江西理工大学

"离子型稀土资源开发利用博士人才培养项目"

2018 年博士研究生招生简章

学位与研究生教育简介

江西理工大学创办于 1958 年,曾用名江西冶金学院、南方冶金学院, 先后隶属于国家冶金工业部、中国有色金属工业总公司,现为江西省人民 政府、工业和信息化部、教育部共建高校。学校以理工为主,工学、理学、 经济学、管理学、法学、文学、教育学、艺术学等学科协调发展,博、硕 士研究生培养与本科教育并举,面向全国招生和就业,并有权接收华侨及 港澳台学生,以及培养国际留学生的教学研究型大学;是宝钢教育奖评审 高校;是我国有色金属工业和钢铁工业重要的人才培养和科研基地,被誉 为"有色冶金人才摇篮"。

学校 1980 年获批为研究生招生单位,1984 年招收第一批硕士研究生,1986 年经国务院学位委员会批准成为全国第三批硕士学位授予单位,2013 年开始培养博士研究生。学校已形成了多学科、多层次、多类型的研究生教育体系,拥有"离子型稀土资源开发利用"博士人才培养项目、1个博士后科研流动站、1个博士后科研工作站、19个一级学科硕士点、89个二级学科硕士点(其中3个自主设立的交叉学科),拥有工程硕士(15个培养领域)、工商管理硕士(MBA)、会计硕士(MPAcc)、法律硕士(JM)、翻译硕士(MTI)、工程管理硕士(MEM)等6个专业学位硕士点,拥有7个省级示范性硕士点。具有推荐优秀本科生免试攻读硕士学位、在职人员以同等学力申请硕士学位、少数民族高层次骨干人才、退役大学生士兵专项硕士研究生等培养资格。

学校现有博士生导师 29 人,校内外专兼职硕士生导师 600 余人,在校研究生 2900 余人,其中博士生 45 人(含博士留学生)。近年来,学校研究生教育质量以及研究生科技创新能力得到明显提升,被国务院学位办评为"全国学位与研究生教育信息工作先进单位",被江西省评为"研究生招生工作先进集体",研究生在国家级数学建模竞赛、机器人大赛以及各种创新创业和学术交流活动中均取得了佳绩。根据中国校友会网发布的《中国大学研究生教育评价报告》,学校研究生教育为区域高水平研究生

教育高校。

一、拟招生人数

拟招收人数为30名,实际招收人数将根据国家正式下达的招生计划为准。

二、报考条件

- 1. 拥护中国共产党的领导, 热爱祖国, 愿意为我国稀土行业服务, 遵纪守法, 品行端正。
 - 2. 学历、学位满足以下条件之一:
 - (1) 已获硕士学位的人员;
 - (2) 应届硕士毕业生(在入学前须取得硕士学位);
 - 3. 身体和心理健康状况符合国家规定的体检标准。
- 4. 报考年龄一般应不超过 40 周岁;报考定向或委托培养博士研究生考生的年龄可适当放宽。
- 5. 有两名教授(或相当专业技术职称的专家,其中至少一名是稀土相关学科专家)的书面推荐意见。
 - 6. 毕业专业原则上应与报考的研究方向相同或相近。
 - 7. 现役军人报考条件,按解放军总政治部有关规定办理。

三、报名手续

1. 网上报名

考生于 2017 年 12 月 20 日—2018 年 2 月 28 日登录江西理工大学研究生院招生网站,进入博士报名系统。按报名系统说明上传照片、录入本人各项真实信息,下载报名相关表格。

2. 材料提交

考生网上报名后,在3月10日前提交如下报考材料,本地考生直接交到江西理工大学研招办;外地考生通过邮政特快专递邮寄材料(时间以邮戳为准):

- (1)《报考攻读博士学位研究生登记表》、《报考攻读博士学位研究生思想政治审查表》:
 - (2) 身份证复印件;
- (3) 学历、学位证书复印件(包括本科、硕士毕业证书与学位证书, 应届硕士毕业生的最后学历、学位证书复印件在入学前补交);
 - (4) 硕士研究生课程成绩单(须加盖研究生教学管理部门公章):
 - (5) 硕士学位论文摘要、论文评阅意见及答辩决议(应届毕业生在入学前补交);

(6) 两名教授(或相当专业技术职称的专家,其中至少一名是稀土相关学科专家)的书面推荐书。

3. 资格审查

学校收到考生材料后进行资格预审,考试前一周审查考生报考资料原件,并对符合报考条件的考生核发《准考证》。

四、考试

博士研究生入学考试时间为4月中下旬,具体时间另行通知,请关注我校研究生招生网信息,地点在我校黄金校区。

博士研究生入学考试分学校统一考试和学院综合考核两个阶段,学校统一考试含科目—1001英语(100分)与科目二2001稀土元素概论(100分)两门;学院综合考核为分专业笔试科目三(100分)与综合面试(200分),综合面试对考生思想政治品德、科研能力、科研潜力、创新意识、实践动手能力、解决实际问题能力等进行考核。

五、体检

体检工作由学校在复试阶段组织进行,体检标准参照教育部、卫生部制定的《普通高等学校招生体检标准》。

六、录 取

坚持 "择优录取,宁缺毋滥"的原则,根据考生的初试、复试成绩并结合其硕士课程学习成绩、思想政治表现以及身体健康状况确定录取名单。

七、学费、学制与学习年限

学费 10000 元/年, 学制 3年, 正常学习年限 3-6年。

八、奖助学金

- 1. 博士研究生学业奖学金 15000-25000 元/年(不含委托培养、定向培养等人事档案不在学校的博士研究生);
- 2. 博士研究生助学金,1300 元/月,正常学制年限内按月发放(不含委托培养、定向培养等人事档案不在学校的博士研究生);
 - 3. 参加导师的助教、助研工作,导师给予不低于600元/月的津贴;
- 4. 在校期间学业优异者还可申请国家奖学金、宝钢教育奖学金等各类社会奖助学金,奖励金额 2000~30000 元/生。

九、联系方式

单位代码: 10407 联系人: 杨老师 联系电话: 0797-8312730

联系部门: 研究生招生办公室 邮政编码: 341000

联系地址: 江西省赣州市客家大道 156 号

研究生招生网: http://yz.jxust.edu.cn

究生院网: http://yjs.jxust.edu.cn

十、博士招生专业目录

专业名称	研究方向	导师	考试科目
矿业工程	01 离子型稀土高效开 发和绿色提取 联系人: 郭老师 电话: 0797-8312757	罗嗣海 邱廷省 黄万抚 田 君 赖远明 赵 奎 任嗣利 匡敬忠 刘小生	①1001 英语 ②2001 稀土元素概论 ③3001 化学选矿 或 3002 高等土力学 或 3009 岩石力学
	02 离子型稀土矿山环 境与生态修复 联系人: 郭老师 电话: 0797-8312757	任嗣利 罗仙平 饶运章 王海宁	①1001 英语 ②2001 稀土元素概论 ③3003 恢复生态学 或 3004 环境工程学
	03 离子型稀土清洁冶 金及节能降耗 联系人:李老师 电话: 0797-8312151	严纯华 徐盛明 廖春发 王林生 徐志峰 杨幼明 王瑞祥	①1001 英语 ②2001 稀土元素概论 ③3005 稀土冶金学 或 3006 冶金物理化学
	04 中重稀土功能材料 及先进制造 联系人: 曾老师 电话: 0797-8312191	严纯华 杨 斌 選形	①1001 英语 ②2001 稀土元素概论 ③3007 材料科学基础 或 3008 新型功能材料