

Search

首页

科学研究

教学研究

获奖信息

招生信息

学生信息

我的相册

教师博客

赵英男 副教授

个人信息 MORE +

硕士生导师

性别: 女

所在单位: 计算机与软件学院



+ 5

同专业硕导

学习与工作经历:

1992年7月至1996年7月，在陕西师范大学计算机应用专业获得理学学士学位。毕业后分配到总参陆航局研究所工作。

1999年7月至2002年5月在沈阳理工大学计算机应用专业获得工学硕士学位。2002年1月到2005年1月在南京理工大学模式识别与智能系统专业获得工学博士学位。在此期间，于2004年10月从部队转业，并于2005年2月至2008年2月在湖南吉首大学电子科学与信息工程学院担任教师。2008年2月至今，在南京信息工程大学计算机与软件学院担任教师工作。

2010年9月-2011年3月赴爱尔兰沃特福德理工学院进行计算机教育访问学习。

社会兼职:**研究领域:**

图像处理、人脸识别、智能车辆、虚拟现实等。

科研成果:

主要论文:

1. Yingnan Zhao, Yan Ma, Zhong Jin. Mirror-like Gabor features for face recognition under varying illumination conditions. The Sixth International Conference on Intelligent Information Hiding and Multimedia Signal Processing, 10. 2010, Darmstadt, Germany.
2. Yingnan Zhao, Yan Ma, Shiwei Jin. Face recognition with single training image per person based on wavelet transform and virtual information.9. 2010, Haerbin, China..
3. Yingnan Zhao, Fanbin Meng. Suggestions for Unix courses. IEEE 2010 5th International Conference on Computer Science & Education.8. 2010, AnHui, China.
4. 赵英男, 耿焕同, 傅德胜, 徐勇. 光照变化条件下不敏感特征的提取. 武汉理工大学学报, 32 (16) : 11-14, 2010.
5. 赵英男; 金忠; 刘传才; 孟凡斌. Gabor镜像奇偶特征与人脸图像对称性关系研究. 计算机工程, (8) :21-22 2010
6. 赵英男, 孟凡斌, 金忠. Gabor核函数窗的设置研究. 计算机科学, 36(01), 111-113, 2009.
7. Yingnan Zhao, Xianquan Meng, Zhong Jin, etc. Research on self-learning model based on Genetic algorithms with application to path tracking in CGF. ICMLC, 1002-1007, 2008.
8. Yingnan Zhao, Jingyu Yang, Zhong Jin. Optimal parameters design based on a special orientation for Gabor filters with application to face recognition. ICMLC, 2229-2234, 2007
9. 赵英男, 孟宪权, 徐勇, 侯春明. 光照变化条件下的人脸识别预处理, 吉首大学学报, 28 (2) : 63-66, 2007.
10. 赵英男, 杨静宇, 孟宪权. 一种实用的Gabor滤波器参数设置方法, 计算机工程, 2006. 32 (19) :173-175
11. 赵英男, 杨静宇. 基于Gabor滤波器的特征抽取技术, 吉首大学学报, 27 (5) : 59-62, 2006.
12. 赵英男, 刘正东, 杨静宇. 一种基于Gabor滤波器的车型识别方法, 计算机工程, 2005. 31(22): 172-174
13. 赵英男, 杨静宇. 基于Gabor滤波器和SVM的红外车辆检测, 计算机工程, 2005. 31(10) :191-192

14. 赵英男, 杨静宇. 一种改进的Gabor滤波器特征抽取算法及其应用, 系统仿真学报, 2005, 17(9):2236-2238
15. 赵英男, 刘正东, 杨静宇. 基于Gabor滤波器和特征加权的红外图像识别, 计算机工程与应用, 2004. 40(32):22-24
16. Yingnan Zhao, An Improved Vehicle Classification Method based on Gabor Filters, ICIIP2004:495-498
17. Yingnan Zhao, Jingyu Yang. Weighted features for infrared vehicle verification based on Gabor filters, ICARCV2004

科研成果:

1. 湖南省教育厅基金项目: 《显著光照变化下的人脸识别研究》(项目编号: 05C142), 主持
2. 国家自然科学基金青年项目(60702076): 《Gabor特征抽取快速算法及人脸识别应用研究》, 主持。
3. 江苏集群信息股份有限公司, 《安全辅助驾驶技术研究》, 主持。

荣誉:

获省人才资助项目1项

其他学术成就:

暂无内容

工作经历

暂无内容

研究方向

暂无内容

团
队
成
员