|  |
| --- |
| **王尧**  (+86) 1340-1076-331 ♦ 北京市颐和园路5号北京大学42楼507室, 100871 ♦ yaowang95@pku.edu.cn |
| **教育经历** |
| **北京大学信息科学技术学院** 中国北京 *2013年9月 – 2017年7月*  *智能科学理学学士学位*  GPA: 3.36/4.00 (排名前30%)  **北京大学信息科学技术学院** 中国北京 *2017年9月至今*  *将于2020年获得计算机科学硕士学位* |
| **发表论文** |
| * Hu T, **Wang Y**, Chen Y, Lu P et al. Sobel Heuristic Kernel For Aerial Semantic Segmentation[C]//ICIP.2018 * **Wang Y**, Shattuck D, Saver J, et al. Abstract TP55: Spatio-temporal Flow Tractography (SFT) for Evaluation of Collateral Patterns in Acute Stroke[J]. 2017. |
| **科研经历** |
| **北京大学机器感知与智能实验室（教育部重点实验室）** 中国北京 *2016年4月至今*  *本科科研助理 导师：Yisong Chen (陈毅松)*   * 进行语义分割相关的研究工作，了解tensorflow深度学习框架，复现了alexnet、fcn(fully convolution network)等经典论文的研究成果 * 掌握matlab图像处理库的使用，实现非极大抑制（NMS）、SNAKE算法，结合语义神经网络进行卫星图像边缘检测工作   **加州大学洛杉矶分校神经科学系&计算机科学系** 美国洛杉矶 *2016年6月 – 2016年9月*  *本科科研助理 导师：Fabien Scalzo*   * 开发了核磁共振图像的流体追踪可视化项目 * 使用MATLAB的图像处理工具进行研究工作，熟练掌握如滤波、图割、快速傅里叶变换等图像处理算法   **斯坦福大学黑客马拉松** 美国斯坦福  *2016年2月*  *hacker(开发者)*   * 从中国各大学的50+名候选人中脱颖而出，从分析用户需求入手，领导5人团队进行*Photo Magic*自动修图软件的开发，旨在强化修图软件的智能区域分割与滤镜选择 * 使用的技术栈包括PHP, python, openCV, Wolfram Alpha，主导团队完成面向赛会评委的产品展示工作 |
| **企业经历** |
| **北京三鼎科技有限公司(ofo)**  中国北京 *2014年6月 – 2015年4月*  *总裁助理 | 前端工程师*   * *ofo*资深员工，经历种子、天使轮融资，对初创企业运作方式、团队管理有一定了解 * 使用Ruby on Rails框架(前端AngularJS)开发网站ofo.so，熟悉MVC的架构   **北京闪银奇异科技有限公司**  中国北京 *2017年4月 – 2017年9月*  *前端工程师*   * 主持公众号”蜗壳私人空间”HTML5的二期迭代工作，正式上线3个月内订单量破万，交付后服务平稳运行   **Onesia Group ltd.**  中国北京 *2016年12月 – 2017年3月*  *全栈工程师*   * 使用laravel框架(前端flat UI)开发电商网站*thebambu.com*，掌握git的使用 * 利用laravel广播(Broadcast)、Redis、nodeJS实现网页端不同用户间的实时通讯系统   **语言能力**  **语言:** 英语六级通过，TOEFL口语26，听力27 ♦ 德语水平: B1 ♦ 法语水平: 基础  **编程语言:** MATLAB ♦ PYTHON ♦ tensorflow ♦ JS ♦ HTML ♦ CSS ♦ laravel |