全国总决赛共评出全国一等奖70个，二等奖98个，三等奖156个。我校取得的成绩充分展现了光电信息科学与工程专业人才培养在工程、设计、管理等学科上的融合应用创新能力，是学校“三旋翼”战略成效的体现。（刘焯、李兴佳）

材料学子在全国大学生金相技能大赛中喜获佳绩

近日，第十四届全国大学生金相技能大赛三个赛道的决赛全部落下帷幕，我校参赛选手凭借扎实的专业技能和出色的临场发挥，在大赛中斩获佳绩，共获得一等奖和二等奖各1项，三等奖5项，为学校争得荣誉。

本次大赛规模盛大，第一赛道（徕卡杯第十四届全国大学生金相技能大赛）和第二赛道（永新杯第三届全国大学生金相大会）于7月25日至30日在成都工业学院举行决赛。全国621所高校组织41334名学生参加第一赛道，经过校赛和省赛选拔，555所高校的1544名选手进入了决赛。我校材料科学与工程学院组织学生积极备赛，勇敢迎接挑战。在第一赛道实验技能比赛中，王睿潇同学荣获二等奖，李睿卓、王嘉浩和夏汝华三位同学获得三等奖。

327所高校组织5081名同学参加了第二赛道，经过学校预赛和大区复赛选拔，255所高校的692名选手进入了决赛。我校材料学院吴可凡和闫文佳同学荣



获三等奖。

第三赛道（“费马科仪-鼎兹杯”第一届全国大学生材料分析大赛）于8月7日至10日在江西科技师范大学举行，133所高校的335支队伍晋级决赛，我校材料学院黄煜和周驰同学组成的队伍，经过线上机考和项目答辩，斩获一等奖一项，同时我校获得了优秀组织奖。

全国大学生金相技能大赛由教育部材料类教指委指导，以实践为中心、应用为导向、产教融合，坚持高阶性、创新性、挑战度标准，多维度系统建设竞赛内涵，不断提高材料学科人才培养质量，引导和激励材料学子投身专业学习与实践创新，助力我国材料学科的高质量发展和工程应用。（材料）

学校承办中国大学生机械工程创新创意大赛铸造工艺设计赛

暑假期间，由中国机械工程学会主办，上海工程技术大学、中国机械工程学会铸造分会和中国机械总院集团沈阳铸造研究所有限公司承办的2025年中国大学生机械工程创新创意大赛铸造工艺设计赛全国总决赛终评会暨颁奖典礼在我校松江校区成功举办。本届赛事共有来自159所院校的1548份作品参赛，参赛学生共计5461名。材料科学与工程学院承担本次大赛的组织工作。

大赛评选出一等奖69个，二等奖74个，三等奖306个，我校材料科学与工程学院3项作品分别斩获一等奖1项、二等奖2项。



中国大学生机械工程创新创意大赛铸造工艺设计赛自2009年举办以来，历经16届，目前已累计有200余所院校的3.6万余名在校学生参加。连续8年入选《全国普通高校大学生竞赛榜单》，该赛事旨在为材料成型相关专业在校学生提供社会实践平台，鼓励学生主动跟踪科技发展、学习铸造专业知识，提高铸造工艺设计和操作技能，提升科技创新与工程实践能力，为铸造行业培养优秀专业人才。（材料）

市教委来校调研 2026 年推免工作

9月5日,市教委、市教育考试院相关负责人来校,就2026年推荐优秀应届本科毕业生免试攻读硕士研究生工作进行专项调研与指导。

教务处负责人详细介绍了我校2026年推免工作的实施办法、工作安排、名额分配方案及回避制度等具体内容。与会各部门围绕推免工作中的关键环节进行了深入交流,在进一步优化流程、提升工作效率和保障遴选公平等方面达成共识,为下一阶段高质量推进推免工作奠定了坚实基础。

**（教务处）
学校举办教师国情教育研修班**

暑假期间,学校组织40名教师赴浙江生态文明干部学院开展教师暑期国情研修,以“精品课程+行走的课堂+专题调研+成果转化”的国情教育模式,深入了解党情、国情、社情,开阔视野、提高认知,促进理论与实践相结合。

参加培训的教师们表示,此次国情研修不仅是一次思想理论的学习,更是一次用脚步丈量大地的爱国主义实践。在行走的课堂中,各位学员强化了对党情国情社情的认知,进一步端正师德师风、提升使命担当、提高能力素质,为学校建设世界一流的应用创新型大学贡献智慧与力量。

**（人事）
中华经典诵写讲大赛上海赛区比赛师生获佳绩**

近日,第七届中华经典诵写讲大赛上海赛区市级获奖名单正式公示。我校师生凭借深厚的语言文字素养与出色的赛场表现再创佳绩,斩获市级一等奖2项、二等奖2项、三等奖2项、优秀奖5项,其中5组选手将代表上海赛区征战全国总决赛。留学生组首次取得一等奖的优异成绩,彰显了我校语言文字工作的扎实成效与国际化育人成果。

校语委会将以此大赛事佳绩为契机,加大国家通用语言文字推广力度,探索语言文字工作与教育教学、文化建设更深度融合,为培养具有深厚文化底蕴的时代新人奠定坚实基础。

**（教务）
全局优化会议在我校成功举办**

日前,由上海工程技术大学主办、数理与统计学院承办、上海市运筹学会协办的2025年全局优化会议在我校召开。

全球优化领域顶尖学者汇聚一堂,通过大会报告、专题研讨、短期课程等形式,深入探讨全局优化理论与应用的最新突破,内容涵盖量子计算、人工智能、金融工程等领域。成功举办此次会议,体现了我校在最优化研究中的国际影响力逐渐增强,进一步推动了最优化领域的理论交流和创新,推进了国际合作和学科发展。

（高雪瑞）

我校教学督导案例荣获全国一等奖

近日,第三届全国高校教学督导工作优秀案例评选结果揭晓,我校报送的《以高质量督导队伍建设,助推高质量人才培养》案例从全国100余所参赛高校中脱颖而出获评一等奖。

本届评选由教育部教育评估中心、全国高校质保联盟(CIQA)指导,高等教育督导协作组主办。此次获奖不仅是对我校教学督导工作的充分肯定,也进一步提升了我校在教学督导领域的品牌影响力。未来,学校将继续深化教学督导改革,以高质量督导推动人才培养质量再上新台阶。

**（质量办）
电气学院师生参加中国多媒体大会**

暑假期间,电子电气工程学院师生受邀参加了中国多媒体大会,研究生王佳佳的研究成果以论文海报形式在会上进行展示。

电子电气工程学院积极推动学术交流、促进学科发展。此次学院携相关研究成果参与多媒体领域成果交流大会,既是对学院科研实力的肯定,也是学院积极融入国内学术共同体、推动学科建设的重要体现。学院将进一步营造良好的科研氛围,激励广大教师积极投身科研创新,为培养高素质人才、服务社会发展提供坚实保障。

**（电气）
纺服学院与博凡纺织共谱产学研新篇章**

9月1日,纺织服装学院产教融合小组成员与常熟博凡纺织有限公司事业部展开深度产学研合作探讨。

经过深入交流,双方初步达成合作意向,将联合开展项目研发,针对企业技术难题进行攻关;共建实习实训基地,为学生提供实践平台,为企业储备人才;推动科技成果转化,让学院的前沿研究成果快速落地企业生产。此次交流为双方搭建了合作桥梁,有望实现资源共享、优势互补,为常熟纺织服装产业转型升级注入新活力。

**（王楠）
数理学院开展人工智能专题培训**

暑假期间,数理与统计学院组织教职工开展“人工智能赋能高等教育人才培养”主题师资培训。通过集体学习、会议研学、课程专属智能体建设等方式,系统提升教师人工智能素养与教育教学应用能力。

通过暑期人工智能师资培训,老师们深刻领会了“坚持自立自强、突出应用导向”的核心要求,充分认识人工智能作为新一轮科技革命和产业变革“头雁”的战略地位。新学期,学院将进一步抓牢提升数理基础课程教学质量与效率的关键抓手和创新引擎,努力构建“AI为人人、人人用AI”的教育教学新生态。

（吴中成）