



吉林大学

孔令熙（硕士）

个人信息

- 研究方向：机械结构设计、CAE 分析 政治面貌：共青团员
- 联系电话：**17843339685** 邮 箱：**konglingxi1996@163.com**
- 出生年月：1996.08 籍 贯：山东省济宁市



教育背景

- 硕士：2018.09-2021.06 吉林大学 机械工程 排名前 10%
- 本科：2014.09-2018.06 青岛农业大学 机械设计制造及其自动化 排名前 15%
- 主要课程：机械原理、机械设计、机械制造工艺、互换性与技术测量、电工电子技术、发动机构造等。
- 荣誉奖励：国家励志奖学金、一等研究生优秀奖学金（5%）、研究生入学奖学金（8%）、十四届山东省机电产品创新大赛二等奖、全国三维数字化创新设计大赛二等奖、Digital Master2017 一带一路挑战赛山东赛区特等奖、其他校、院级奖学金 10 项。

科研项目

- **2019.09--2020.08** 中国航天科工集团委托专项“穿戴式足部仿生缓冲机构研发” 主要参与人
个人工作：①结合鸵鸟足部奔跑特点，获得足部材料结构减震特点；②缓震结构的设计、组装、优化；③使用 ABAQUS 进行冲击载荷分析；④整机的安装、调试，以及将整机搭载实验平台上进行试验。
- **2017.06--2018.03** 高牵引防滑仿生轮胎花纹结构研制 主要参与人
个人工作：①采用三维扫描获得轮胎花纹结构；②运用 UG 设计轮胎模型，并使用 ABAQUS 对轮胎与冰面的有限元分析；③完成整车冰雪路面试验，分析结果选出最优方案。
- **2016.06-2016.10** 高精密柔性抓取式山药播种机 负责人
个人工作：①使用 SolidWorks 整机结构设计，ADAMS 动力学仿真；②整机的安装、调试与测试；③对车架进行轻量化优化，降低整机能耗。
- 科研成果：SCI 论文 1 篇（在投），国家发明专利 2 件（1 授权、1 申请），会议论文 3 篇

社会实践

- **2017.09-2017.10** 海尔集团：海尔工业园冰柜产品的结构安全校核和质检工作。
- **2016.12-2017.01** 山东华源莱动内燃机有限公司：参观装配生产线、发动机车间，了解发动机的加工流程、齿轮的几种失效形式、发动机装配的流程与工艺。
- **2019.09-2019.10** 国际仿生工程学会（ISBE）：第六届国际仿生工程学术大会志愿者 会务组学生组长
接待境外（包括英国、美国等 20 多个国家和地区）参会代表近百人，被评为优秀志愿者。

学生工作

- **2019.06-2020.06** 院研究生会 团委副书记
负责学院研究生会的日常工作，组织策划全院研究生素质拓展活动 5 项（累计人数 600 余次）；任期内带领团队成功与东北师范大学化学学院联合举办“首届研究生元旦联谊晚会”。
- **2015.06-2016.06** 院学生会宣传部 副部长
负责主持安排学院各项活动的海报、条幅、摄影等工作。

基本能力

- 外语 水平：CET-6，具有较强的读写、翻译能力，能用英语进行日常工作交流。
- 计算机水平：熟练使用 Office 办公软件。
- 专业 技能：熟练运用 UG NX、SolidWorks、AutoCAD、ADAMS、ABAQUS、Origin、Photoshop 等，取得三维 CAD 工程师证书、驾驶证（C1）、普通话水平测试等级证书（二级甲等）。

自我评价

- 团队合作：具备较强的团队意识和责任感，有较高的责任意识，能够把团队利益放在首位。
- 沟通交流：拥有良好的亲和力和沟通能力，能够高效、积极，平易近人地与人沟通。
- 个人特点：自学能力和抗压能力强，保持好奇，勤于学习，积极乐观。喜欢足球、跑步。

愿我的加入能为贵公司注入新鲜的活力