



吴国鹏

性别: 男

出生日期: 1992.05.09

手机号码: 17724023576

Email: 201620112450@mail.sc  
ut.edu.cn

**性格、爱好:** 喜欢与人交流,  
热衷新事物, 行动派, 说做  
就做, 但常常准备不足, 属  
与激情犯浑, 工作狂;

爱好书法、汉服、古诗  
词, 喜欢历史和哲学, 尤爱  
庄子和叔本华;

动漫爱好者, 霹雳布袋戏迷;

爱好体育, 滑板, 滑雪, 双  
节棍, 篮球, 乒乓球都会;

讨厌自以为是和自我贬低

## 教育背景



**2016.9-2019.6** 华南理工大学自动化科学与工程学院  
控制理论与控制工程专业

**研究方向:** 移动机器人 (使用 Pioneer 机器人) 路径跟随  
与编队控制算法



**2018.1-2018.7** 法国 University Claude Bernard Lyon 1 交换  
生, LAGEP 实验室实习生

**研究方向:** 基于 Linux、ROS 系统和 MRPT 开源库, 移  
动机器人 (使用 Turtlebot3 Burger 机器人) 的 SLAM 算  
法研究, 主要运用 RANSAC 算法, EKF 算法, 粒子滤波  
算法



**2010.9-2014.7** 华中科技大学自动化学院 自动化专业

**毕业设计:** 基于 Pro/E 和 MATLAB 的 6 关节机器人  
3D 建模与仿真

## 工作经历



**2014.7-2015.7** 浙江钱江机器人有限公司, 技术支持岗  
位, 能熟练运用 QJAR, ABB, FANUC 等工业机器人,  
熟悉生产一线

## 技能

\*熟悉 C/C++, 研究的算法都是用 C++ 实现

\*熟悉 Linux 系统, 大部分实验都基于 Ubuntu 系统

\*熟悉 MATLAB

\*了解 Python, 看过基础书籍, 会基本编程

\*熟悉各类工业机器人, 移动机器人