基础医学院 2024 年学术学位博士 "申请-考核"制招考说明

院系简介

基础医学院始于1907,由上海同济德文医学堂的8个学馆发展而来,1955年批准成立基础学部,1993年更名基础医学院。百余年办学历史,拥有全国一级教授5位,向世界输送了10万医药卫生人才,包括中外院士20位,原卫生部部长1位和副部长2位。是"学医在同济"靓丽名片的主要建设者。依托学院建设的基础医学一级学科是国家"双一流"建设学科,国家首批基础学科拔尖学生培养基地(2.0版),首批国家级基础医学实验教学示范中心。

学院是基础医学一级学科的主要建设单位,下设 11 个系,1 个实验教学示范中心,建设神经重大疾病教育部重点实验室、神经重大疾病湖北省重点实验室、药物靶点与药效学评价湖北省重点实验室,呼吸系疾病国家卫健委重点实验室。学科建设。围绕重大疾病研究和生物医学科学前沿问题,形成脑医学、药理与毒理学、细胞架构与异变、肿瘤与免疫学、代谢与细胞命运等 5 大发展方向。2017 年入选国家"双一流"学科,首轮周期圆满完成建设任务,展现了强大的发展潜力,2021 年再次入选国家"双一流"建设学科。学科实现跨越式发展,2022 软科世界一流学科排行位列全国第 2 位,世界 101-150 位。支撑临床医学和药理与毒理学两个学科进入世界 ESI 前 1%;8 个相关学科全部进入ESI 前 1%。

现有教职工 218 人,其中教师 165 人(教授 79 人,副教授 48 人,讲师 38 人)。近五年,新进教师 56 人,其中海外引进教师 44 人。现有双聘院士 3 人,973 首席科学家 1 人,国家名师 2 人,国家教学团队 2 个,国家高层次人才 28 人,杰出青年基金获得者 4 人,优秀青年基金获得者 7 人,教育部创新团队 3 个,教育部新世纪人才 13 人,湖北高层次人才 44 人,教师 78%具有海外一流大学留学经历。

"基础医学"获批国家级"一流本科专业"。2018年度获国家教学成果二等奖,累计获奖3项,软科2020杰出医学校友排行列全国前三。建成国家级金课7门,全国第二,全校第一。主编国家级规划教材15本,获首届全国教材建设奖一等奖1项,二等奖2项。优良学风班比例90%,本科生深造率达80%。形成了"学在同济,严在基础"的良好学风。

近五年来,科研项目结构逐步优化,科研经费以20%速度递增,获国家基金委创新群体2项(医学院首次),国家级重大重点项目72项,总合同经费超4.5亿元。学术论文的数量和质量稳步提升,学术影响力持续增强,2018

年 Science、Nature 论文零突破,年均发表标志性论文 40 余篇。获省部自然科学一等奖 4 项。

2024年,基础医学院在基础医学一级学科招收全日制博士研究生,拟接收全日制博士考生的比例为: 直博生不超过10%, 硕博连读约40%, 申请考核制约50%。申请考核制只接收非定向学术型研究生,不接收同等学力考生。

基础医学院本年度具有招生资格的博士生导师情况及导师介绍详见网站http://jcyxy.tjmu.edu.cn/dsjj.htm,考生可根据具体研究方向在报名前请与导师联系。

招生专业目录及报考条件

| 类型 | 学科(类别)及研究方向 | 申请条件 |
|----|---|---|
| 学学 | 基础医学(1001) 01(全日制)人体解剖与组织胚胎学 02(全日制)免疫学 03(全日制)病原生物学 04(全日制)病理学与病理生理学 05(全日制)医学生理学 06(全日制)医学生物学 07(全日制)医学细胞生物学 08(全日制)医学细胞生物学 09(全日制)医学生物化学与分子生物学 10(全日制)中西医结合基础 12(全日制)中西医结合药学 | 1. 符合我校博士生招生简章规定的报考条件。 2. 英语水平满足以下条件之一: (1) 全国大学英语六级考试(CET-6) 成绩达到 425 分及以上(须提供成绩证书及中国教育考试网http://cjcx.neea.edu.cn/查询成绩的截图)。涉及其他语种的,以国内相应语种六级或专业四级成绩合格为参考。 (2) 全国高校英语专业八级考试(TEM-8) 合格。 (3) TOEFL 成绩(iBT)达到 90 分及以上;或 IELTS 成绩达到 6 分及以上;或 GRE 成绩达到 300 分及以上;或 GMAT 成绩达到 650 分及以上。 (4) 本科或硕士阶段获外语专业的学位证书或毕业证书。 (5) 在国(境)外有1年以上(含1年)全日制学习或研究经历(英语为当地主要日用语言和授课语言),须提供国外学习经历的证明、学历学位证书或成绩单。(6)以排名第一在 SCI 英文 B 类期刊上发表过论文。未满足以上条件的考生,须参加学校统一组织的外语水平测试并通过最低合格分数线,才能进入材料审核。 3. 具有良好的学术科研能力,取得以下学术成果之一:(1) 申请者需以第一作者(包含共同第一作者;或导师为第一作者,申请人为第二作者)发表 SCI 学术论文一篇。 (2) 获得与硕士论文密切关联的科研成果奖励,包括:②,获得与硕士论文密切关联的科研成果奖励,包括:④、新得授权发明专利(署名前2位)。 (3) 不符合上述两条的申请人可根据自己的科研成绩申请科研成果破格。具体办法:申请人提交相关科研成果证明;拟报考导师可向学院提出破格申请或建议,每位导师的推考。其中自与报考与社会预研、发生工作领导小组审核决定申请人是否具有复试资格。 4. 至少有2位专家推荐。其中1封必须为申请人的硕士导的教授(或有工程,以为申请人则利用表类的相关的报考。其中1封必须为申请人的预计等的教授(或有工程,以为申请人则为申请人的预计等。为申请表,对中,以为申请人的预计等。其中1封必须为申请人的预计等。对中,以为申请人的预计等。其中1封必须为申请人的预计等。有,对于以为申请人的预计等。其中1封必须为申请人的预计等。有,对于以为申请人的预计等。由,对于以为申请人的预计等。如为申请人的预计等。由,对于以为中,对于以为中,对于以为,对于以为,对于以为,对于以为,对于以为,对于以为,对于以为,对于以为 |

提交材料清单

- (1)《华中科技大学攻读博士学位期间的研究计划》,模板可参见我校研究生招生信息网。
- (2)本科与硕士研究生课程成绩单(须加盖学校教务或人事档案部门公章)。
- (3)往届硕士毕业生提交硕士学位论文,应届生提交硕士学位论文开题报告或研究工作进展报告等。
- (4) 具有代表性的科学研究成果,如公开发表的学术论文、所获专利及 其他原创性研究成果的陈述和证明。
- (5)各类外语水平证书或证明材料。如申请免考,请务必在系统中选择,并提交有效证明材料。注:大学英语四六级成绩除证书外,还须提供中国教育考试网(http://cjcx.neea.edu.cn)查询结果截图。
- (6) 推荐专家信息: 我校将通过系统向推荐专家发送邮件和短信,由推荐专家在线提交意见。请考生提前联系好推荐专家,并获取准确有效的联系方式(邮箱与联系电话)。推荐专家一般为考生的硕士导师,或与报考类别相关的教授(或相当专业技术职称人员)。

材料提交方式

考生按要求在申请材料提交及缴费务必在2024年3月8日17:00前在我校博士"申请-考核"报名系统完成。

学院将对申请材料符合报考说明要求的情况进行初审并反馈意见。已在3月8日前完成材料提交及缴费的考生可根据反馈意见修改或补充材料,截止时间为3月12日17:00前(包括推荐人在系统提交推荐意见)。系统关闭后不再接收补充材料。

学院地址: 湖北省武汉市航空路 13 号 (430030) 基础医学院二号楼 1405 研究生办公室

联系人: 吴老师 电话: 027-83692627