

控制工程学院简报

2024 年第 2 期（总第 2 期）

控制工程学院办公室编印

2024 年 7 月 5 日

目 录

【党政工作】

- ◆ 孙正林带队来院开展“走基层、转作风、解难题”专项活动
- ◆ 学院党委联合民族学学院党委和马克思主义学院党总支开展党纪学习教育主题党日活
教育主题党日活动
- ◆ 学院党委举办“忆五忆十思党恩”政治生日活动
- ◆ 学院出台硕士生导师指导硕士研究生名额分配、规范经费使用管理相
关内控文件

【科研工作】

- ◆ 赵勇团队在光学领域顶级期刊发表学术论文
- ◆ 学院师生参加第 36 届中国控制与决策会议 (CCDC2024)
- ◆ 赵玉良团队在情感计算领域顶级学术期刊发表学术论文
- ◆ 孙亮亮获得国家自然科学基金国际合作交流项目资助
- ◆ 杨光红教授、张殿华教授来院做学术报告

【教学工作】

- ◆ 学院召开本科教育教学审核评估动员大会
- ◆ 自动化专业在河北省第二批省级一流本科专业验收中认定为优秀
- ◆ 学院教师在河北省高校青年教师教学竞赛中获奖
- ◆ 学院教师在学校课程思政大赛中获奖

【科创工作】

- ◆ 学院学生陈大川荣获东北大学第九届学生创新创业“校长奖章”
- ◆ 河北环境工程学院来院调研大创工作

【学生工作】

- ◆ 学院党委举办第三届党旗接力赛
- ◆ 学院在第十七届大学生文体艺术节上斩获佳绩
- ◆ 学院辅导员在河北省高校网络教育优秀作品推选展示活动中获奖
- ◆ 学院举办“致青春 向未来”系列毕业季活动

【工会工作】

- ◆ 学院荣获教职工排球赛亚军
- ◆ 学院工会组织丰富多彩的教职工集体活动

党政工作

【孙正林带队来院开展“走基层、转作风、解难题”专项活动】6月20日，校党委书记孙正林带队来院开展“走基层、转作风、解难题”专项活动，并于科技楼5036室召开座谈会。校领导班子成员，各学院党委（党总支）书记、院长，各部门负责人参加会议。校长赵勇主持会议。

与会人员首先调研走访了拉丝塔实验室、航空动力装备振动及控制教育部重点实验室、智能车实践基地、生物医学信息光学成像技术研究室、交通控制与优化实验室、微流控芯片与生物传感研究室以及爱心妈妈小屋、教职工减压工作室，听取了相关介绍。座谈会上，院长刘士新作学院重点工作进展情况介绍。针对学院和教师代表提出的有关硬件设施、博士培养、政策执行优化等问题，学校领导和相关职能部门给予了回应和解答。

孙正林作总结讲话，强调三点要求。一是控制工程学院要努力成为学校学术研究重镇。要积极对标先进、争创一流，持续加强有组织的科研攻关，不断提升科技创新能力和水平，自觉履行高水平科技自立自强的使命担当，积极为东北大学“中国特色、世界一流”大学建设贡献分校力量。二是优化“走基层、转作风、解难题”专项活动开展方式，提高解决学院发展难题的工作效率。三是要立足学校发展实际进一步解放思想、开拓创新、真抓实干，始终坚持以师生为本、持之以恒推进工作作风建设，把服务基层做深、做细、做实，不断增强广大干部的履职本领和领导能力，以积极担当作为的精气神，不断开创学校事业发展新局面。



【学院党委联合民族学学院党委和马克思主义学院党总支开展党纪学习教育主题党日】6月19日，学院党委与民族学学院党委、马克思主义学院党总支在人文楼710会议室联合开展党纪学习教育主题党日活动，邀请校党纪学习教育政策理论宣讲团专家吕东珂作主题宣讲。吕东珂以“正己修身警钟长鸣”为题，通过对比党的十八大以来条例的三次修订内容，结合高校实际工作案例，为党员们详细讲解新版《条例》的亮点和重要内容，深入阐述了如何围绕学纪、知纪、明纪、守纪四个方面推动党纪学习教育落到实处，真正做到入心、入思、入行。会后学院党委委员参观了我校党员特色教育基地——民族学学院“六馆一廊”。

【学院党委举办“忆五忆十思党恩”政治生日活动】7月1日，学院党委在科技楼5042会议室举办“忆五忆十思党恩”政治生日活动，学院党龄

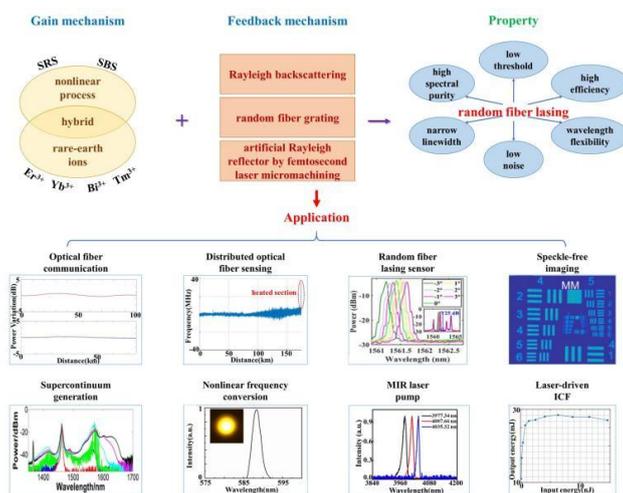
逢五逢十的教师党员参加活动。学院党委书记何双雷带领与会党员重温入党誓词，党委委员代表学院党委向与会党员赠送政治生日礼物。“忆五忆十思党恩”政治生日是学院党委“致远·育人工程”的精品党建活动之一。



【学院出台硕士生导师指导硕士研究生名额分配、规范经费使用管理相关内控文件】近日，学院印发《控制工程学院关于硕士研究生导师指导硕士研究生人数的规定》（控制院【2024】4号），建立了硕士研究生招生人数动态分配机制，对硕士生导师指导硕士研究生人数基础指标、动态分配原则和突出成果激励措施等做了详细规定。印发《控制工程学院规范经费使用管理办法》（控制院【2024】5号），进一步规范了学院经费报销流程。

科研工作

【赵勇团队在光学领域顶级期刊发表学术论文】近日，学院赵勇教授团队在光学领域顶级学术期刊《Laser & Photonics Reviews》（JCR 一区，影响因子 9.8）发表《Spectral Manipulations of Random Fiber Lasers: Principles, Characteristics, and Applications（随机光纤激光器光谱调控的机理、特性及应用）》的综述论文。控制工程学院讲师韩冰为第一作者，控制工程学院教授赵勇为共同通讯作者。

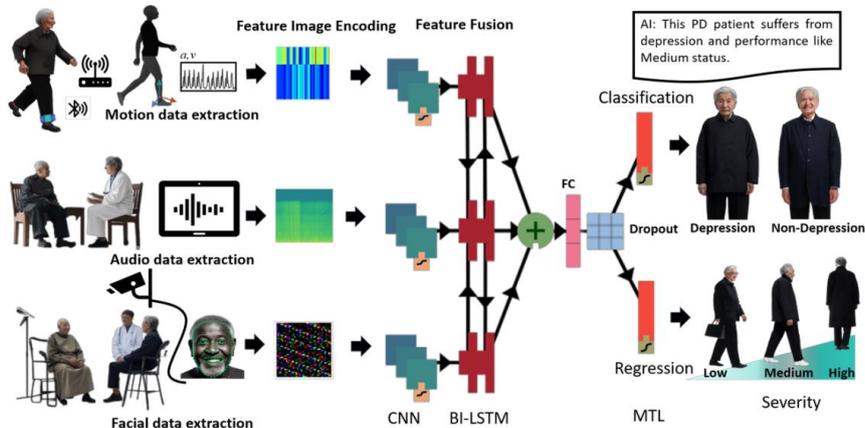


【学院师生参加第36届中国控制与决策会议(CCDC2024)】5月25—27日，第36届中国控制与决策会议(CCDC2024)在西安举行。学院赵勇教授、刘士新教授、郭戈教授作为活动主席或报告专家到会交流。由郭戈教授指导，硕士研究生柳妍希、博士研究生张晨亮共同撰写的论文《Performance-Oriented Event-Triggered Merging-Following Control of Multi-Lane Vehicles》（面向性能的事件触发多车道车辆合并跟随控制）荣获本届

会议张嗣瀛优秀青年论文奖提名奖。



【赵玉良团队在情感计算领域顶级学术期刊发表学术论文】近日，学院赵玉良副教授团队在情感计算领域顶级学术期刊《IEEE Transactions on Affective Computing》(JCR 一区，影响因子 11.2)发表《Image Encoding and Fusion of Multi-modal Data Enhance Depression Diagnosis in Parkinson's Disease Patients (多模态数据的图像编码与融合增强帕金森病患者的抑郁诊断)》的论文。控制工程学院博士生李建为第一作者，控制工程学院副教授赵玉良为通讯作者。



【孙亮亮获得国家自然科学基金国际合作交流项目资助】6月下旬，学院孙亮亮教授主持申报的2024年度国家自然科学基金委员会与国际理论物理中心合作交流项目，获国家自然科学基金对外交流与合作项目资助。孙亮亮教授前往直意大利的里亚斯特进行学术交流访问。会议期间围绕所主持的在研国家自然科学基金重大研究计划中所提破解NP难题的拉格朗日框架下高效子问题机器学习求解算法的设计与与会专家进行了深入讨论，为理论应用奠定基础，提供可靠的行业解决方案。



【杨光红教授、张殿华教授来院做学术报告】6月5日，东北大学信息科学与工程学院杨光红教授、轧制技术及连轧自动化国家重点实验室张殿华教授应邀来学院分别做题为《非线性多智能体系统编队的自主避碰指令调节》《钢铁全流程智能制造》的学术报告。刘士新主持报告会，部分教师、研究生、本科生参加。



教学工作

【学院召开本科教育教学审核评估动员大会】7月2日学院召开教学评估动员大会，院长刘士新围绕本科生培养、研究生指导、教材编写与科研探索等方面，说明教学评估工作的重要性，动员学院教师积极做好评估准备

工作。副院长孙亮亮介绍了本次教学评估工作的主要内容，详细讲解了评估工作的工作机制、具体流程与任务要求。系主任王海芳为与会人员分析了教学大纲的修改形式和调整重点。



【自动化专业在河北省第二批省级一流本科专业验收中认定为优秀】6月26日，河北省教育厅印发《关于公布第二批省级一流本科专业验收认定结果的通知》，我院自动化专业认定结果为优秀。

31	河北科技大学	材料成型及控制工程	优秀
32	河北工业大学	城乡规划	优秀
33	东北大学秦皇岛分校	经济学	优秀
34	河北经贸大学	会展经济与管理	优秀
35	东北大学秦皇岛分校	自动化	优秀
36	河北科技大学	应用物理学	优秀
37	燕山大学	统计学	优秀
38	石家庄铁道大学	轨道交通信号与控制	优秀
39	河北大学	劳动与社会保障	优秀
40	河北经贸大学	税收学	优秀

【学院教师在河北省高校青年教师教学竞赛中获奖】近日，2024年度河北省高校青年教师教学竞赛决赛在燕山大学落下帷幕，学院教师胡晟荣获青年教师教学竞赛工科组二等奖。



【学院教师在学校课程思政大赛中获奖】6月25日，学校举办课程思政教学竞赛。学院教师孙亮亮的《电路原理》课程荣获一等奖，胡晟的《光学工程》课程荣获二等奖。



科创工作

【学院学生陈大川荣获东北大学第九届学生创新创业“校长奖章”】6月21日，东北大学第九届学生创新创业“校长奖章”颁奖仪式在东北大学科学馆举行。东北大学校长冯夏庭院士为我院学生陈大川颁发“校长奖章”，鼓励他坚定理想信念，刻苦学习，追求创新，报效祖国。指导教师赵玉倩参加了颁奖仪式。

2023年，同为我院教师的孙文义老师指导资材学院李佳洛同学荣获东北大学第八届学生创新创业“校长奖章”，实现了分校学生在该项荣誉上零的突破。



【河北环境工程学院来院调研大创工作】5月14日，河北环境工程学院环境工程系刘芳主任一行6人来院调研大学生创新创业培养工作。副院长杨乐、创新创业中心主任高原介绍我院工作经验，并陪同刘芳一行参观了

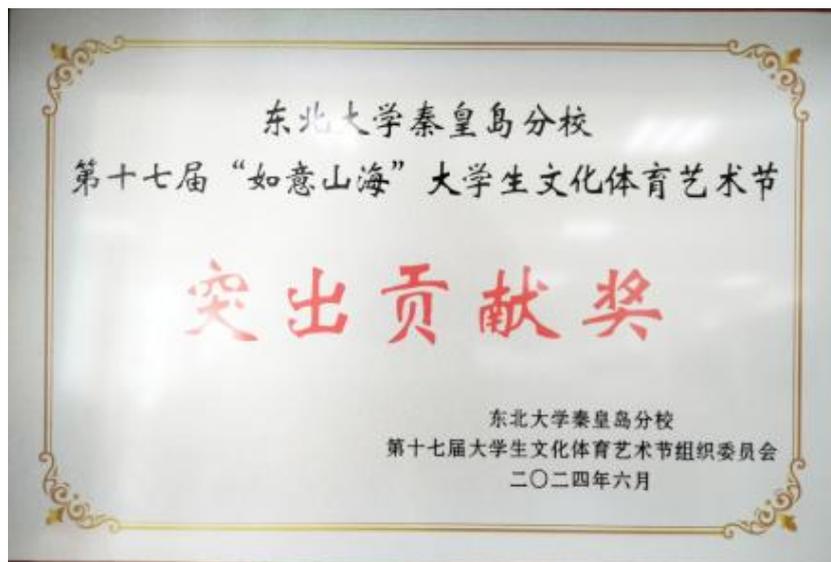
机器人、智能汽车和智能制造等创新实践基地。

学生工作

【学院党委举办第三届党旗接力赛】6月16日，学院党委在西田径场举办第三届“致远”党旗接力赛。全体学生党员及部分共青团员代表200余人参加。比赛将党史知识与趣味运动相结合，旨在强化学生党员的党性修养，坚定理想信念。党旗接力赛是学院党委“致远·育人工程”的精品党建活动之一，也是学院党建带团建工作的重要举措。



【学院在第十七届大学生文体艺术节上斩获佳绩】6月16日，第十七届“如意山海”大学生文化体育艺术节颁奖典礼在大学会馆举行。学院在本届文体艺术节上获得“振东杯”男篮、排球、足球冠军等多项荣誉并承办第十七届“东采杯”知识竞赛，学院团委荣获本届文体艺术节突出贡献奖。



【学院辅导员在河北省高校网络教育优秀作品推选展示活动中获奖】近日，河北省教育厅、中共河北省委网信办公布河北省高校网络教育优秀作品推选展示活动获奖名单。学院辅导员郝志方报送的作品《奔赴广阔新天地 情系东秦再出发》、王艳梅报送的作品《莫让国家助学金流泪？》分别获得优秀网络文章三等奖。



【学院举办“致青春 向未来”系列毕业季活动】6月，学院举办“致青春 向未来”2024届毕业晚会，篮球、排球、足球友谊告别赛等一系列毕

业季活动，欢送 2024 届毕业生奔赴前程。



工会工作

【学院荣获教职工排球赛亚军】6月4日，学校第二十一届教职工排球赛落下帷幕。经过激烈争夺，学院代表队荣获亚军。



【学院分工会举办丰富多彩的教职工集体活动】为在学院上下营造浓厚的家庭氛围，凝聚全体教职工干事创业的强大合力，学院分工会于5月18日组织锦州市笔架山景区春游活动，于6月5日举办端午节插花活动。



报：校领导

送：院班子成员、党委委员

发：控制工程学院各系、中心、各团支部

编辑：郝志方

审核：何双雷