



周昊昊

求职意向：
机械工程师

个人信息

- ◆ 生日：1995-09-19
- ◆ 政治面貌：团员
- ◆ 籍贯：湖南株洲
- ◆ 学历：硕士研究生
- ◆ 英语：CET-6

联系方式

- ◆ 手机：156-9733-5986
- ◆ Q Q：124903565
- ◆ 邮箱：124903565@qq.com

专业技能

- ◆ Auto CAD
- ◆ Unigraphics NX Pro/E
- ◆ CAXA
- ◆ Mastercam
- ◆ Ansys/Workbench

兴趣爱好

- ◆ 坚持每日锻炼、背单词，爱赏析影视作品
- ◆ 悠悠球 1A、篮球、健身、羽毛球、画图建模、背单词

教育背景

- ◆ 2014.09~2018.06 北京工业大学耿丹学院 机械设计制造及其自动化 (3.48) 学士
- ◆ 2018.09 至今 湘潭大学 机械工程 (专业前 10%) 硕士

项目经历

- ◆ 参与“水陆两栖车传动系统设计”企业横向项目(2019.12 至 2020.9)
主要工作：负责水陆两栖车传动系统 XX 组动力压包和 XX 组水陆分动箱设计工作，在满足的技术参数和设计要求下，进行方案选择，利用 Kisosoft、Romax 等软件对齿轮、轴及轴承等进行设计计算，强度校核等，并使用设计软件完成动力压包及水陆分动箱二维和三维模型总成。
- ◆ 参与“新能源汽车智能制动系统的研发与产业化”产业化专项(2019.09 至今)
主要工作：负责本项目子课题三的技术研究，开展低惯量制动助力传动系统研发及可靠性优化设计，以系统疲劳寿命和系统惯量为优化目标，研究金属与非金属传动件的接触力学及热分析，构建传动系统可靠性优化模型。结合项目完成发明专利及论文。
- ❖ 发明专利：一种紧急情况下的汽车制动装置及方法
- ❖ 发明专利：一种制动踏板位移检测装置及检测方法
- ❖ 论文：电动制动助力系统金属与塑料齿轮啮合特性及有限元研究
- ◆ 参与“第十届 Honda 全国节能车竞技大赛”企业组织赛事项目(2016.03 至 2016.10)
主要工作：全程深度参与整车设计，采购并担任车手工作，结合以降低整体重量为目的的理论和实际案例完成节能车车架和车身的整体设计完成设计图纸并投入加工生产，以 EV 电池组代表本科学校参加赛事，并取得校组第 11 的名次。

实践经历

- ◆ 2017.2-2017.3 中国航发南方工业有限公司
- ◆ 2020.5-2020.6 江麓机电科技集团有限公司
- ◆ 参加 2019 年 11 月 “第十四届全国摩擦学大会”
- ◆ 参加 2018 年 10 月 “中部地区第九届摩擦学论坛”
- ◆ 2019.3-2019.9 担任学校本科课程助教

获得荣誉

- ◆ 2018~2020 年 连续三年获得校级“一等奖学金”
- ◆ 2019 年 4 月 获得“湖南百里毅行奖”
- ◆ 2017 年 8 月 获得“东南悠悠球公开赛 Y 组第 5 名”
- ◆ 2018 年 6 月 获得“北京市优秀毕业生”
- ◆ 2016 年 10 月 获得“第十届 Honda 节能车竞技赛 EV 组奖”
- ◆ 2016 年 5 月 被表彰为“优秀团员”
- ◆ 2015 年 9 月 被表彰为“优秀标兵(班级排名第一)”
- ◆ 2015~2017 年 三年获得本科“甲等奖学金”

自我评价

- ◆ 本科研究生期间长期从事**结构类设计**，曾结合爱好设计签名悠悠球，注重团队合作，负责过多次设计类项目，并对此类工作有热切向上态度，有设计研发经验，扎实的专业知识，热衷机械设备及零件装配绘制，乐于自学工艺理论及软件操作，有钻研精神，追求逻辑严谨，有极强的耐心和抗压能力，爱岗敬业，愿意吃苦耐劳，**非常热爱制造行业**。
- ◆ 通过 CET-4 CET-6, C1 驾驶证，多次参与校晚会悠悠球表演，熟练掌握 Word、Excel、Visio 等日常办公软件以及 FormatFactory 软件进行视频剪辑及转换。