

2023 年天津大学非全日制专业学位硕士研究生招生 天津大学医疗机器人与智能系统研究院培养项目介绍

一、基本情况

天津大学医疗机器人与智能系统研究院（以下简称研究院）是天津大学独立法人事业单位。研究院面向高端医疗装备和智能系统领域科技前沿，着力打造成为集学、研、检、医、智、产为一体的协同创新平台。为满足智能装备与医疗机器人行业对高端人才的迫切需求，研究院积极探索特色人才培养模式，已培养博士生 10 余人、硕士生 30 余人，并于 2023 年起开展天津大学非全日制专业学位硕士研究生培养工作。

研究院总建筑面积近 6000 平方米，拥有远程医疗装备中心、智能系统研发中心、智能骨科中心等多个研发平台，具有一流的研究环境和工程试验条件。核心团队由首席科学家中国工程院王树新院士领衔，汇聚一批涵盖机械、智算、材料、自动化、医学等领域的业内知名专家和杰出青年人才，持续聚焦国家重大战略需求和产业发展前沿共性技术问题，致力于新型手术机器人及器械、智能系统的创新研究和应用，拥有雄厚的研发实力和丰富的成果转化经验，先进技术成果荣获国家技术发明二等奖 1 项、天津市科技进步一等奖 2 项。目前研究院已在医疗、检测、金融等多领域建立起广泛的战略合作关系。

二、培养模式

依托天津大学和研究院新型研发机构创新体制优势，天津大学面向机械、智算、材料、自动化、医学专业招收 2023 年非全日制专业学位硕士研究生，欢迎广大优秀学子报考。

1. 培养特色

(1) 综合培养。依托天津大学机械、智算、材料、自动化等专业和研究院，根据学生个人特点和发展需求，制定和采用培养方案；

(2) 复合型人才培养。开展交叉学科领域的学习与实践，注重学生的研究能力与解决问题能力的提升；

(3) 研究院将统筹全日制与非全日制研究生教育协调发展，坚持同一标准，保证同等质量；

(4) 成绩合格者将获得天津大学非全日制研究生毕业证书和硕士学位证书（双证）；

(5) 先入职，后入学。非全日制研究生入职研究院，在读期间，正常按月发放研究津贴、缴纳五险一金，可享受食宿等福利。表现优秀的另有绩效奖励。

2. 报考流程

(1) 通过全国硕士研究生招生考试，达到天津大学等院校考研复试线；

(2) 通过面试，成为入职实习生或全职人员；

(3) 签订劳动合同和培养协议，在职攻读非全日制研究生。

三、招收专业和人数

面向智算、自动化、材料、医学、机械等专业及其领域招收非全日制硕士研究生。拟招收人数 10 人。

四、学习安排

(1) 在学校完成基础课程学习，在研究院完成专业课程和科研实践；

(2) 在导师团的共同指导下，开展课题研究，撰写学位论文，完成毕业答辩；

(3) 毕业后可留在研究院工作，也可自主选择就业。研究院鼓

励并支持创新创业。

五、联系方式

联系人：邢老师

电话：13752331962

左老师

电话：13920691917

邮 箱：Imris_application@163.com

网 址：<http://imris.tju.edu.cn/>

座 机：022-60319654