

上海交通大学 Digital Media & Computer Vision Laboratory

算法设计实习生招聘

科研类别： 计算机视觉与人工智能应用产学研创新项目

职位性质： 实习

工作地点： 上海市

学历要求： 高年级本科生，硕博研究生

招聘人数： 5 人

职位描述：

上海交通大学数字媒体与计算机视觉 (DMCV) 实验室由国家杰青获得者马利庄教授带领，多年来对计算机图形图像、数字媒体、计算机视觉、人工智能应用相关领域前沿问题积极探索，取得了一系列创造性成果。2020 年，实验室团队获得**上海市科技进步特等奖**。实验室与腾讯、商汤、思谋、宁德时代、华为等诸多 IT 领袖企业有长期稳定的科研合作，有稳定的**高水平论文 (CCF-A) 发表**。详细内容可参见实验室网址：<http://dmcv.sjtu.edu.cn/>

实习内容：

参与实验室与腾讯、商汤、思谋、宁德时代、华为等开展的产学研创新研发项目。包括机器学习、计算机视觉或计算机图形图像方向的算法设计等相关工作。

我们提供的平台和资源，包括：

- 1、GPU 计算资源，良好科研和项目实践环境。
- 2、提供或推荐到相关企业工作或实习的机会。
- 3、表现优异者有机会在上海交大 DMCV 实验室继续学业深造，攻读硕士或博士学位。
- 4、实验室与美国斯坦福大学、法国里昂研究院、新加坡南洋理工大学、日本早稻田大学等知名国际高校有长期密切合作，表现优异者可推荐到相关院校继续深造。
- 5、根据表现，每天提供 150~300 元津贴补助，并提供实习证明。

我们期望你：

- 1、基础知识扎实，有责任心，学习能力强。
- 2、掌握 Python、C++ 等编程语言，熟悉 PyTorch、Tensorflow 任意一种框架。
- 3、掌握 Linux 环境的基本使用。
- 4、了解机器学习、计算机视觉、计算机图形学相关知识。
- 5、有计算机视觉相关项目经历优先。

招聘对象：

上海交通大学本科生，学术背景优良。

其他上海高校计算机相关专业高年级本科生或硕博研究生。

同样欢迎上海以外高校相关背景优秀学生，酌情提供租房补助。

招聘人数：5 人

请把简历投递至：tanxin2017@sjtu.edu.cn，邮件标题格式为：**大学**专业_<姓名>_<年级>，比如：上海交通大学计算机专业_张三_博一。