



南科大
学工

2024

MARCH

学工书院动态

第3期

2024.03

SUSTech Student Events



目录

contents

one

01 开学专栏

New Semester

/03-05/

two

02 学生成长专栏

Student Growth

/06-32/

CONTENTS

01
one

开学专栏



一、学校各单位做好学生返校准备工作

2024年春季学期正式拉开帷幕，学工部、校团委和各书院工作人员提前返岗，为新学期开学各项工作做好准备。学生返校报到当天，校党委副书记张凌带队**走访学生宿舍**，并围绕“学校拔尖创新人才培养及书院建设与发展”与学生代表交流座谈。

2024年2月18日，学生结束寒假**返校报到**，各书院辅导员登记注册、走访宿舍、进行社区氛围布置，为迎接学生返校做好准备。

2024年2月19日，学生工作部、校团委召开春季2024年**春季学期第一次全体会议**，对新学期工作进行了整体部署和具体安排。





二、春韵绽放，舞动南科 我校开展春季开学“快闪活动”

2024年2月23日，由校团委、致诚书院共同策划举办的“春韵绽放，舞动南科”快闪活动在南科大中心花园启幕，来自NOVA街舞社和致诚歌唱社的同学们带来歌舞表演《你最最最重要》，翻开了南科大春季新学期朝气蓬勃的序章。



02
two

学生成长专栏



首届全国大学生职业规划大赛

2024年1月，**首届全国大学生职业规划大赛**广东省分赛在广州举办，比赛吸引了全省159所高校共计82.04万名学生报名参加。我校树礼书院2023级本科生**刘昊恒**，致诚书院、商学院2020级本科生**库思源**，深港微电子学院2022级研究生**李卓奥**均获大赛金奖，其中成长赛道金奖1项，就业赛道金奖2项，我校金奖数量位列**省赛金奖榜前三**。





第十四届中国青年志愿者、全国机器人科技创新交流营暨机器人大赛终审决赛、深圳市大学生讲思政课比赛



第十四届中国青年志愿者优秀个人奖获得者**邓春丽**



机器人科技创新交流营暨机器人大赛终审决赛**全国一等奖**



深圳市大学生讲思政课比赛
商学院硕士生**宋帅东**获**特等奖**

生命科学学院研究生**张宏旭**、致诚书院本科生**龚明道**获**三等奖**



广东省第二届“燕兴杯”大学英语应用能力竞赛、 优秀研究生标兵颁奖

12月2日至12月3日，2023年广东省第二届“燕兴杯”大学英语应用能力竞赛暨新时代外语学科高质量发展研讨会在华南理工大学举行。我校本科生**刘杉**和**陈思佳**在语言中心的指导下，表现出了扎实的语言基本功和综合文化素养能力，以优异的成绩在本次比赛中获得一等奖。



冯淳、黄皓恬、张子欣、韩颖颖、李瑞倩、慕永彪、刘金龙、戴艳会、赖悦苗、谢国辉同学荣获南方科技大学2022-2023学年“**优秀研究生标兵**”。



第三届粤港澳大湾区大学生艺术节艺术展演与美展活动

第三届



在广东省第七届大学生艺术展演活动中，南科大选送的小合奏作品《a小调钢琴四重奏》获器乐类集体甲组一等奖。

粤港澳大湾区

南科大合唱团演出作品《You raise me up》、《海阔天空》荣获声乐类非专业组一等奖与最佳台风奖；致仁书画社书法作品《录古诗数首》、《岳飞满江红写怀》荣获美展非专业组一等奖。

大学生艺术节

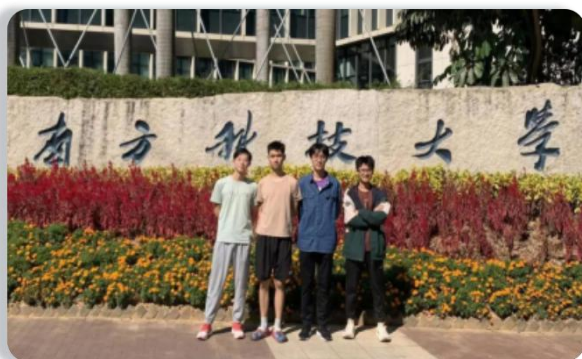


南科大交响乐团小合奏作品《a小调钢琴四重奏》、舞蹈团作品《向阳而生》（原创）、书法作品《录毛泽东诗两首》、中国画作品《临梅竹图——骨感与柔美的融合》分别获美展相关组别二等奖。

艺术展演与美展活动



SC23全球超算大会、广东省大学生游泳、网球锦标赛



- 11月15日，在美国丹佛举行的SC23全球超算大会上，主办方公布了2023第六届APAC HPC-AI超算挑战赛（2023 APAC HPC-AI Competition）最终结果，我校超算队再获**亚军**。

- 11月17日-19日，由广东省教育厅主办的2023年**广东省大学生游泳锦标赛**在华南师范大学举行。全省72所高校、1294名运动员参加本次比赛。南科大游泳代表队共8名队员参赛，共参加2项团体接力、16项单项比赛。经过激烈的角逐，农玥获女子甲组50米自由泳冠军，王思迪获女子甲组50米仰泳冠军、200米自由泳亚军，王思迪、李佳澍、刘一涟、农玥获女子甲组4×50米自由泳接力冠军。



- 2023年11月23日-26日，2023年**广东省大学生网球锦标赛**在广州举行，全省近百所高校约900人参加比赛。南科大网球代表队参赛队获团体总分第二名。其中，参赛队员肖煜凡、梁耀组合获甲组男双冠军，队员周静宜、陈诗源组合获甲组女双冠军，队员张晓曼获甲组女子单打季军，队员马小玛、袁明可组合获甲组混双第七名。



X9联盟第一届羽毛球、围棋联赛比赛、 第十八届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛、 国际基因工程机器大赛全球总决赛

- X9联盟第一届羽毛球、围棋联赛比赛中，南方科技大学学生组队伍夺得羽毛球联赛混合团体**一等奖**。
- 第十八届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛《哪吒II--基于并联机构的多模式轮腿混合移动机器人平台》荣获全国终审决赛**主体赛二等奖**。



- 11月5日，2023年国际基因工程机器大赛全球总决赛在法国巴黎凡尔赛门展览馆正式落下帷幕。南科大iGEM竞赛团队SUSTech-MED的参赛项目《用于生物膜靶向治疗的工程化铜绿假单胞菌丝状噬菌体》**斩获金奖**（Gold Medal）。此次大赛中，我校生命科学学院及海洋科学与工程系的参赛队伍**均摘得银牌**。





广东省校园排舞锦标赛、第九届中国大学生程序设计竞赛

- 由广东省学生体育艺术联合会主办的**广东省排舞锦标赛暨广东省校园排舞锦标赛**在广州举行。本次大赛共有来自全省28支参赛队伍、520名运动员参加，分设60个组别，涵盖升降起伏、律动、平滑、街舞、古巴、民族、舞台、曳步舞等8大排舞风格。南科大校舞蹈队获2023年广东省排舞锦标赛高校组开放项目**特等奖**。



- 在**第九届中国大学生程序设计竞赛**（桂林）上，由计算机科学与工程系本科生冯照航、何俞均和洪朝阳组成的代表队获全国季军，刷新我校在该项赛事中取得的最好成绩。由本科生林政宇、曾子华和赵子悦组成的代表队获金奖。其中何俞均、洪朝阳和林政宇来自图灵班。



中国大学生机械工程创新创业大赛工业工程与精益管理创新赛全国总决赛、鲲鹏应用创新大赛

2023年中国大学生机械工程创新创业大赛工业工程与精益管理创新赛全国总决赛及颁奖典礼在天津大学举办，南科大树德书院朱筱琪、树仁书院王常青参赛的“基于鲁棒优化的急救天眼”项目，在409个同类项目中脱颖而出，获得本科生组一等奖，这是**我校首次在该项比赛中获奖**。



鲲鹏应用创新大赛2023广东赛区暨广东省信息技术应用创新产业联盟创新大赛在深圳湾科技生态园举办，南科大Boltzmann超算队在鲲鹏原生应用创新赛道中荣获**广东赛区一等奖**，南科大科学与工程计算中心计算专员赵佳华荣获金牌导师奖。

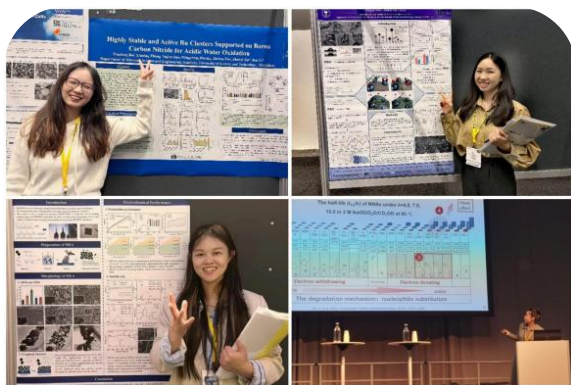


中国大学生程序设计竞赛、金融智能挑战赛、材料科学与工程系硕博生参加第244届ECS会议



在2023中国大学生程序设计竞赛（CCPC）**女生专场**上，南科大树仁书院周轶凡、树礼书院周珈伊和陈璐瑶获全国冠军，这是我校在此项竞赛中获得的**第一座冠军奖杯**。由树仁书院王紫漩、树礼书院张嘉妤组成的队伍获得比赛金奖。

在首届AFAC2023金融智能挑战赛上，南科大计算机科学与工程系2023级硕士研究生张坤龙在初赛以及决赛答辩中表现突出，摘得季军。



2023年10月8日至12日，南方科技大学材料科学与工程系李辉教授课题组**博士生**白晓芳、文曾银、金依琦及**硕士生**孙玉姣，赴瑞典哥德堡参加了第244届ECS（Electrochemical Society）会议，并于会议上积极分享自己在电解水及燃料电池领域的相关研究成果，吸引了众多学者关注。



全国大学生计算机系统能力大赛颁奖典礼



2023年全国大学生计算机系统能力大赛颁奖典礼在中山大学举行。南科大参赛队荣获2023年全国大学生计算机系统能力大赛编译系统设计赛（Risc-V赛道）特等奖。南科大参赛队由计算机科学与工程系、树仁书院本科生郑英炜、邬一帆、严文谦，致新书院本科生王炳臻组成，指导老师为计算机科学与工程系刘烨庞助理教授。



SEG奖学金名单公布、睿抗机器人开发者大赛（国赛）



国际勘探地球物理学家学会公布2023-2024年度奖学金获得者名单，南方科技大学地球与空间科学系博士研究生胡莹荣获SEG/Norman and Shirley Domenico奖学金。这是胡莹继2022年获得SEG/Chevron奖学金后**连续第二年**获得SEG奖学金荣誉，展示了地空系学子在科学研究方面不断追求卓越，持续创新的品质。

2023年8月21日，南方科技大学本科生学子参加2023睿抗机器人开发者大赛（国赛总决赛），经过多轮的竞技与比拼，我校参赛队伍在“夺宝奇兵半自动对抗赛分赛项”进入国赛，获得该赛项**全国冠军**（等级奖为国赛一等奖）。此次参赛队员由南科大本科生娄金灿、孙健玮、涂慕凡组成，指导老师为机械与能源工程系柯文德教学副教授、马永胜教授、路冬教学副教授、胡程志副教授等。





广东省中华经典诵写讲大赛、第九届全国大学生基础医学创新研究暨实验设计论坛总决赛



2023年**广东省中华经典诵写讲大赛**举行。我校马来西亚籍留学生Tan Hao Yang同学朗诵的作品《最后一分钟》获2023年广东省中华经典诵写讲大赛**留学生**组三等奖。



8月25日至27日，**第九届全国大学生基础医学创新研究暨实验设计论坛总决赛**在重庆举办，此次大赛共吸引235所学校2万余名师生参加，参赛作品数高达4266项。我校参赛学生由医学院临床医学和生物医学科学专业的本科生组成，历经校赛、区赛和总决赛三大阶段，8项作品脱颖而出，共斩获**1金1银6铜**，刷新历史赛绩。



第三届“韶音杯”南科大-素研全球本科生工程研究与实践夏校毕业典礼



7月16日，2023**第三届“韶音杯”**南科大-素研全球本科生工程研究与实践夏校毕业典礼在南科大会议中心举行。经过激烈的角逐，我校Plasma AI经理人项目（“啊对对”队）获铂金奖，韶音科技运动眼镜项目（“你的痛点是什么”队）获金奖，晶泰科技AI制药项目（“小头爸爸”队）获银奖，大族机器人美容美发机器人项目（“HairTech Genius毛不易”队）获铜奖。





“全国高校毕业生基层就业卓越奖”、全国金相技能大赛

由教育部高校学生司、教育部学生服务与素质发展中心共同指导评选的中国教育发展基金会设立的2022年度“全国高校毕业生基层就业卓越奖”名单公布，共有398名优秀高校毕业生获奖。其中，深圳共有**2名**毕业生上榜，我校首届教改班毕业生**张至荣**获该奖项。



2023年7月14日至7月16日，第十二届全国大学生金相技能大赛复赛暨第四届广东省大学生金相技能大赛在我校举行。**广东省金相大赛**组织委员会副主任、华南理工大学彭成红教授，深圳大学材料学院党委书记吕茜及我校相关部门、院系负责人参加活动。我校材料系本科生在本次省赛中再创佳绩，获团体三等奖。2020级本科生郭天烁、李义麟获一等奖、2022级本科生孙茂霖、董易鸣获二等奖，2020级本科生曹跃、2021级本科生张晨获三等奖。





省级网络安全竞赛、腾讯犀牛鸟精英人才计划杰出奖学金



我校计算机系COMPASS实验室战队在**省级网络安全竞赛**上取得优异成绩。2023年6月23日至6月24日，第十六届全国大学生信息安全竞赛创新实践能力赛华南赛区分区赛在桂林电子科技大学举行。我校计算机系本科生邬一帆和严文谦同学组成的COMPASS战队代表学校参加比赛，并荣获华南赛区半决赛一等奖。

我校计算机科学与工程
计算机系2021级硕士研究生
蒋灵获2022年度**腾讯犀牛鸟
精英人才计划杰出奖学金**，
成为我校计算机科学与工程
系历史上首位获得该项奖学金
的学生。



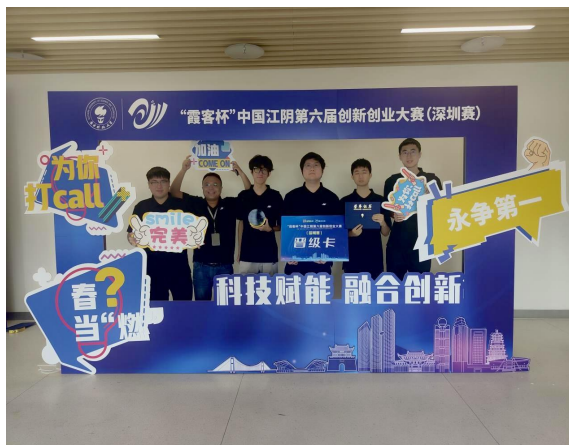


广东省大学生跆拳道锦标赛、 “霞客杯”中国江阴第六届创新创业大赛深圳赛



6月17日-21日，2023年**广东省大学生跆拳道锦标赛**在中山大学珠海校区举行，来自全省65所高校、666名学生运动员参赛。

我校跆拳道代表队由赵洋、白波、卢阳三名教练员和24名运动员组队参赛。个人竞技上，我校莫洁雯获得女子52公斤级冠军，彭译漫获女子58公斤级冠军；张子豪获男子78公斤级冠军，闫玮涛获男子78公斤级亚军，董易达获男子60公斤级亚军，黄梓硕获男子66公斤级季军；团体奖项方面，我校荣获本届比赛的甲组团体一等奖。本次比赛共计获**5金、3银、1铜、9个第五名**，为我校跆拳道比赛成绩再添战果。



2023“霞客杯”中国江阴第六届创新创业大赛深圳赛举行。由我校生物医学工程系六名学子组成的“鹏城扬帆”团队，获深圳赛区研究生组**总冠军**头衔。此外，南科大另外三支队伍分别取得本科生组二等奖、研究生组二等奖和三等奖的佳绩。其中，“科达派宁”团队和“微时医疗”团队获得参加**全国总决赛**的资格。



广东省第十届“联盟杯”本科高校英语写作大赛、 全国大学生英语竞赛决赛



2023年6月11日上午，**广东省第十届“联盟杯”本科高校英语写作大赛**决赛暨颁奖典礼在广州工商学院成功举行。我校学生以优异的成绩在本次比赛中荣获多个奖项，2021级本科生叶子、2022级本科生肖淇文获大学英语组特等奖，2021级本科生张子昕获大学英语组二等奖。

6月3日，2023年**全国大学生英语竞赛决赛**落下帷幕，我校学子**许叶萌**、**肖淇文**获全国特等奖，**陈思媛**获全国一等奖。此外，我校还有15名学子获全国二等奖，25名学子获得全国三等奖。





第17届中国大学生跆拳道锦标赛、IEEE世界通信大会



由中国大学生体育协会举办的**第17届中国大学生跆拳道锦标赛**在张家界举行，来自全国185所高校的2000余名运动员和教练员参赛。我校跆拳道代表队由赵洋、白波、卢阳三名教练员和7名运动员参赛，其中，校队莫洁雯获甲组女子53公斤级冠军，彭译漫获甲组女子57公斤级季军，王麒麟获甲组男子+87公斤级第五名。团体奖项方面，我校获甲组女子团体第五名。本次参赛创造了**校队历史最好成绩**。

2023年**IEEE世界通信大会** (IEEE International Conference on Communications, ICC) 在意大利罗马举行。南方科技大学与清华大学、西南交通大学、浙江大学合作的论文“Radar Sensing via OTFS Signaling: A Delay Doppler Signal Processing Perspective”获**本届会议最佳论文奖** (Best Paper Award)。本文的第一作者为我校电子与电气工程系2022级博士生张克成，课题组助理教授袁伟杰和助理教授刘凡分别为论文第二、第四作者。





“广东省五一劳动奖章”、第十四届全国大学生数学竞赛决赛



广东省总工会公布2023年广东省五一劳动奖拟表彰人选（集体）名单。我校机械与能源工程系2020级联培博士生谈继勇获2023年“**广东省五一劳动奖章**”。



数智领航，竞逐未来。由中国数学会主办的**第十四届全国大学生数学竞赛决赛**在广东工业大学举行。我校数学系菲尔兹英才班的四名本科生同学参赛并获奖。

决赛共设置数学类高年级、数学类低年级和非数学类3个组别，经过激烈角逐，2020级本科生印容名，祝安铜分别获得数学类（高年级组）一等奖、二等奖。2022级本科生李晓玮，陈泽图获数学类（低年级组）二等奖，这也是南科大学子**首次在该赛事中获全国一等奖**，刷新了我校参赛历史成绩。



第八届全国大学生“创新杯”地球物理知识竞赛、 第二十届 CCPC 广东省大学生程序设计竞赛



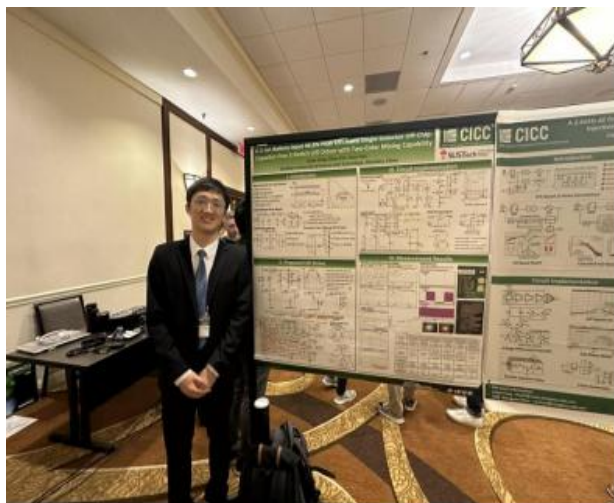
2023年5月18日至5月21日，第八届全国大学生“创新杯”地球物理知识竞赛在合肥中国科学技术大学隆重举办。我校地球与空间科学系代表队荣获固体地球物理组**特等奖**、重磁电勘探组**三等奖**。2019级本科生李浩淇同学荣获固体地球物理组**最佳个人奖**，俞春泉副教授获固体地球物理组**最佳指导老师奖**。



2023年5月14日，第二十届 CCPC 广东省大学生程序设计竞赛圆满落幕，我校的五支参赛代表队取得了**3金2银**的好成绩，其中由我校本科生冯照航，周圣力，何俞均组成的“南方科技大学-赫尔辛基”代表队获得全场冠军，竞赛队教练、计算机科学与工程系助理教授唐博老师荣获优秀教练奖，这次比赛也是我校程序设计竞赛队**首次**在省赛中夺得冠军。

第十届ASC世界大学生超算竞赛总决赛、 集成电路设计领域顶级会议IEEE专用集成电路会议

2023年5月6日至5月10日，**第十届ASC世界大学生超算竞赛总决赛**在中国科学技术大学举行。本次竞赛全球共有300余支高校代表队报名参加，经过预赛选拔有24支队伍晋级总决赛，其中包括清华大学、北京大学、中国科学技术大学、中山大学、上海交通大学等高校。在我校**计算机科学与工程系**助理教授李卓钊、科学与工程计算中心主任工程师范靖、超算队前队长赵佳华和在读研究生毛尊尧共同指导下，由我校朱晗、王炳臻、吴笑丰、郑飞扬、叶璨铭五位本科生组成的南科大学生超算团队获总决赛一等奖和超级团队奖，这是南科大学生超算队**连续三届**获得ASC世界大学生超算竞赛总决赛一等奖，本次超级团队奖是南科大超算队首次获得该单项奖，取得历史性突破。



**集成电路设计领域顶级会议
2023 IEEE专用集成电路会议** (IEEE Custom Integrated Circuits Conference, CICC) 在美国德克萨斯州圣安东尼奥举行。南方科技大学深港微电子学院助理教授高源课题组的论文“A Li-ion Battery Input 96.8% Peak Efficiency Single-Inductor Off-Chip-Capacitor-Free 2-Switch LED Driver with Two-Color Mixing Capability”入选此次会议，并获得**最佳学生论文提名** (Best Student Paper Candidate)。本文的第一作者、深港微电子学院2020级硕士生童猜裕在会议上作了口头报告并参与最佳论文海报展示。



广东省大学生定向运动锦标赛



2023年4月21-23日，由广东省学生体育艺术联合会主办的2022年**广东省大学生定向运动锦标赛**在香港中文大学（深圳）隆重举办，本次比赛共有来自广东省51所高校，663人参赛。我校共派出8名队员参与本次赛事角逐。经过两天四场激烈的比赛，我校喜获佳绩。





IEEE软体机器人国际会议、第十三届“挑战杯”中国大学生创业计划竞赛终审决赛



由国际电气电子工程师协会 (IEEE) 主办，新加坡国立大学承办的**IEEE软体机器人国际会议** (IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOFT ROBOTICS, RoboSoft 2023) 的软体机器人比赛在新加坡国立大学举行。来自美国斯坦福大学、英国布里斯托大学、意大利理工大学、新加坡国立大学、南洋理工大学等多所著名大学的队伍参赛。由我校机械与能源工程系副教授王宏强指导参赛队伍Pipe-Finde进入**移动机器人项目**决赛并获亚军，成为中国参赛队唯一获奖团队。该参赛队伍由2020级本科生陈逸飞、杨德宇、刘子羽、方艺钧组成，是赛事中唯一由本科生组队，同时也是近三年**唯一蝉联三届**获奖团队。

第十三届“挑战杯”中国大学生创业计划竞赛终审决赛在北京举行。作为全国规模最大、最具影响力的大学生创业赛事，“挑战杯”被誉为当代大学生创新创业实践的“奥林匹克”。我校参赛项目《超声骨刀——助推精细、低损切骨手术新时代》获国赛银奖，《御亮精密——医疗精密零件极端加工行业的领导者》获**国赛铜奖**，这是我校参加“挑战杯”系列赛事以来取得的最好成绩。





深圳市志愿者奖项评选、APAC HPC-AI超算挑战赛、 第三届“火焰杯”软件测试开发选拔赛



2023年3月4日，“深圳2022年度十大志愿服务组织”“深圳2022年度十大志愿者”评选活动结果揭晓，我校义工联合会获评**“深圳2022年度十大志愿服务组织”**，志愿者邓春丽获评**“深圳2022年度十大志愿者”**。



2022 **APAC HPC-AI超算挑战赛**颁奖典礼在第18届SCA会议上举办。我校计算机科学与工程系研究生毛尊尧、袁旭轩和本科生周思呈、李舒欣，地球与空间科学系胡俊昊，材料科学与工程系研究生徐剑鹏等超算队部分成员受邀参会。超算队**队长毛尊尧**在大会上介绍南科大超算队建设经验及分享参赛体验。本次比赛我校学生超算队获得**亚军**，也是我校超算队首次现场出席颁奖典礼并受邀作大会报告。

- 3月6日，**第三届“火焰杯”软件测试开发选拔赛**颁奖仪式举行。自大赛举办以来，累计参赛院校、企业及机构达到数百所，参与比赛的人数超6000人。我校计算机科学与工程系2020级**黄柯睿**同学获第三届“火焰杯”软件测试开发选拔赛**一等奖**，计算机科学与工程系助理教授**刘烨庞**获赛事优秀指导老师奖。





广东省“争做新时代向上向善好青年”评选

广东省“争做新时代向上向善好青年”



2023年2月18日

2022年广东省“争做新时代向上向善好青年”评选活动结果揭晓

我校**谈继勇**、**张至**获评创新创业类别“广东向上向善好青年”

赵德龙获评崇德守信类别“广东向上向善好青年”



南方科技大学程序设计竞赛队优异表现



2022年，南方科技大学**程序设计竞赛队**在各项比赛中表现出色。在国际大学生程序设计竞赛(ICPC)、中国大学生程序设计竞赛(CCPC)和广东省大学生程序设计竞赛(GDCPC)中，与来自国内外各大高校队伍同台竞技，共获得奖牌**18金16银3铜**。



南方科技大学第三期学工动态

