**设计学院2025年设计学学科硕士研究生导师简况**

## 黄红武简介

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 穿着西装笔挺的男子  描述已自动生成照片  | **姓 名：** | **黄红武** | **学 位：** | **博士** |
| **职 称：** | **教授** | **职 务：** |  |
| **学科方向：** | **设计学** |
| **研究方向：** | **闽台文化传承与设计** |
| **联系地址：** | **福建理工大学旗山南校区新技术研究大楼**312 |
| **联系电话：** | 0591-22863639 |
| **E-mail ：** | huanghongwu@fjut.edu.cn |
| **个人主页：** | https://faculty.fjut.edu.cn/Hhw/zh\_CN/index.htm |

|  |
| --- |
| **主要经历** |
| 起 | 迄 | 学习/工作单位 | 学历学位/职称职务 |
| 1978.02 | 1982.01 | 湖南大学 | 学士 |
| 1982.03 | 1984.02 | 硕士研究生课程进修班 | 硕士 |
| 1996.09 | 2003.06 | 湖南大学 | 博士 |
| 1981.12 | 1986.01 | 湖南大学机械系 | 助教 |
| 1986.02 | 1988.02 | 德国Dresden工业大学 | 讲师 |
| 1991.04 | 1994.01 | 湖南大学机械系 | 副主任、副教授 |
| 1994.01 | 1997.08 | 湖南大学机械与汽车工程学院 | 院长、副教授 |
| 1997.08 | 2005.03 | 湖南大学 | 党委副书记、副校长、教授、博士生导师 |
| 2005.03 | 2012.10 | 厦门理工学院 | 校长、党委副书记 |
| 2012.10 | 2013.07 | 厦门理工学院 | 校长、党委书记 |
| 2013.07 | 2014.03 | 厦门理工学院 | 党委书记 |
| 2013.09 | 2014.12 | 福建省教育厅 | 党组副书记、副厅长 |
| 2014.12 | 2015.02 | 福建省教育厅 | 工委书记、党组书记、副厅长 |
| 2015.03 | 2018.04 | 福建省教育厅 | 工委书记、党组书记、厅长 |
| 2017.12 | 2021.06 | 福建省政协 | 分党组书记、教科卫体委员会主任、常委 |
| 2021.03 | 2022.09 | 厦门理工学院机械与汽车工程学院 | 教授，学科带头人 |
| 2022.09 | 至今 | 厦门大学、湖南大学、福建理工大学 | 门大学、湖南大学讲座教授、博士生导师；福建理工大学，苍霞杰出学者、特聘教授；智慧海洋科学技术学院/智慧海洋与工程研究院，管委会主任 |

|  |
| --- |
| **教学科研情况** |
| 科研项目 | 1.海工类本硕博三级人才培养体系及科产教深度融合模式改革，省财政厅，12万，2024.11-2027.12，主持2.习近平总书记关于海洋强国的重要论述在福建的孕育与实践研究，省社科联，6万元，2025.01-2026.09，主持3.智慧渔业养殖管理系统开发，省财政厅，100万元，2022.08-2025.08，主持4.水下网衣清洁装备关键技术研发，省财政厅，80万元，2023.02-2026.01，主持5.基于海洋文化与科技融合下的“认知海洋”课程及通识教育读本建设研究与实践，校级，20万元，2023.12-2025.12，主持 |
| 主要发表论文（20篇以内） | [1]卢雪英,黄红武,韩勇,等.工科研究生教育课程思政建设的实践与思考[J].中国高等教育,2022,(09):35-37.北大中文核心[2]黄小芳,黄红武.新时代高校劳动教育体系的构建路径[J].中国高等教育,2021,(Z1):27-29. 北大中文核心[3]黄红武,李宁,刘国买,等.现代产业学院组织模式的创新构想与实现路径[J].中国高等教育,2022,(20):36-38.北大中文核心[4]黄红武,林勇,高秀晶,等.水质检测机器人结构设计及CFD水动力仿真分析[J].渔业现代化,2025,52(03):1-11.DOI:10.26958/j.cnki.1007-9580.2025.03.001.北大中文核心[5]Yang J, Huang H, Lin F, et al. Underwater image enhancement fusion method guided by salient region detection[J]. Journal of Marine Science and Engineering, 2024, 12(8): 1383. JCRQ1 |
| 书著、编著 | [1]黄红武 教授.特精和实:厦门理工学院建设亲产业大学的理念与实践[M].厦门大学出版社,2017. |
| 发明专利 |  |
| 主要设计作品（20项以内） |  |
| 获奖情况 | 国务院政府特殊津贴，福建省劳动模范 |
| 学术兼职 | 国家督学、国家高等学校设置评议委员会委员、中国高等教育学会学术发展咨询委员会委员  |
| 主讲课程 | 《大学生综合素质养成与实践》 |
| 指导学生 | 学校 | 专业 | 姓名 | 论文题目 | 毕业时间 |
| 福建理工大学 | 电气工程 | 于前 | 《顾及海流条件的无人船最优能耗路径规划策略》 | 2025.06 |
| 福建理工大学 | 机械 | 刘佳豪 | 《基于STM32H7的水声通信系统设计》 | 2025.06 |
| 福建理工大学 | 机械 | 林勇 | 《水质检测水下机器人设计与开发》 | 2025.06 |
| 福建理工大学 | 机械 | 杨镓炜 | 《基于显著性特征融合的水下图像增强方法研究》 | 2025.06 |
| 福建理工大学 | 计算机技术 | 袁昊 | 《基于深度学习的复杂气象条件下船舶检测算法研究》 | 2024.06 |
| 福建理工大学 | 电气工程 | 林群锋 | 《电池驱动的水下机器人电池荷电状态估计与均衡管理策略》 | 2024.06 |
| 福建理工大学 | 机械 | 彭鹏 | 《基于深度学习的海上船舶追踪算法研究》 | 2024.06 |