**华中科技大学机器人研究院诚聘博士后**

华中科技大学机器人研究院院长、教育部长江学者特聘教授、国家杰出青年科学基金获得者**熊蔡华教授**拟在下列研究方向诚聘博士后。

熊蔡华教授主要从事人机一体化系统与装备方向研究，例如外骨骼、康复机器人、神经控制假肢等国际前沿研究领域。先后承担国基金重点、国家杰青、国家973、重点研发计划、欧盟第7框架/地平线2020计划等国家级/国际合作项目20余项。 曾获国家技术发明二等奖(2016)、湖北省技术发明一等奖(2019)、湖北省自然科学一等奖(2013)、第45, 46届日内瓦国际发明博览会金奖 (2017, 2018)等多项奖励。团队与帝国理工、佐治亚理工等国际著名研究机构建立了长期稳定的合作关系，为开展国际交流提供了良好的平台。

**一、研究方向**

1. 人体运动行为认知

3. 人肢体运动功能重建、修复和增强理论与方法

2. 人-机自然交互理论与方法

3. 穿戴式机器人系统设计理论与方法

**二、应聘条件**

1. 具有博士学位。具有数学、力学、物理、控制、生物或医学领域坚实的理论基础或应用研发能力，近五年以第一作者在国际权威学术期刊上发表不低于3篇高水平研究论文。

2. 具有浓厚的科学研究兴趣和良好的团队协作精神。

3.申请人的研究方向与上述方向相同或相似。

**三、岗位待遇**

1.博士后岗位人员聘任后，除享受正式教师的子女入学、公费医疗或社会保险等福利待遇外，研究院另外根据实际工作情况给予每月补助和年终奖励，年薪18万以上（具体面谈）。博士后期间成绩优秀者可竞聘正式教师岗位。

2. 研究院提供良好的科研环境，创造良好的个人发展平台，并鼓励结合研究院的发展创立新的研究方向，申报和参与国家及省部级基金等研究课题，支持出国访问交流。

对于特别优秀的应聘者，岗位待遇可以面谈。

**四、应聘方式**

有意者请将以下材料电子版发送至邮箱：wbchen@hust.edu.cn，邮件主题请注明“机器人研究院岗位应聘”。

1. 个人简历（包括学习/工作经历、毕业时间、研究工作等）。

2. 主要学术成绩简介、主要研究成果证明材料。

3. 个人工作计划及预期目标。

联系人：陈文斌

电子邮箱：wbchen@hust.edu.cn

联系电话：15807164613

单位地址：武汉市洪山区珞喻路1037号机械科学与工程学院

邮编：430074

**五、团队主要成员**

**熊有伦**（中国科学院院士、机器人专家）、**丁汉**（中国科学院院士、机器人专家）、**李国民教授**（973首席科学家）、**熊蔡华教授**（长江学者、杰青、全国百篇优秀博士论文获得者）。

**注：本招聘信息长期有效**