## 软件学院导师团队与招生意向信息表

团队名称	跨媒体智能与知识计算		团队负责人	庄越挺	
联系人	王国明	邮箱	NB21013@zju.edu.cn	电话	13575744576
意向学	生需求数				
主要团队成员					
姓名	职称	研究方向		个人主页	
庄越挺	教授	人工智能、机器学习、大数据 智能、跨媒体计算		https://person.zju.edu.cn/yzhuang	
汤斯亮	教授	人工智能、机器学习、自然语 言处理、跨媒体计算、知识图 谱、分布式大图计算		https://person.zju.edu.cn/siliang	
邵健	副教授	人工智能、知识图谱、产业决 策智能		https://person.zju.edu.cn/jshao/573 165.html	
鲁伟明	副教授	人工智能、自然语言处理、知识图谱、文本生成、AI 药学		https://person.zju.edu.cn/lwm	
张寅	副教授	机器阅读理解与智能问答、多智能体系统、知识计算与数字图书馆、AI 药学		https://person.zju.edu.cn/zhangyin	
张引	副教授	人工智能、知识发现和知识工 程、数据挖掘、数字图书馆		https://person.zju.edu.cn/yinzhang	
张文桥	百人计划 研究员		能、多模态智能、应用 习、鲁棒性学习	https://person.zju.edu.cn/wenqiao	
王国明	助理研究员	私保护	户下机器学习算法、隐 下数据分析应用、基于 户的电子医疗系统		
	导师团队依托计算机学院数字媒体实验室(DCD),是国内最早从事大数据与人工智能研究的团队之一。围绕人工智能、大数据理论与应用、跨媒体计算等方向,以合作承担国家重大(重点)项目为契机,历经将近 20 多年建设,形成了优秀研究群体。				

团队负责人为计算机学院庄越挺教授(博导,教育部长江特聘教授,国家杰出青年基金获得者)、团队核心成员以中青年人才为主体,年富力强,开拓创新,他们都活跃在教学科研第一线,拥有深厚理论功底和丰富科研经验,具有以国际学科前沿、国家需求和实际应用为导向的社会责任感,也具有充沛时间和精力完成好本团队科研任务。

团队介绍

团队经历了理论研究(国家自然科学基金重点、国家自然科学基金重大研究计划)、关键技术突破(863 重点课题、核高基重大专项)、重大应用示范(数字图书馆、工程科技知识中心)、基础研究和支撑应用(973 项目)、科技创新 2030-新一代人工智能首期重大项目等发展阶段,在理论研究、计算平台和示范应用几个方面有序展开,团队成员分工协作,优势互补,已成为一个紧密型的合作团队,为推动未来研究工作和学生培养奠定了坚实基础。

团队始终坚持"以人为本",将学术研究和人才培养作为实验室之本,目前已培养全国百篇优博论文获得者1人、竺可桢奖学金获得者4人、中国计算机学会

	优秀博士论文获得者 2 人、所培养学生在美国/海外高校任职助理教授/副教授 3				
	人,人才培养成绩显著。				
	与该团队相关的机构有教育部人工智能协同创新中心、教育部数字图书馆工				
	   程研究中心、视觉感知教育部——微软重点实验室(浙江大学)、高等学校中英文				
	图书数字化国际合作计划开发中心等科研机构。				
在宁波开	大数据机器学习、人工智能、跨媒体计算、知识图谱、自然语言处理、人机				
展的研究	协同知识图谱构建技术、人机共生认知决策技术、人工智能在企业智慧运营的应				
方向	用、人工智能在产业大脑的应用				
	1. 2012~2022,中国工程院工程科技知识中心项目"关键技术研究",团队独立承				
项目情况	担				
	领域知识学习与计算引擎,团队牵头:				
	3. 2021~2023,国家科技创新 2030"新一代人工智能"重大项目,视频感知国家				
	新一代人工智能开放创新平台,海康威视牵头,团队为参建单位;				
	4. 2018~2020,浙江省重点研发计划项目,人工智能技术在企业智慧运营领域的				
	应用研究与示范项目,网新牵头,团队为课题承建单位;				
	   5. 2021~2023,浙江省重点研发计划项目,面向区域人工智能发展的产业大数据				
	认知决策平台研发及应用,团队牵头;				
	团队与包括华为、阿里、百度、海康、讯飞、信也、网新、同盾、城云等国				
	内头部互联网公司与诸多上市公司拥有紧密的产学研合作。孵化培育了全球产业				
团队与企	链决策智能领军企业杭州量知数据科技有限公司,目前正在联合宁波市经信局				
业合作情	科技局、工业和智能经济研究院筹建宁波市产业链智能创新研究院,该平台将深				
	入探索"政产学研用"五位一体协同创新模式,打造人工智能应用创新服务中心、				
75	产业治理智能服务平台、产品设计智能服务平台和人工智能战略咨询高端智库,				
	为宁波提供战略咨询、产业大脑建设、科技大脑建设、高端人才培训等相关服务。				
	勤奋努力、积极主动、善于思考,有合作精神,了解人工智能基础知识并具				
对学生的	有较强的编程能力				
要求	14 2002144 7/14 1=14074				
团队可以	人工智能、自然语言处理、软件工程管理				
在宁波开					
设专业课					
程情况					