

2025 年度暨南大学 “AI+” 应用创新大赛获奖名单

一等奖项目

序号	项目名称	负责人姓名	负责人所在学院	团队成员	指导教师	指导教师所在学院
1	“智药云航”——基于深度学习神经网络的医联体间智控无人机药物及样本运输管理先行者平台	王仲晨	深圳校区	杨三禧、钟佩伶、朱媛媛、王建、郭一铭、欧阳志健	景秀丽、唐智	深圳校区
2	五行智己——“AI+杏林”一站式数智化中医科普平台	林颖彤	中医学院	谢菲、林晓茹、李政玄、赖国豪、朱昱旨、简碧滢	黄雅詠、吴祖剑	中医学院
3	真探：AI 赋能国际传播效能创新实践	詹曼琪	新闻与传播学院	周骋、谭旭君、欧阳子萱、许慧盈、陈丽华	罗昕、赵甜芳	新闻与传播学院
4	基于 P4 可编程网络 ASIC 的持续性流量智能检测研究	黄毓乾	国际学院	孙为佳、梅练、聂锐驰、胡耀昕、彭梓伦	崔林	信息科学技术学院
5	分子魔方——基于强化学习的大环分子智能设计引擎	李梓昕	药学院	肖雨梦、管皓阳、郑睿、黄圣杰	周洋、陆小云	药学院
6	多模智算——基于多模态认知计算的华侨抗战多模态数据库建设及侨胞中华民族共同体研究	杨婕琪	新闻与传播学院	简碧滢、许盛祥、黄伊妮、庞庭怡、袁婷、陈殷灏	杨田、吴青	文学院
7	A ⁴ PS：群智 AI 大模型驱动的智能辅化先进计划与调度系统	陈济涵	智能科学与工程学院 /人工智能产业学院	周曲、王思雨、李妍霏	李明星、李宛珊	智能科学与工程学院 /人工智能产业学院
8	FastSite——靶向新污染物降解位点的智能预测与活性验证平台	林滨	生命科学技术学院	李锦创、肖元珍、简颖欣、江明韩、杨雨澄、洪欣铄	汪翔、杨维东	生命科学技术学院

二等奖项目

序号	项目名称	负责人姓名	负责人所在学院	团队成员	指导教师	指导教师所在学院
1	羽规：AI 驱动的数据资产合规平台	叶熹宁	网络空间安全学院	陈佳佳、孙浩楠、阳智欢、王书绮、魏馨雅、付宇杰	李明	网络空间安全学院
2	面向 AI 视觉系统安全的渗透测试平台	王煜东	智能科学与工程学院 / 人工智能产业学院	蒋优、罗羽乔	方俊彬	物理与光电工程学院
3	世界华侨建筑遗产的 AI 数字赋能	肖春慧	国际关系学院 / 华侨华人研究院	麦焯熙、谢凯烨、陈颖慧、翁雅诗	杨田、吴青	文学院
4	天工织忆--基于 AIGC 增强的非遗图像跨模态检索与传承系统	杨楚仪	信息科学技术学院	万清颖、李燕涛、苏恒毅、樊丰铭、陈妍璐、王婷	李展	信息科学技术学院
5	基于机器学习与多模态数据融合的 LasR 抑制剂多维度评价体系的构建及其应用	廖桢玲	药学院	杜佳蕊、黄美景、汪艺馨、郑宸宸、曾子滔	徐俊	药学院
6	基于人工智能光谱分析的原生 PET 和再生 PET 鉴别：新旧法规执行辅助者	宋文豪	包装工程学院	董露、董小钰、李洋洋、曹炜婷	马达、张冲	包装工程学院
7	电商和谐助手：AI 赋能电商纠纷调解与法律服务系统	马天乐	管理学院	李俊霖、范烁、薛焱菲、陈朗、黄紫翔	郝万爽	人文学院
8	益农智联——中国乡村新农人一站式“AI+”培育体系赋能者	刘景然	经济学院	谭喜文、江易霖、陈浩、许慧盈、王元中、李雨璐	杨森平、刘慧婷	经济学院
9	血清 HBsAg 感染的 Vis-NIR 光谱模式识别研究	高乔基	物理与光电工程学院	陈敏、周泰然、吴振邦、刘文轩、曹诚诚、廖敬龙	潘涛	物理与光电工程学院
10	“智引新生”-基于深度学习的产程角智能测量算法研究	蔡任平	信息科学技术学院	许戈扬、赵一彤、卢子宇、王国杰	杨梓铎、陆尧胜	信息科学技术学院
11	香脉云链——非遗莞香 OMO 数字化生态赋能体系构建者	耿涵琳	暨南大学伯明翰大学联合学院	张若凡、郭鹏炫、简碧滢、陈妍璐、任楚莹、赖国豪	吴祖剑	暨南大学伯明翰大学联合学院
12	人工智能协助搭建的历史跑团游戏：宋代文化生活复现与传播的创新路径	张诚曦	外国语学院	解林慧、马健雄、朱齐童、崔煜宁	吕薇、劳斌	外国语学院

三等奖项目

序号	项目名称	负责人姓名	负责人所在学院	团队成员	指导教师	指导教师所在学院
1	湾法商和：粤港澳大湾区涉外商事调解策略生成模型	张文佳	法学院/知识产权学院	王淼、李依锐、黄恭平	徐奇	法学院/知识产权学院
2	AI 赋能的南越王墓游戏化叙事系统——基于数字孪生与多模态交互的智慧导览创新	张颖	翻译学院	曾泰然、林羽非、唐鸿静、钟子炫	张杲	翻译学院
3	AI 人力资源官——基于 LLM 模型的游戏化胜任力测评系统	高源	管理学院	罗皓仁、周智威、刘皓彬、江海源、陈铖、何睿晴	汤胤、吴仲达	管理学院
4	智链新能——基于 AI 与区块链的中小企业新能源汽车供应链智能优化平台	黄霆耀	国际商学院	郭信东、邓卓贤、蒋欣潼、骆丽晴、张睿洋	赵阔	智能科学与工程学院 /人工智能产业学院
5	新知中文 APP：基于汉语实态新闻的 AI 中文学习系统的研发与推广	周慧勤	华文学院	王俊雄、谭雅壬、张溥之、李恩宁、许培雯、姜语铎	张礼	华文学院
6	DA-Chem：D-A 型共价有机框架光催化性能的 AI 预测与设计平台——从数据挖掘到实验验证的闭环 AI 材料开发范式	林扬敏	化学与材料学院	林锦铭、王婷、张锦仪、陈裕程、杨旭娇、苏子彤	谢默、危荣佳	化学与材料学院
7	沧澜——基于智慧科研平台的生物多智能体系统	刘辰宇	基础医学与公共卫生学院	金灿灿、张文杰、范若辰、李恩宁、陈思翰、黄奕	李振华、罗钧洪	基础医学与公共卫生学院
8	基于嵌入式递归动态规划优化算法的肽链氨基酸测序研究	蒲羿行	暨南大学伯明翰大学联合学院	胡亦桢、杨煜华、江咨均	吴祖剑	暨南大学伯明翰大学联合学院
9	基于图像智能识别的建筑外围护结构热工性能预测模型研究	张子怡	力学与建筑工程学院	蔡佩妤、颜怡心、刘晓芸、杨淑珺、苏枫乔	王兰	力学与建筑工程学院
10	多模 AI 智播：驱动电商直播从流量场向智慧场进化	杨灏	力学与建筑工程学院	陈佳琳、刘一颖、胡语欣、林锦镠、林思怡	龙赛琴	信息科学技术学院
11	湾法智谱-粤港澳大湾区 AI+高效法律服务平台	陈炜昊	网络空间安全学院	苏恒毅、罗尹诞、林歆婕、李东骏、谢国楠	戴霞、古天龙	法学院/知识产权学院
12	Sunpath X——基于多目标优化的强化学习太阳能电车路径优化系统	郭圆圆	网络空间安全学院	申尔康、曹博雄、王浩骅、庄志锋、林晓芙	郭穗鸣	网络空间安全学院
13	溯防一体版权保护的电子档案可信高效管理系统	李燕涛	网络空间安全学院	刘子峇、唐伟、吴嘉宇、曹潇江	冯丙文	网络空间安全学院

14	数智榫卯：AI 赋能岭南硬木家具谱系研究——基于粤港澳大湾区 80 家企业与东盟华侨遗产的调研	葛子诚	文学院	周丽淇、薛佩莹、朱昱旨、张芷淳、曾宏骏、陈颖慧	杨田、唐翀	文学院
15	AI+SPR——智能手机检测系统诊断干眼症	温悦	物理与光电工程学院	赵炳畅、王周密、王曼诗	罗云瀚	物理与光电工程学院
16	言通四海——AI 赋能民族语言融合与海外华文普及计划	叶雨昕	新闻与传播学院	吴思睿、张瑀轩、吴玺、龚心蕊	林小榆	新闻与传播学院
17	拾光 NostalAI：粤港澳大湾区红色家风数字基因库构建与传播平台	周卓娜	新闻与传播学院	林文豪、邱雅、刘泽凯、宁佳露、吴芷蓓、孙天烨	洪莹	信息科学技术学院
18	AI 破解青春密码：基于 PharMol 及合成生物学设计抗衰老新分子	刘天悦	信息科学技术学院	刘婉彤、金果果、牛薪鉴、颜金晶、廖颖柔、王浩荣	项琪、洪莹	生命科学技术学院
19	IntelliMask-智慧呼吸：基于 O-TENG 和深度学习的自驱动智能呼吸监测口罩	张浩然	信息科学技术学院	奚振鑫、赵思彤、李享、李燕涛	杨希娅	物理与光电工程学院
20	基于全局和局部特征感知的胎儿状态自动评估算法研究	蔡众国	信息科学技术学院	张小玉、陈彦州、曾梓伟、区世阳	杨梓铎、陆尧胜	信息科学技术学院
21	布灵星途——基于多模态 AI 的盲人导航系统	林语馨	信息科学技术学院	何善怡、林育如、陈泉润、杨洪志瀚	樊足志	信息科学技术学院
22	基于多模态信息引导的雾天 AI 智能交通监管系统——清视智监	谢欣怡	信息科学技术学院	黄维维、陈心怡、冯银梅、莫芷清	李展	信息科学技术学院
23	基于可交流多大语言模型智能体的物流客诉文本分析系统	盛启淳	智能科学与工程学院 /人工智能产业学院	薛雨晴、陈映庭、黄会焜、胡义改、王炳然	李宛珊	智能科学与工程学院 /人工智能产业学院
24	光析智联——基于时空棱镜模型的人机协同装配智能感知系统	马乐嘉	智能科学与工程学院 /人工智能产业学院	蒙重愿、张权滔、莫景霖、陈芷佳	牛伟龙	智能科学与工程学院 /人工智能产业学院

最佳人气奖项目

序号	项目名称	负责人姓名	负责人所在学院	团队成员	指导教师	指导教师所在学院
1	“智药云航”——基于深度学习神经网络的医联体间智控无人机药物及样本运输管理先行者平台	王仲晨	深圳校区	杨三禧、钟佩伶、朱媛媛、王建、郭一铭、欧阳志健	景秀丽、唐智	深圳校区
2	多模智算——基于多模态认知计算的华侨抗战多模态数据库建设及侨胞中华民族共同体研究	杨婕琪	新闻与传播学院	简碧滢、许盛祥、黄伊铤、庞庭怡、袁婷、陈殷灏	杨田、吴青	文学院

最佳创意奖项目

序号	项目名称	负责人姓名	负责人所在学院	团队成员	指导教师	指导教师所在学院
1	“智药云航”——基于深度学习神经网络的医联体间智控无人机药物及样本运输管理先行者平台	王仲晨	深圳校区	杨三禧、钟佩伶、朱媛媛、王建、郭一铭、欧阳志健	景秀丽、唐智	深圳校区
2	五行智己——“AI+杏林”一站式数智化中医科普平台	林颖彤	中医学院	谢菲、林晓茹、李政玄、赖国豪、朱昱旨、简碧滢	黄雅詠、吴祖剑	中医学院

最佳应用创新奖项目

序号	项目名称	负责人姓名	负责人所在学院	团队成员	指导教师	指导教师所在学院
1	“智药云航”——基于深度学习神经网络的医联体间智控无人机药物及样本运输管理先行者平台	王仲晨	深圳校区	杨三禧、钟佩伶、朱媛媛、王建、郭一铭、欧阳志健	景秀丽、唐智	深圳校区
2	真探：AI 赋能国际传播效能创新实践	詹曼琪	新闻与传播学院	周骋、谭旭君、欧阳子萱、许慧盈、陈丽华	罗昕、赵甜芳	新闻与传播学院