



周振溪

2021 届应届硕士毕业生

基础信息

生日：1995.01.11
所在地：辽宁·沈阳
13664130903
zhenxi_zhou@163.com

技能证书

外语证书：CET6 (409)、CET4
计算机技能：国家二级 C 语言证书

自我评价

良好的公共关系意识，善于沟通，
富有较强的团队精神和组织协调
能力。
良好的心态和责任感，吃苦耐劳，
勇于面对挑战。
良好的自主学习能力，习惯制定
学习计划，勤于学习不断提高。

教育背景

Education

2018.09-至今 中国科学院沈阳自动化研究所 海洋机器人卓越创新中心 联合培养
2018.09-至今 东北大学 机械工程 硕士
主修课程：CAE 分析与应用、液压测试及计算机测控技术、程序设计与计算机仿真实践、机电一体化技术、机械系统动力学、自动化制造系统的控制技术。
2013.09-2017.06 沈阳工业大学 车辆工程 本科
主修课程：机械原理、机械设计、机械制造基础、几何精度测量、汽车原理、汽车设计、电工电子技术、控制工程等。

实践经历

Experience

2018-至今 中国科学院沈阳自动化研究所 联合培养
部门：海洋机器人卓越创新中心
1. 跨域海洋机器人轻量化设计，并对优化好的零部件出图加工组装完成进行测试。
2. 设计一种能够在两种介质切换的推进器结构，并发表专利。
3. 为深海机器人设计矢量推进系统，并进行仿真实验。
4. 设计微型轮缘电机测试结构，协助完成轮缘推进器的测试实验。
2016-2017 中国一汽、沈阳机床厂、远大压缩机 生产实习
生产实习：学习加工工艺，认知生产流程，设计汽车变速器结构。

科研项目

Research

2019.12 基于 workbench 机翼骨架的两级优化（核心期刊-在审）
2019.07 一种电动水空两用推进器（发明专利）
2018.09 课题“跨域海洋机器人的结构优化设计”
2018.09 课题“先导专项推进操纵系统”
2018.09 课题“微型机器人推进操纵系统”

荣誉奖励

Awards

2018-2019 连续两年 获研究生二等奖学金
2016 年 获全国大学生机械设计创新大赛辽宁省三等奖
2015 年 获校三好学生称号
2014-2016 连续三年 获国家励志奖学金、校一等奖学金

技能评估

Skills

语言技能：英语 CET6，良好的英语听说能力
专业技能：掌握 Autocad、Solidworks、Catia、Ansys、Matlab、Starccm++、Isight 等软件
熟悉 office 相关软件操作