

软件学院论文导师团队与招生意向信息表

团队名称	浙江大学创新软件研究中心团队			团队负责人	卜佳俊
联系人	马凌洲	邮箱	mlz@zju.edu.cn	电话	13795232119
招生需求人数	20	实习补贴标准		实习地点	浙大玉泉校区、阿里巴巴园区
主要团队成员（论文指导教师要求是电子信息专业学位博导/硕导）					
姓名	职称	博导/硕导/合作指导	研究方向	联系方式	
卜佳俊	教授/软件学院常务副院长	博导	大数据与人工智能、信息无障碍等		
马凌洲	助理研究员/AZFT 副主任	合作指导	计算机图形学，计算机视觉，人工智能与信息无障碍		
顾静军	高级工程师	合作指导	医疗人工智能，工业视觉、边缘计算、物联网、5G、云计算、分布式		
于智	博士后	合作指导	人工智能与信息无障碍技术		
王炜	助理研究员	合作指导	信息无障碍技术		
团队介绍	<p>浙江大学创新软件研发中心（EAGLE-Lab）成立于 2004 年，依托于浙江大学计算机学院软件研究所。实验室致力于打造人工智能、大数据、物联网、机器视觉、信息无障碍等领域的知名实验室。实验室优秀校友在工业界有黄峥（拼多多 CEO）、胡志鹏（网易副总裁）、陈刚（去哪儿 CEO）等，学术界有管子玉教授、何道敬教授、张利军副教授（2018 年首届达摩院青橙奖获得者）等。</p> <p>EAGLE-Lab 拥有一支高质量的科研梯队。实验室始终坚持前沿科学研究，已在相关领域的顶级国际期刊与顶级国际会议上发表上百篇高质量学术论文，其中产生了 AAAI 最佳论文奖，系该人工智能领域最好的国际会议创办 40 年来中国大陆学者迄今唯一获奖论文。同时实验室也立足于科技落地，开展了多项国家级、省部级以及企业重大工程项目。</p> <p>在对外合作上，实验室与阿里巴巴、网易、拼多多、腾讯等国内外著名企业有着良好的合作关系，尤其是深度参与阿里巴巴-浙江大学前沿技术联合研究中心（AZFT）的合作，利用阿里巴巴提供的资金、数据、计算能力等优秀的研究资源，我们在国内国际专利、标准、学术论文、技术与商业结合等方面产生具有国际水平的创新成果。在社会公益上，实验室与中国残联已深度合作十多年，致力于智能助老助残事业，让特殊人群也能享受科技发展带来的福利成果，产生了良好的社会效益，得到了中国残联主席张海迪的肯定与支持。</p> <p>此外，实验室与国外知名高校也建立了良好的合作关系，香港大学教授俞益洲博士（美国 UIUC 兼职教授）、加拿大 SFU 终身教授 Jian Pei 博士、Martin Ester 博士、美国 UCSB 严锡峰教授都是实验室合作教授。</p> <p>EAGLE-Lab 培养出的研究生及本科生中，有进入微软、Google、Facebook、阿</p>				

	<p>里巴巴、华为、百度、腾讯、网易等国内外著名企业，也有进入美国 CMU、UIUC、UCLA、Columbia 等著名学府深造。</p> <p>EAGLE-Lab 长足发展需要更多的新鲜血液注入，实验室招收来自浙江大学计算机学院和软件学院的学生，也接收有意向报考浙江大学研究生的外校学生。不论您立志高水平科学研究，还是有志解决“卡脖子”工程技术，EAGLE-Lab 都热诚欢迎您的加入。</p>
<p>实习项目情况</p>	<p>人工智能与信息无障碍 医疗人工智能 5G 智能行业 智能图文信息分析 图数据与网络数据挖掘 大规模图计算 多智能体决策</p>
<p>对学生的要求</p>	<ol style="list-style-type: none"> ① 计算机、软件工程、数学、自动化等相关专业； ② 热衷先进技术开发和研究，具有良好的团队合作精神； ③ 较强动手能力，精通 1~2 门编程语言，精通数据结构，熟练掌握面向数据操作的编程技能； ④ 良好的英文阅读与写作能力； ⑤ 优先考虑熟悉机器学习和人工智能的基础知识和基本原理； ⑥ 优先考虑从事信息无障碍关键技术及应用研发，计算机视觉、物联网相关技术研发等； ⑦ 优先考虑熟悉一个以上人工智能框架，比如 Tensorflow, Pytorch, Caffe, MxNet 等