

电子信息与通信学院 2026 年学术学位博士

“申请-考核”制招考说明

院系简介

电子信息与通信学院始建于1960年，创立之初为华中工学院无线电工程系，后改名为华中理工大学电子与信息工程系，2000年5月合校后为华中科技大学电子与信息工程系，2014年更名为现名。电信学院教学科研实力雄厚，拥有二个一级学科（信息与通信工程、电子科学与技术）及相同名称的博士后科研流动站；全国首批获得博士点，拥有对应的通信与信息系统、信号与信息处理、电路与系统、电磁场与微波技术等博士、硕士学位授予权。“通信与信息系统”二级学科现为国家重点（培育）学科，“信息与通信工程”和“电子科学与技术”均为湖北省一级重点学科。

师资力量雄厚。电信学院现有教职工147人，其中专任教师113人，含教授38人，副教授52人。先后聘请了中国科学院院士朱中梁、中国工程院院士钟山、于全、美国爱荷华州立大学张可昭教授、加拿大沈学民教授和张晓平教授等一批国内外知名学者为电信学院兼职教授或顾问教授。

人才培养成果斐然。电信学院迄今已培养本科、硕士及博士毕业生20000余人，其中涌现出众多杰出校友。在学术领域，涌现出了中国科学院院士朱中梁，中国工程院院士罗锡文，加拿大皇家学会科学院院士、加拿大工程院院士王舟，武汉理工大学原校长杨宗凯等顶尖科学家；在产业界，涌现出了武汉高德红外董事长黄立，微信创始人、腾讯公司高级副总裁张小龙，vivo创始人兼CEO沈炜，UT斯达康前CEO卢鹰，创维集团执行董事施驰，金地集团原董事长凌克，圆通国际执行董事兼总裁周建等领军企业家；同时，学院还为军队输送了张道炽、蓝将桥等多位优秀将领。这些杰出人才以专业所长为社会创造价值，彰显了学院“厚基础、强实践、重创新、懂AI”的育人理念。

国际联合办学和留学生培养在我校独树一帜。自2012年以来的多次全国一级学科评估中，“学生国际交流”指标评估为全国第一。同时，电信学院是国内较早成建制招收全英语教学外国留学生班并完成本科培养的单位，目前在院的本硕博留学生160多人。毕业生中包括埃塞俄比亚市长、南苏丹总统府发言人等友华助华杰出代表，切实服务我国“一带一路”建设。

科研实力雄厚。我院宽带无线通信网络技术、信息安全与防伪技术、图像图形与多媒体处理技术、空间导航与探测技术、辐射特性与电磁目标探测、互联网技术与工程等研究方向上在国内外具有鲜明特色。1996年，由电信学院和电子部54所共同研制的EIM—601大容量局用数字程控交换机获电子工业部科技进步特等奖。2016年以来，获包括国家技术发明二等奖、湖北省科技进步一等奖等国

内、国际科技奖项10余项，承担国家级科研项目100余项，与我国通信、人工智能等领域头部企业共建联合创新中心20余个。科技成果入选国家“十三五”科技成果展，在维护金融稳定、保障两个冬奥、应急救援快速响应等方面做出重要贡献。

平台建设成效显著。电信学院现主持建设国家防伪工程技术研究中心、国家绿色通信与网络国际联合研究中心、国家电工电子实验教学示范中心（电子）、中国高校社会科学数据中心、湖北省智能互联网技术重点实验室、天地一体化信息网络湖北省工程实验室、未来宽带与智慧媒体湖北省企校联合创新中心；同时参与建设了下一代网络接入系统国家工程实验室、多谱信息处理技术重点实验室等多个国家级、省部级研究基地和教学实验中心。此外，与国内外一些著名企业合作建立了TI联合实验室、Xilinx联合实验室等基地与平台。还与美国、新加坡、澳大利亚、德国、香港等国家和地区的多所大学有稳定的合作关系。

目前，电信学院注重科学的研究的四个面向，以“感知+智能+通信”为架构，以学科为龙头、基地是依托，培养和引进优秀人才，加强基础研究，扶持创新团队的方针，突出特色，整合资源，深入开展综合改革和科技创新，加强国内外交流与合作，全面持续推进信息与通信工程学科跨越式发展。

电子信息与通信学院导师介绍：

<https://ei.hust.edu.cn/xygk/szdw/xxgcx.htm#>

<https://hust.teacher.360eol.com/>

学术学位招生专业目录及报考条件

一、学科（类别）及研究方向

081000 信息与通信工程

01（全日制）通信与信息系统

02（全日制）信号与信息处理

080902 电路与系统

00（全日制）不区分研究方向

080904 电磁场与微波技术

00（全日制）不区分研究方向

089902 低空技术与工程

01（全日制）低空智能航行技术

02（全日制）智能立体交通工程

二、申请条件

1. 符合我校博士生招生简章规定的报考条件。

2. 外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（须提供成绩单及中国教育考试网 <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）以第一作者身份在 SCI 期刊上发表论文（以第一作者身份在其他英文国际期刊发表论文的考生申请免试，须经学院学位委员会认定）。

未满足以上条件的考生，须参加学院统一组织的外语水平测试，测试合格，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）以第一作者（或导师为第一作者，考生为第二作者）或通讯作者在公开出版的学术期刊上（或 CCF 的 C 类及以上会议）已公开发表与申请专业相关的学术论文 1 篇及以上。

- (2) 以第一作者（或导师为第一作者，考生为第二作者）获得国家授权发明专利 1 项及以上。
 - (3) 其他能证明申请者科研水平的有效材料，科研水平由学院博士生招生工作小组认定。
4. 至少有 2 位专家推荐。推荐专家详细信息由考生在报名系统中提供，推荐专家 1 建议为考生的硕士导师，或与报考学科或专业类别相关的教授（或相当专业技术职称人员）。专家 2 必须为考生拟报考博士生导师。系统将向推荐专家发送短信和邮件，由专家在线反馈推荐意见。

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》，模板参见学校研究生招生信息网附件。
2. 本科、硕士阶段学业成绩单（须加盖学校教务或人事档案部门公章）。
3. 硕士学位论文（往届生提交），硕士学位论文开题报告或研究工作进展报告（应届生提交）。如涉密工作必须事先进行脱密处理。
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。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. 在职人员报考需提供相关证明。报考学术学位（非专项计划），仅接收全日制非定向考生，在职人员报考如被录取，须脱产攻读并转接档案。
7. 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 1 建议为考生的硕士导师，或与报考学科或专业类别相关的教授（或相当专业技术职称人员）。推荐专家 2 必须为考生拟报考博士生导师。

材料提交方式

申请材料提交及缴费务必在 2026 年 1 月 19 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 1 月 19 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 1 月 22 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。

特别说明：

如需要对系统提交材料进行修改或补充的，须联系报考院系另行提供电子版或纸质说明材料。

邮寄地址：湖北省武汉市洪山区珞喻路 1037 号华中科技大学东十七楼 D410

联系人 1：吴老师 咨询电话：13886080668

联系人 2：傅老师 咨询电话：18120559591

联系人 3：张老师 咨询电话：13886066451

联系人 4：李老师 咨询电话：15172403331

咨询邮箱：2014611323@hust.edu.cn