许勇

|  |  |
| --- | --- |
| **姓名：** | **许勇** |
| **联系电话:** | **39380286-3410** |
| **电子邮箱：** | **yxu@scut.edu.cn** |
| **技术职称：** | **教授** |
| **导师类别：** | **博导** |
| **学术头衔及获得年份：** | **2009** **年入选教育部“新世纪优秀人才”**  **2012年广东省“千百十”省级培养对象** |
| **招生专业：** | **计算机科学与技术** |
| **招生类型：** | **博士生、硕士生、留学生、博士后** |
| **教育经历：** | **1988.09－1999.07分别获得南京大学学士、硕士和博士学位** |
| **工作经历：** | **2011.8－2012.2** **新加坡国立大学 高级访问学者（国家公派）**  **2004.8－2005.9** **美国马里兰大学计算机系访问学者（国家公派）**  **2018.01－至** **今  华南理工大学研究生院  副院长**  **2013.12－至** **今  广东省大数据分析与处理工程技术研究中心主任**  **2007.06－2017.08** **华南理工大学计算机学院** **副院长**  **2003.07－2007.06** **华南理工大学计算机学院信息安全工程系系主任和网络工程系系主任**  **2001.07－2003.06** **华南理工大学信息网络工程研究中心**  **1999.07－2001.06** **华南理工大学通信与信息系统 博士后流动站** |
| **社会兼职：** | **国际IEEE会员，ACM高级会员，中国计算机学会CCF高级会员，CCF广州分部副主席，IEEE广州分会副主席，ACM广州分会副主席，广东计算机学会副秘书长** |
| **研究方向：** | **计算机器视觉、模式识别、图像处理、大数据等** |
| **主要业绩：** | **主持了27项国家自然科学基金和省部级科研项目，其中包括1项国家科技支撑计划子项目和7项国家自然科学基金项目。发表科研论文102篇，其中70篇被国际三大索引收录（SCI论文24篇，EI收录论文42篇），包括JCR一区论文7篇，二区论文5篇，中国计算机学会CCF-A类会议论文10篇。已获授权发明专利5项，实用新型专利4项，软件著作权15项，受理发明专利19项** |
| **获奖情况及年份：** | **2000年中国博士后学术大会优秀论文奖，2005年广东省科技进步二等奖，2015年广东省计算机学会科学技术奖一等奖，2016年广东省计算机学会优秀论文奖一等奖2项** |

沃焱

|  |  |
| --- | --- |
| **姓名：** | **沃焱** |
| **联系电话:** | **020-39380283-540** |
| **电子邮箱：** | **woyan@scut.edu.cn** |
| **技术职称：** | **教授** |
| **导师类别：** | **硕导/博导** |
| **招生专业：** | **计算机应用技术** |
| **招生类型：** | **博士生、硕士生、留学生** |
| **教育经历：** | **1996** **云南师范大学** **计算机科学 学士**  **1999** **兰州大学 计算机科学与技术 硕士**  **2004** **华南理工大学 计算机科学与技术 博士** |
| **工作经历：** | **2000-2001** **云南师范大学** **计算机学院** **助教**  **2005** **华南理工大学 计算机科学与工程学院 讲师**  **2008** **华南理工大学 计算机科学与工程学院 副教授**  **2014** **华南理工大学 计算机科学与工程学院 教授**  **2015-2016** **美国加州大学圣迭戈分校** **访问学者** |
| **研究方向：** | **图像/视频处理、图像识别、图像加密、多媒体数据隐私保护** |
| **主要业绩：** | **一直从事图像/视频处理方面的研究工作。发表了60余篇论文，申请十余项发明专利，获2** **项软件著作权，3** **项科技成果登记。 近5** **年来主持1** **项国家自然科学基金青年基金项目，1** **项国家自然科学基金-广东省联合基金项目子课题，1** **项广东省科技攻关项目，1** **项广东省自然科学基金项目，3** **项中央高校基本科研业务费自主选题项目。作为核心成员参与2项国家自然科学基金和多项省市级项目研究及横向项目开发。** |
| **获奖情况及年份：** | **2006** **广东省科技厅自然科学二等奖,** **排名第三** |

李桂清

姓名：李桂清 性别：男 出生年份：1966.2 民族:汉 籍贯：广西 学历：博士 职称（职务）：教授 研究兴趣：数字几何处理,3D动画, 图像编缉, 可视分析等

教学情况（概括说明，不要求列清单）：承担算法设计,计算机图形学,数据结构,计算几何,数字几何处理等课程教学

科研情况（概括说明，不要求列清单）：

研究围绕数字几何处理特别是细分曲面造型及应用领域展开. 涉及细分曲面构造与分析、细分曲面拟合、自适应细分、GPU快速绘制、网格优化与光顺等内容. 目前研究兴趣集中在基于三维形状与结构分析的几何造型方法, 如逆向工程中的控制网格构造、三维模型的基于内容检索与替换、基于形状分析的网格模型造型与计算机动画等。也比较关注数字几何处理在GIS、医学图像处理、分子几何及植物生长仿真等研究领域中的应用。

已主持过三项国家自然科学和两项广东省自然科学基金项目的研究. 在IEEE TVCG, Computer Graphics Forum, CAGD, Graphical models, The Visual Computer, Computers and Graphics等国际期发表论文近20篇. 是CSIAM几何设计与计算专委会和CCF CAD/CG专委会委员，担任《计算机辅助设计与图形学学报》和《CADDM》编委。

曾获陆增镛CAD&CG高科技二等奖，广东省科技进步二等奖，GDC 2007优秀论文奖。

研究主页：[http://cg.xplore.cn](http://cg.xplore.cn/); <http://www.cadcg.org/>

ligq@scut.edu.cn