

浙江大学计算机学院暑期实习生招生意向信息表

团队名称	浙江大学阿里巴巴知识引擎联合实验室			团队负责人	陈华钧
联系人	余静	邮箱	<a href="mailto:huajunsir@zju.edu.cn">huajunsir@zju.edu.cn</a>	电话	18667035399
招生需求人数	3	团队方向	知识图谱、自然语言处理、大数据	实习地点	
主要团队成员					
姓名	职称	博导/硕导/合作指导	研究方向	联系方式	
陈华钧	教授	博导	知识图谱、自然语言处理、大数据与人工智能、智能生物医药	13958093536 huajunsir@zju.edu.cn	
黄非 (达摩院)	研究员	博导	机器学习、知识图谱		
张宁豫	讲师	硕导	知识图谱、自然语言处理		
团队介绍	<p>陈华钧教授个人主页: <a href="https://person.zju.edu.cn/huajun">https://person.zju.edu.cn/huajun</a></p> <p>陈华钧, 浙江大学计算机科学与技术学院教授/博导, 主要研究方向为知识图谱、自然语言处理、知识表示与机器推理、大数据与知识工程、智能生物医药等。浙江大学阿里巴巴知识引擎联合实验室负责人、浙江省大数据智能计算重点实验室副主任、国际大数据期刊 Elsevier Big Data Research 主编、中国中文信息学会语言与知识计算专业委员会 (KG 专委) 副主任、中国人工智能学会知识工程与分布智能专业委员会副主任、新华社媒体融合国家重点实验室 学术委员会委员、中文开放知识图谱 OpenKG 牵头发起人、全国知识图谱与语义计算大会 CCKS2020 大会主席。在 WWW/WSDM/ISWC, IJCAI/AAAI/KR, ACL/EMNLP/NAACL, VLDB/ICDE, IEEE Magazine on Computational Intelligence, IEEE Intelligent System, IEEE TKDE, Briefings in Bioinformatics (IF=9.101), AI in Medicine 等国际顶级会议或期刊上发表多篇论文, 并曾获国际语义网会议 ISWC2006 最佳论文奖 (第一作者)。作为负责人主持国家自然科学基金重点项目、国家重点研发计划项目、国家重大科技专项项目及企业合作项目等二十余项。曾获得教育部技术发明一等奖、国家科技进步二等奖、阿里巴巴优秀学术合作等奖励。</p> <p>浙江大学-阿里巴巴前沿技术联合研究中心 (AZFT) 知识引擎实验室依托浙江大学计算机科学与技术学院、浙江大学软件学院、阿里巴巴新零售技术事业群、阿里达摩院等多个平台资源支持, 团</p>				

	<p>队负责人为浙江大学计算机科学与技术学院陈华钧教授。联合实验室重点围绕知识图谱及自然语言处理相关方向开展前沿学术研究和技术研发，包括知识图谱推理与表示学习、敏捷知识图谱构建与抽取、知识驱动的可解释性人工智能、图神经网络与图谱挖掘分析、知识驱动的自然语言处理、多模态语义理解等。同时，联合实验室作为阿里巴巴藏经阁知识引擎的主要支持团队，也致力于推动知识图谱领域的产学研合作，以及在工业界和多个垂直领域的落地应用，这包括：阿里商品知识图谱、电子政务图谱、金融知识图谱、智能生物医药等领域应用。此外，实验室还积极致力于推动知识图谱的开源开放工作，是中文开放知识图谱 OpenKG 的核心发起及支持团队。诚邀有志于推动知识图谱前沿学术进步、产业化落地应用和知识图谱开源开放的青年人才加盟。</p>
<p><b>实习项目情况</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 知识图谱推理</li> <li>2. 大规模知识图谱构建</li> <li>3. 知识驱动的大规模预训练模型</li> <li>4. 图神经网络方法及应用</li> </ol>
<p><b>对学生的要求</b></p>	<p>具有较好的实践能力  具有深度学习基础，熟练掌握常用深度学习开源平台  学术思路活跃  善于沟通和交流  有学术基础者优先</p>