

# 荣宇阳

中国上海，华夏中路393号，201201

(+86)177 · 2105 · 4096 ◇ PeterRong96@gmail.com ◇ PeterRong.netlify.com

## 教育经历

上海科技大学 2015.8 - 现在  
计算机科学 中国, 上海

- 总GPA 3.79, 专业GPA 3.89.

芝加哥大学 2016.7 - 2016.8  
任选课程 伊利诺伊, 芝加哥

- 强化英语及数值分析，成绩均为A。

## 实习经历

今日头条, 字节跳动 2018.9 - 现在  
安全实验室实习生 中国, 北京

- 在Hao Chen教授的指导下在头条安全实验室工作。
- 主要工作是软件验证与fuzzing算法。

CSST, 加州大学洛杉矶分校 2018.7 - 2018.9  
暑研实习生 加利福尼亚, 洛杉矶

- 受Lixia Zhang教授指导，研究命名数据网络（Named Data Networking）相关应用；
- 重心在OpenmHealth. 通过使用NDNCERT重写身份管理模块来升级现有构架。

ABB集团 2017.10 - 2018.7  
研发实习生 中国, 上海

- 十人团队，致力于整合ABB产品Yumi与室内移动机器人；
- 负责软件开发，包括导航系统、建图系统与状态机；
- 使用Python, C++ 和 ROS。

Screen++ 2017.6  
队长 中国, 上海

- 提出了在不同平台与设备之间分享屏幕的想法；
- 实际参与开发与市场模型的构建，并完成了最终展示；
- 使用Python & Apache. 无人团队并最终获得三等奖。

## 获奖情况

三好学生 2017.11  
上海科技大学校长奖学金 2016.11  
上海奖学金 2016.10

## 技能

语言 中文, 英语（熟练使用）  
编程语言 Rust, Java, C++, C, Python, MATLAB  
工具与接口 Android, boost, ROS, numpy