


设计学院·海峡工学院 2022 年设计学硕士研究生导师信息表

姓名	杨涛	性别	男	年龄 (岁)	41	职称/职务	副教授/ 专业负责人	
最终学位或最后学历 (包括学校、专业)		北京理工大学、机械工程专业、 博士、研究生			招生方向	工业设计		
主要学术研究领域		工业设计、交互设计、康 复机器人			电子邮箱	yangtao@fjut. edu.cn		
对研究生的要求		工业设计本科背景，具有创新精神，具备一定建模基础， 踏实肯干						
主要 学习 工作 经历	<p>2001.9-2005.7 中国矿业大学 工业设计 本科</p> <p>2005.9-2008.7 中国矿业大学 设计艺术学 硕士</p> <p>2016.9-2020.7 北京理工大学 机械工程 博士</p> <p>自2008年硕士毕业后至今任教于福建工程学院 工业设计专业，长期从事工业设计学科教学科研工作，现任福建工程学院设计学院副教授、工业设计专业负责人、硕士生导师，国家三级创新工程师，福建省科技厅专家。</p>							
近5年 主要 学术 成果	<p>1.Tao Yang and XueShan Gao. Adaptive Neural Sliding-Mode Controller for Alternabtive Control Strategies in Lower Limb Rehabilitation. IEEE Transactions on Neural Systems and Rehabilitation Engineering, DOI 10.1109/TNSRE.2019.2946407. (SCI,一区 顶刊)</p> <p>2.Tao Yang, xueshan gao et al. New Hybrid AD Methodology for Minimizing the Total Amount of Information Content: A Case Study of Rehabilitation Robot Design. Chinese Journal of Mechanical Engineering, 2020.11. (SCI,二区)</p> <p>3.杨涛,高学山.基于扩展 AD 理论的下肢康复机器人概念设计研究.机械设计.2018-7-2.(北大中文核心)</p> <p>4.杨涛,李济泽等.基于用户体验与AD理论的机器人磨抛生产线交互界面设计.包装工程.2015.12. (北大中文核心)</p>							