

黄伟，1983 年出生，男，博士。副教授、硕士生导师、南昌大学信息工程学院副院长。中国计算机学会、美国计算机学会、美国电子电气工程学会、中国人工智能学会会员。第十一届中国计算机学会全国会员代表、中国计算机学会教育专业委员会委员。



2004、2006 年分别获得哈尔滨工业大学本科、硕士学位。2007 年获得新加坡南洋理工大学全额博士奖学金资助赴海外留学，于 2010 年顺利完成学业获新加坡南洋理工大学 (Nanyang Technological University, Singapore) 博士学位。2011—2012 年期间分别在美国加州大学圣地亚哥分校 (University of California, San Diego, USA) 和新加坡科技局 (Agency for Science Technology and Research, Singapore) 从事博士后研究工作。2012 年 9 月加入南昌大学计算机科学与技术系任教至今。

黄伟博士近年来的主要研究方向包括：图像处理、计算机视觉、模式识别、机器学习、数据挖掘等。截止 2015 年底，黄伟博士以第一或通讯作者身份发表学术论文 50 篇，其中 20 篇 SCI 检索国际期刊论文。同时，黄伟博士以第一和通讯作者身份在 IEEE Transactions on Medical Imaging、MICCAI 等国际医学图像处理领域公认的顶级期刊和会议中发表了一系列文章，并于 2010 年荣获飞利浦北美研究院资助的 MICCAI-MLMI 全球最佳文章奖（该奖项当年全球唯一）。黄伟博士作为项目负责人，主持国家自然科学基金项目 2 项、教育部留学归国人员项目 1 项、江西省科技厅项目 4 项；作为项目组成员另参与国家自然科学基金项目 1 项。

此外，黄伟博士在 2 个国际知名期刊中担任副主编、10 余个 SCI 检索的国际期刊中受邀长期担任审稿人、担任过 30 余次国际会议审稿人。于 2014 年入选南昌大学“215 人才工程”赣江青年学者资助计划、2015 年入选江西省杰出青年人才资助计划（暨江西省青年科学家培养对象）。黄伟博士在南昌大学指导的第一位硕士研究生曾舒如同学获得 2015 年国家研究生奖学金。

欢迎具备以下条件的学生报考黄伟博士的研究生：

- 1、 勤奋、踏实、有团队合作和服务意识。
- 2、 具备一定的图像处理、计算机视觉、模式识别、机器学习、数据挖掘等相关学科的基础知识，并对其中的理论、算法、应用研究充满兴趣。
- 3、 具备比较扎实的数学、编程功底（C / C++ 必须）和英语水平。

经过 3 年培养，学生预计在以下方面有所收获：

- 1、 在图像处理、计算机视觉、模式识别、机器学习、数据挖掘等相关学科的某个研究领域有新颖性研究成果。
- 2、 研究成果预计通过国际 SCI 检索期刊论文的形式发表。
- 3、 与黄伟博士的海内外知名高校、研究所的合作者共同研究并建立紧密的合作关系；毕业后获得更多、更好机会继续深造（国内外攻读博士）、在国内外知名研究所或企业工作等。

联系方式：huangwei@ncu.edu.cn