

# 蒲韬

✉ putao537@gmail.com · ☎ (+86) 15622798338 · in Tao Pu · 🏠 Homepage

## 教育背景

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| 中山大学, 广东, 广州               | 2020 – 至今   |
| 在读博士生 (硕博连读) 计算机专业, 导师: 林惊 |             |
| 中山大学, 广东, 广州               | 2016 – 2020 |
| 本科生 计算机专业                  |             |

## 学术成果

### 期刊论文

- Tianshui Chen\*, **Tao Pu\***, Hefeng Wu, Yuan Xie, Lingbo Liu, Liang Lin, "Cross-Domain Facial Expression Recognition: A Unified Evaluation Benchmark and Adversarial Graph Learning" in TPAMI 2021.

### 会议论文

- **Tao Pu\***, Tianshui Chen\*, Hefeng Wu, Liang Lin, "Semantic-Aware Representation Blending for Multi-Label Image Recognition with Partial Labels" in AAAI 2022.
- Tianshui Chen\*, **Tao Pu\***, Hefeng Wu, Yuan Xie, Liang Lin, "Structured Semantic Transfer for Multi-Label Recognition with Partial Labels" in AAAI 2022.
- **Tao Pu**, Tianshui Chen, Yuan Xie, Hefeng Wu, Liang Lin, "AU-Expression Knowledge Constrained Representation Learning for Facial Expression Recognition" in ICRA 2021.
- Yuan Xie, Tianshui Chen, **Tao Pu**, Hefeng Wu, Liang Lin, "Adversarial Graph Representation Adaptation for Cross-Domain Facial Expression Recognition" in ACM MM 2020, **Oral Presentation**.

## 工作经历

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| 暗物智能, 研究中心, 实习研究员, 广州, 中国 | 2021 年 3 月 – 2021 年 7 月 |
| • 研究课题: 多标签图像识别           |                         |
| 暗物智能, 研究中心, 实习研究员, 广州, 中国 | 2019 年 2 月 – 2020 年 5 月 |
| • 研究课题: 面部表情识别            |                         |

## 🔧 技能

- 常用编程工具: Python, PyTorch

## 获奖情况

|                |        |
|----------------|--------|
| 腾讯奖学金          | 2021 年 |
| 本科生国家奖学金       | 2017 年 |
| 中山大学优秀学生奖学金一等奖 | 2017 年 |