

中国科学技术大学教务处

教字〔2026〕1号

关于授予唐昕楠等 47 名同学大学生研究计划 校级优秀奖决定的通知

各院、系：

为表彰 2024 秋和 2025 春开题的大学生研究计划项目工作期间表现突出、结题答辩成果优异的学生，根据中国科学技术大学《大学生研究计划管理办法》的有关规定，经各院系认真评选、推荐，教务处审批，决定授予唐昕楠等 47 名同学大学生研究计划校级优秀奖。

特此通知。

附件：2025 年大学生研究计划校级优秀奖获得者名单



附件

2025 年大学生研究计划校级优秀奖获得者名单

学号	姓名	所在院系	课题中文名称	导师	导师单位
PB23000100	唐昕楠	少年班学院	二维光阱阵列制备与操控研究	包小辉	合肥微尺度物质科学国家研究中心
PB22000240	徐哲轩	少年班学院	多约束引脚分配感知的布局规划器	王杰	电子工程与信息科学系
PB21000149	刘行	少年班学院	GOE 与 GUE 矩阵主子式的极大谱	刘党政	概率统计系
PB23000248	袁琦骁	少年班学院	拓扑平带系统中的电子关联效应与新型超导物态研究	王震宇	物理学系
PB22000093	钟佳杭	少年班学院	小行星质量原初黑洞暗物质与 PTA 的相变解释相容吗	蔡一夫	天文学系
PB23000226	李恩涵	少年班学院	利用丛代数研究黎曼面的 Skein 代数	孙哲	数学系
PB23000203	闫金翔	少年班学院	光信息存储单元超分辨成像	夏慷蔚	近代物理系
PB22000188	陈羽扬	少年班学院	基于“多米诺”结构的全集成低压差线性稳压器设计	程林	微电子学院
PB23000221	贾骐玮	少年班学院	基于检索增强生成的伯特-霍格-杜布综合征大模型诊断系统研究与应用	石军	计算机科学与技术学院
PB23000160	曾湘豫	少年班学院	关于电子-核自旋极化转移过程的理论研究	彭新华	近代物理系
PB23010350	杨弘宇	数学科学学院	基于不相交路径选择的 GPU 集群最优通信调度研究	徐宏力	计算机科学与技术学院
PB22151739	许跃川	数学科学学院	可数马尔可夫转移系统上的遍历优化	黄文	数学系

学号	姓名	所在院系	课题中文名称	导师	导师单位
PB23071362	王子盈	物理学院	液晶聚合物在刺激场中的自驱动运动	冯伟	近代力学系
PB22020591	周鑫	物理学院	Roman Pot 探测器的模拟	周小蓉; 李海波	近代物理系; 中国科学院高能物理研究所
PB22020655	胡琪琛	物理学院	通信波段上转换光束分析仪	周志远	光学与光学工程系
PB23020503	王景成	物理学院	高分辨率缪子成像装置数据采集软件设计	刘树彬; 王宇	近代物理系
PB23020482	夏振宇	物理学院	碳化硅色心的腔耦合性质研究	许金时	光学与光学工程系
PB22020593	张怀昊	物理学院	高功率太赫兹表面等离子体激元产生和优化	胡广月	核科学技术学院
PB21010411	沈嘉仪	统计与金融系	e-value 方法在经济学研究中的应用与创新: 多重假设检验与动态决策	庄玮玮	统计与金融系
PB23030789	李彤	化学与材料科学学院	燃料电池催化剂介孔碳载体构效关系研究	梁海伟	化学系
PB23030713	罗嘉宏	化学与材料科学学院	二维材料的自动识别、性能测试及相关计算系统构建	袁龙	化学物理系
PB22030848	麦迪乃姆·亚森	化学与材料科学学院	扶手椅型碳纳米环带的设计与合成	杜平武	材料科学与工程系
PB22030882	仲彬杰	化学与材料科学学院	分子锚定电解液应用于快充锂离子电池	任晓迪	材料科学与工程系
PB23081487	王雅琳	生命科学学院	单细胞分辨率下揭示衰老相关免疫力变化的分子特征	郭闯	生命科学与医学部
PB22081464	范明泽	生命科学学院	粪肠球菌在原发性硬化性胆管炎中的作用机制研究	段屹	生命科学与医学部
PB22081589	张凌诚	生命科学学院	建立 7SK RNA-蛋白互作的高通量深度突变扫描平台	翁晨春	生命科学与医学部

学号	姓名	所在院系	课题中文名称	导师	导师单位
PB23071390	李方刚	地球和空间科学学院	木卫一的火山活动与去气作用的研究	潘路	地球和空间科学学院
PB23030783	郭昊洋	地球和空间科学学院	火星地表尘厚度分布及其对大气系统的影响	潘路	地球和空间科学学院
PB23051038	苏凤贤	近代力学系	高频超声波灭火效应与机理研究	王喜世	火灾安全全国重点实验室
PB23051056	叶思沛	近代力学系	低雷诺数环境下磁控微纳机器人的力学建模	王柳	近代力学系
PB23051053	李英杰	近代力学系	高焓激波风洞自由流热化学状态高精度诊断研究	程万；李飞	近代力学系；中国科学院力学研究所
PB23030755	胥以诺	近代力学系	光-压力双场辅助锂二氧化碳电池实验研究	石凌峰	热科学和能源工程系
PB22050921	任恒哲	近代力学系	基于旋转永磁体的神经磁控系统设计与优化	王柳	近代力学系
PB23511894	周果成	核科学技术学院	KTX 反场箍缩装置上基于双膜软 X 射线诊断的电子温度实时成像算法研究	毛文哲	核科学技术学院
PB23511896	周凡轲	核科学技术学院	光热催化甲烷干重整及同步辐射谱学研究	郑旭升	国家同步辐射实验室
PB22511867	王奕轩	核科学技术学院	碳基材料催化甲酸氧化的同步辐射研究	宋礼	研究生院
PB22511852	易星衡	核科学技术学院	逐束团束长测量分析算法优化	冷用斌	核科学技术学院
PB23511900	吴钺	核科学技术学院	激光等离子体相互作用中超热电子和流体演化耦合效应研究	李俊	核科学技术学院
PB22511862	刘雅婷	核科学技术学院	角向箍缩等离子体长时间 Lewis-Rayleigh 辉光实验研究	兰涛	核科学技术学院
PB22050972	李中豪	信息科学技术学院	基于精准时序感知的视频推理模型	刘传彬	电子工程与信息科学系

学号	姓名	所在院系	课题中文名称	导师	导师单位
PB23061276	黄俊熙	信息科学技术学院	基于纹理调制模块的无监督欠曝光图像增强	赵峰	自动化系
PB23111599	罗浩民	计算机科学与技术系	望江挑花设计工艺的自动实现算法研究	蔡晓辉	计算机科学与技术学院
PB23111729	吕祖灿	计算机科学与技术系	基于大模型与多智能体协同的自动化科研实践框架	连德富	计算机科学与技术学院
PB22051062	娄黔闽	网络空间安全学院	基于 EAP-TLS 的园区网络接入认证技术研究	王峰;、薛开平	网络信息中心
PB22051082	郑悟强	人工智能与数据科学学院	大语言模型驱动的学术文献智能评估与推荐系统	冯福利	人工智能与数据科学学院
PB22071356	杨韵倩	人工智能与数据科学学院	基于大模型的生成式新闻推荐	王超	人工智能与数据科学学院
PB23611954	侯静	环境科学与工程系（直属）	个人护理品中的有机磷酸酯新污染物：赋存与人体暴露研究	刘启帆	环境科学与工程系（直属）