

# 刘德华



大连海事大学  
DALIAN MARITIME UNIVERSITY



- 生日: 1996-8-19
- 政治面貌: 共青团员
- 专业: 船舶与海洋工程
- 电话: 18042694375
- 籍贯: 内蒙古巴彦淖尔
- 邮箱: 18042694375@163.com

## 教育背景

- 2015.09-2019.06 大连海事大学 轮机工程专业 学士学位  
主修课程: 流体力学、工程力学、高等工程热力学、传热学、船舶动力装置、船舶主辅机、轮机自动化、船舶电气工程、船舶系统设计与能量综合利用、船舶动力装置建模与仿真、机械原理及设计。
- 2019.09-2022.06 大连海事大学 船舶与海洋工程专业 硕士学位  
主修课程: 数值分析、高等工程热力学、计算流体力学、船舶节能技术等。

## 参与项目及科研成果

- 2019.09-至今  
参与国家自然科学基金面上项目 柔性海流能摩擦纳米发电机能量转换机理研究 项目参与者
- 2019.09-至今  
参与国家自然科学基金面上项目 摩擦纳米发电机的波浪能高效转换机理研究 项目参与者
- 2020.05-2020.09  
参与领海海事极地救生装备传热仿真项目 参与救生装备的仿真计算 项目参与者
- 发表论文: SCI 一区期刊《ADVANCED MATERIALS TECHNOLOGIES》发表论文 1 篇;  
SCI 二区期刊《Sensors and Actuators A: Physical》发表论文 1 篇

## 技能&证书&个人评价

- 英语:【大学英语四级】 【大学英语六级】;
- 专业证书:【无限航区主推装置 3000 千瓦及以上船舶三管轮船员适任证书】、【海员四小证】
- 专业软件: SolidWorks、Comsol、Origin、Labview 等;
- 计算机: 熟练操作常用办公软件和互联网处理日常工作, 熟悉 Office、Photoshop 等办公软件, 具备良好的综合工作能力;
- 个人评价: 学习能力较强, 具有良好的专业知识基础和英语能力, 做事认真踏实, 具有较强的团队协作能力、协调组织能力、执行力和吃苦耐劳的服务精神。

## 实践经历、社会活动

- 2015.09-2019.07 本科担任 2015 级轮机管理 (海上方向) 专业 11 班团支部书记, 2016 年班级团支部被评选为大连市书香团支部;
- 2019.09-2019.10 2019 年首届水下智能装备创新设计大赛优秀志愿者, 负责比赛组织承办工作;
- 2020.09 2020 年辽宁省“互联网+”大学生创新创业大赛金奖;
- 2020.09-2020.10 2020 年第二届水下智能装备创新设计大赛优秀志愿者, 组织协调比赛工作;