

软件学院论文导师团队与招生意向信息表

团队名称	视觉感知教育部-微软重点实验室（浙江大学）			团队负责人	杨易
联系人	杨易	邮箱	yangyics@zju.edu.cn	电话	15601398763
招生需求人数	2	实习补贴标准		实习地点	杭州
<b>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）</b>					
姓名	职称	博导/硕导/合作指导	研究方向		联系方式
杨易	教授	博导	人工智能，计算机视觉		
团队介绍	<p>2010年浙江大学获得计算机博士学位，2011年至2013年在卡内基梅隆大学作博士后研究，后在昆士兰大学担任DECRA高级研究员，2014年年底起在悉尼科技大学先后担任高级讲师、副教授，并于2017年5月晋升为教授。曾获得全国优秀博士论文奖、澳大利亚研究理事会青年研究职业研究奖、浙江省科学奖一等奖、谷歌教师研究奖、AWS机器学习奖，澳大利亚计算机学会金质创新奖等。主要研究方向为大规模视频分析与理解、跨媒体智能计算、监控视频分析和智能看护技术。担任多个顶级会议的领域主席和高级程序委员，如ICCV，ACM Multimedia，IJCAI等。先后在CCF A类会议和IEEE/ACM汇刊发表论文百余篇。所取得的研究成果受到国际学术界和工业界的广泛关注，Google Scholar引用近18000次。是计算机科学和工程学两个学科的全球高被引学者。</p>				
实习项目情况	<p>团队和华为（杭州）合作，从事计算机视觉和人工智能领域的研究。将有机会在华为实习，展开实地研究。研究内容和深度学习、神经网络、生成对抗网络（Generative adversarial network）等技术在视觉识别、生成的应用。</p>				
对学生的要求	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 具有良好的编程能力</li> <li>2. 有良好的数学基础</li> <li>3. 有良好的沟通能力和团队精神</li> </ol>				