胡斌

男 24岁 甘肃省兰州市 硕士 | 学生

17789196057 bhu13@lzu.edu.cn

身份证: 610502199509201011

籍贯:陕西省渭南市 政治面貌:中共党员



教育经历

2017.09 - 2020.06 硕士 兰州大学 计算机软件与理论 专业排名5%~20% 2013.09 - 2017.06 本科 兰州大学 辐射防护与核安全 专业排名5%~20%

项目经历

2018.07 - 2018.09 基于强化学习解决即时战略游戏 队员

在创新工场和地平线机器人导师指导下,在即时战略游戏(StarCraft II)上利用RL方法完成指定子游戏任务。

- 1. 熟悉增强学习算法理论。
- 2. 复现现有的DeepRL方法。
- 3. 实现基本任务基础上,对现有算法进行改进,引入分层学习的思想,对比现有方法,新思路在解决更高层次的策略决策问题时结果得到了良好的提升。
- 4. 小游戏视频: https://www.bilibili.com/video/av30321936

2018.03 - 2018.06 基于多模态的情感识别 研究生

通过对不同模态生理信号采集预处理后,通过机器学习分类算法和多分类器决策层融合方法来提高对情感状态分类的准确性和鲁棒性。

- 1. 对脑电信号等生理信号的预处理和特征提取。
- 2. 对不同模态生理信号使用多种机器学习算法进行分类。
- 3. 对不同模态下的分类结果在决策层进行融合,相比于单模态下最好分类结果得到了5%左右准确率和召回率指标上的提升。

2017.12 - 2018.01 微博的自动登录发博 个人

基于网上的爬虫框架,编写一个自动登录并发博的小程序。

- 1. 定时启动并自动登录新浪微博。
- 2. 抓取图片分享网站图片及文字介绍。
- 3. 若抓取成功则自动发送微博图片及文字

校内经历

2016.09 - 至今 班级 班长, 团支书, 班级党支部副书记

负责班级日常事务,和学院的工作安排,同时公司和班级的招聘对接,此外还组织和设计班级活动,开团组织生活和党组织生活会。

2013.09 - 2014.06 青年志愿者协会 干事

兰州国际马拉松志愿者; 医药下乡活动志愿者; 甘南草原生物入侵现状调查

获奖情况

2017.09 校级一等奖学金

2015.07 大学生物理学术竞赛三等奖(CUPT) 国家级

2014.05 网络数学建模大赛三等奖

论文发表

SCI 论文: IEEE J BIOMED HEALTH, 学生一作, SCI 2 区; IEEE T AFFECT COMPUT, 学生二作, SCI 2 区.