



师资队伍

- 正教授
- 客座教授
- 副教授
- 讲师
- 辅导员

当前位置: 学院首页 >> 师资队伍 >> 副教授

副教授

黄咸强

男，副教授，船舶与海洋工程学院 党委书记。

主要从事马克思主义理论与思想政治教育、航海文化、职业指导的教学和研究。主持和参与了教育部专项课题、省哲学社会科学规划课题、省高校思政课题 6 项，发表学术论文 20 余篇。

黄赞

男，副教授，船舶与海洋工程学院党委副书记、大队长、教工党支部书记、硕士生导师。

从事机器人工程、机械工程、人工智能、智能制造等领域科学研究和面向高等院校人才培养工作。人工智能与数字制造国际产业技术创新联盟副秘书长（教育部、科技部、广东省联合授予），广东省机械工程学会常务理事，中国机械工程学会会员，广东省科技厅项目评审专家，广东高校“互联网 + 交通运输”创新创业大赛评委，广东省职业院校学生专业技能大赛评委，SCI 期刊《Advances in Polymer Technology》审稿专家。

主持科研项目 11 项，参加项目 5 项，其中省部级项目 4 项，厅级项目 1 项，校级项目 6 项，获得科研经费 85 多万元资助；以第一作者（含独撰）公开发表学术论文 20 余篇，其中 SCI 收录 7 篇，EI 收录 2 篇，教改论文 2 篇；中国专利（实用新型）授权 5 项，计算机软件著作权 3 项，参加（第一副主编）编写教材 1 部。指导全国大学生数学建模竞赛荣获二等奖 1 项，三等奖 2 项，优胜奖 2 项。

曾新红

女，副教授，电气工程系专任教师。

主要从事电气控制与 PLC、电机与电力拖动、电机学、控制电机及其应用、电力电子及电气传动方面的教学与研究工作。每年教学质量评价均为优秀，分别在 2015 年和 2021 年获得学校优秀教师称号。发表学术论文 20 多篇。

主持完成校级项目《基于信息融合技术的船用电机故障诊断方法研究》和《基于 MATLAB 的“电机及拖动”课程仿真实验平台开发与实践》，主持广州市科技计划项目一项（在研），参与广东省教育厅科技项目 1 项，参与中央与地方共建项目“船舶电工电子与自动化技术综合实训基地”等多项科研及实验室平台项目建设工作。近年来主持广州

市科技计划项目（在研）1项，广州航海学院项目（结题）1项，指导大学生创新训练项目2项，主持校级教改项目2项。

郑春芳

女，博士，副教授。

从事智能电网、高效能源利用技术方面的研究。参与国家自然科学基金1项，国家青年科学基金1项，广东省科技计划项目2项，以第一作者发表SCI、EI核心论文9篇，会议论文10余篇。

李瑞

男，副教授。

课堂教学连续多年优秀；发明专利1项；EI论文2篇；获得横向课题1项。

近年讲授课程：《电力工程基础》、《电力电子技术》、《虚拟仪器技术》、《电力工程课程设计》、《电力系统继电保护》等。

郑少霓

女，高级实验师，实验中心主任。

主要负责实验中心日常管理工作，近年来参与了工程机器人实验室（约342.5万），热能工程仿真实验室（约259.6万），清洁能源船舶综合实验室（约176万元），船舶多功能水池实验室（1200多万）等多专业实验室的建设工作。并主要承担电气工程及其自动化、轮机工程等相关专业的电气控制实验、电气工艺评估培训、船舶电气设备实训、电工考证等实训实验教学工作，累计教学工作量近10000学时。主持了船舶电子电气工程专业实训教学体系的改革与研究教研教改项目、船舶电站综合控制系统的设计与研究科研项目、电气自动化控制实验教学示范中心、电工实验教学示范中心等多项课题研究，并作为主要成员参与了船舶电气工程省级示范中心的建设，同时发表了多篇实用性较强的高水平实验教学研究论文。

关伟嘉

女，副研究员。

公开发表论文15篇，其中SCI收录2篇、SSCI收录1篇，主编教材1部。实用新型专利1项，软件著作权1项。主持项目共计9项，省级项目2项、厅局级项目4项，如，广东省教育科学项目《疫情长期防控背景下应用型高校虚拟实验实训课程路径探索与研究》，广州市哲学社会科学项目《南粤古驿道与海上丝绸之路的交叉点历史演进研究》，广州市创新创业项目《粤港澳大湾区战略下广东高校创新创业教育课程体系构建研究》，另还有校级项目3项。参与省市厅级项目12项，其中为主要完成人的有5项；排名第二的有2项，排名第三的有3项。荣获2019年校级教学成果奖三等奖，2015年优秀教育工作者。2015年年度考核优秀。带领学生参加多次技能竞赛，获得2019中国工程机器人大赛暨国际公开赛一等奖，2020年省级挑战杯铜奖，2020年校级互联网+银奖。其次，指导学生科研项目立项6项，如，省级攀登计划项目1项，国家级大学生创新创业项目2项、省级大创4项、校级大创1项。

近年讲授课程：《广东船舶史》、《岭南文化》。

李彬

女，博士，副教授。

教育经历：

1 2009.9-2014.9 华南理工大学机汽学院，机械制造及自动化专业，工学博士。

1 2014 年度 英国 Edge Hill University 访学。

工作经历：

1广州航海学院 船舶与海洋工程学院，教师。

荣誉奖励：

“千百十”校级培养对象、校级优秀班主任、校级优秀工作者。

李昕

女，副教授。

参加科研和教研教改项目 6 项，发表学术论文 10 余篇，参编教材 1 本，副主编教材 1 本。

近年讲授课程：《工程力学》、《机械制图》、《创新设计理论与方法》、《机械测绘实践》、《电气控制技术综合实践》、《热能动力基础》、《装卸搬运车辆》、《工业设计》、《现代设备管理》，以及毕业设计和毕业实习等。

苏一丹

男，高级工程师，院党委委员。

荣获 2021 年中国公路建设行业协会科学进步奖三等奖。主持广东高校创新强校特色创新项目 1 项、广东高校省级重大科研项目 1 项、省级大学生创新创业项目 1 项，校级大学生创新创业项目 2 项。作为副主编参编“十二五”规划教材《液压与气动技术》，副主编；参编“十二五”职业教育国家规划教材《游艇装饰设计》。近年来发表论文 4 篇，授权计算机软件著作权 2 项，实用新型专利 2 项。

唐振宇

男，副教授。

近年来主持广东省科技发展重大专项资金项目 1 项，广州市教育科学规划项目 1 项，广州市科学研究计划一般项目 1 项，校级教学建设类项目 1 项。作为指导老师指导大学生创新创业训练计划项目 1 项。近 5 年以第一作者发表学术论文 3 篇，授权发明专利 1 项，实用新型专利 1 项。

近年讲授课程：《数控技术》、《机械 CAD/CAM》、《人工智能概论》、《机械制造装备设计》《机器人工业工作站系统集成设计》。

王淑香

女，副教授。

长期致力于能源高效利用与节能减排相关领域的教学科研工作，在能源与动力工程、节能减排、多相流动与传热、高效芯片冷却技术等具有多年的研究积累。曾参与多项国家及省部级重大科研项目研究，作为项目负责人主持国家级及省部级科研项目 2 项，企业委托研发课题 4 项，以及多项广州航海学院创新强校项目。已在国内外权威期刊上发表研究论文 20 余篇，申请和授权国家专利 8 项。现为能源与动力工程专业副教授，并作为专业负责人承担专业建设相关工作。

近年讲授课程：《能源与动力工程概论》、《空气调节》、《热工测试技术》、《制冷技术课程设计》。

王永祥

男，副教授，过程自动化，硕士。2021 年获得广州航海学院教学名师。

研究方向船舶电子电气设备自动化控制、工业机器人控制。近年主持广州市科技创新委员会项目 1 项，广州市黄埔区科学技术局项目 1 项，广东省教育厅高校特色创新项目 1 项，广州文冲船厂有限责任公司项目 3 项，其他横向课题 3 项。以第一作者发表论文 16 篇，授权实用新型专利 3 项。2016 指导学生参加教育部高等教育司主办的第九届全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛，参赛作品“新型课室智能灯光控制系统”荣获三等奖；指导学生参加 2018 年教育部第十二届“西门子杯”中国智能制造挑战赛，荣获逻辑控制设计开发赛项二等奖。指导 2015 年“攀登计划”广东大学生科技创新培育专项资金科技发明类重点项目，指导 2016 年、2017 年“攀登计划”广东大学生科技创新培育专项资金科技发明类一般项目。

徐艳敏

女，副教授，专职教师。

在教学方面长期从事轮机工程、船舶与海洋工程、能源与动力工程专业基础课的教学与研究，科研方面研究方向主要工程材料和人工智能。主持教研教改和科研项目十余项。以第一作者身份发表科研论文 10 余篇，主编教材 2 部，主持省级开放课程一门。

近年讲授课程：《工程制图》、《机械设计基础》、《机械设计基础课程设计》、《创新思维》。

吕有界

男，副教授，创新创业学院院长。

长期从事机械设计、机构学以及水下机器人研究，研究方向为机械设计理论、机器人技术。取得了“一种冗余驱动三维平动并联机构”等6项机械方面的实用新型专利，发表了“XY_DELTA 冗余驱动机器人运动学建模与仿真分析”等20余篇论文，主持或参与了“PCB 异形插件机器人冗余驱动并联插件机构”等20余国家级、省部级以及黄埔区机械工程领域相关科研教研课题，其中创新创业教育类课题5项；作为主编或副主编，编写教材4部。

近年讲授课程：《机械设计基础》、《公差与配合》、《液压与气动》、《数控机床维修》。

徐东华

男，高级实验师。

近5年主持广东省有色工业建筑质量检测站有限公司、中山天乙能源有限公司、中国路桥工程责任有限公司、广东省特种设备检测研究院企业横向项目共4项。发表论文3篇，获得专利4篇，《基于多旋翼无人机三维扫描数据采集技术在工程监测领域的研发及应用》获2021年中国公路建设行业协会科学技术进步三等奖（学校排名2，个人排名4）。

近年讲授课程：《新能源及利用技术》。

王慧

女，副教授，硕士生导师，研究方向为：机器人视觉技术、遥感图像处理技术及人工智能算法研究。现为江苏省造船工程学会高级会员，《哈尔滨工程大学学报》、《中国控制会议》、《IEEE Access》、《Measurement》、《IEEE JSTARS》等杂志审稿专家。

现主持省级青年基金项目1项、国家自然科学基金项目1项，参与国家重点研发及省重点项目5项，获江苏省科技成果转化项目1项。现发表学术论文20余篇，高水平SCI/EI收录10篇，教改论文2篇；中国发明专利授权7项，参与编写著作1部。2019年作为指导教师带领学生参加全国大学生“互联网+”等国家大学生竞赛3项，“水下机器人项目”获江苏省三等奖荣誉；至今作为指导教师带领学生参加大学生创新创业大赛3项，其中省级优秀指导2项。

吴昊

男，博士，副研究员。

博士毕业于香港城市大学。主要研究方向为海洋工程材料与金属腐蚀防护。作为项目负责人主持国家自然科学基金、中国博士后基金等科研项目；累计发表SCI和EI收录论文40余篇，其中以第一作者或通讯作者在中科院分区Top期刊上发表论文10余篇，个人论文总他引次数超过600次；申请国家发明专利8项，获授权发明专利4项；担任Metals专刊客座编辑和Applied Surface Science、Surface and Coating Technology等SCI期刊审稿人。指导本科生参与国家级创新训练项目2项。2019年入选广东省海外青年博士后人才引进项目。

近年讲授课程：《船舶与海洋工程测试技术》。

乔增熙

男，博士，副教授（校聘），任课教师。哈尔滨工业大学本科、硕士和博士，历任香港理工大学助理研究员，查尔姆斯理工大学（瑞典）博士后研究员等职务。主持一项国家自然科学基金青年基金项目。已发表多篇中文核心，EI和SCI期刊论文，其中近五年来以第一作者共发表SCI科研论文5篇，均发表在J. Fluid Mech., Physics of Fluids, J. Wind Eng. Ind. Aerodyn.等国际顶级流体力学期刊上，获得专利1项。

研究领域：交通运输工具优化减阻，钝体绕流智能控制，湍流边界层智能控制等。近年讲授课程：《船舶流体力学》等。

余金栋

男，博士，副教授，船舶与海洋工程学院电气工程及其自动化专业教师。

从事电气工程、机电自动化系统、物联网及人工智能等领域科学研究和教学工作。担任广东省机电专业职业教育教学指导委员会委员，广东省工程图学学会、广东省振动工程学会会员，多次担任物联网、嵌入式、工业互联网等职业技能竞赛专家、裁判。

主持省级科研项目2项、市厅级科研项目3项，参与国家自然科学基金项目3项，指导广东省大学生科技创新培育专项（攀登计划）项目9项、创新创业训练项目2项，指导全国大学生电子设计竞赛、广东省职业技能竞赛、广东省挑战杯竞赛获省级奖项10余项。发表学术论文28篇，其中SCI收录2篇、EI收录7篇，ISTP检索3篇，1篇论文被评定为“领跑者5000-中国精品科技期刊顶尖学术论文”（F5000），1篇论文获第二届“3M-NANO”国际会议最佳论文提名奖。授权发明专利1项、实用新型专利9项，登记软件著作权1项，参编教材1部。

陈朝大

男，工学博士，副教授，硕士生导师

研究方向：先进机器人技术、特种能场加工与增材制造。

广东省南粤优秀教师，广东省高校“千百十工程”校级培养对象，教育部高等学校教师国内访问学者。广东省大学生机械创新设计大赛评委，东莞市科学技术局项目评审专家，中文核心期刊《现代制造工程》专家委员会委员。

主持省厅级项目8项，其中教育部高等教育司产学合作协同育人项目3项，广东高校省级重点平台和重大科研项目2项，广东省教学质量与教学改革工程2项，东莞市社会发展项目(重点项目)1项。参与国家自然科学基金面上项目2项，参与广东省重点建设学科科研能力提升项目2项 (No:2021ZDJS115, 排名第2; No:2021ZDJS114, 排名第3)。

以第一作者或通信作者发表论文26篇，其中三大索引13篇 (SCI: 3篇, EI: 8篇, CPCI: 2篇)，中文核心7篇，科技核心6篇。编写教材11部，其中主编4部，副主编5篇，参编2部。专利3项 (第1发明人)。

