

武汉科技大学国家环境保护矿冶资源利用与污染控制重点实验室

2022 年线上暑期学术夏令营通知

国家环境保护矿冶资源利用与污染控制重点实验室（以下简称重点实验室），立足于国家矿冶资源利用与环境保护重大需求，在战略矿产资源高效清洁分离、高端利用理论与技术，冶金、矿业（城市矿产）二次资源化理论与技术，矿冶环境政策建设等领域开展科学研究和人才培养。为实现国家战略性矿冶资源安全和可持续发展、生态环境保护与防控提供理论和技术支持，为国家重大科研计划的实施提供队伍和平台保障。

重点实验室拥有硕士研究生和博士研究生导师 21 人，含国家技术发明奖获得者、国家科技进步奖获得者、全国创新争先奖获得者、何梁何利基金产业创新奖获得者等。设有矿业工程一级学科博士点，矿冶环境工程二级学科博士点；矿业工程、环境科学与工程两个一级学科硕士点，以及资源与环境（矿物加工方向、环境方向）专业学位硕士授权领域。

重点实验室先后承担国家重点研发计划项目（课题）、国家科技支撑计划重点项目（课题）21 项；国家“863”、“973”计划、科技重大专项、科技重点攻关项目（课题）、国际合作交流项目 7 项；国家自然科学基金项目与国家环保公益性行业科研专项项目 48 项。近年来，重点实验室在相关领域授权国内外发明专利 214 件；公开发表国内外学术论文 923 篇，其中 SCI 论文 382 篇；出版专著、教材 22 部。

重点实验室设立：矿物资源化学冶金分离、钒页岩提取工艺与装备、稀有稀散金属提取与新材料、清洁钒储能技术、微生物矿物提取、超高纯金属制造与加工、外场强化提取冶金、矿物基因识别与模拟仿真、固废资源化与城市矿产、废水污染防治与循环利用、复杂溶液非常规净化富集、过程污染控制与清洁生产等特色研究与人才培养方向。

2022 年度，重点实验室招收矿物加工工程（081902）、环境科学与工程（0830）及资源与环境（0857）专业学位的硕士研究生。为了让全国高校相关学科领域有意攻读重点实验室硕士学位的 2023 届优秀大学生近距离了解重点实验室、引导和激发大学生从事科学研究的兴趣和热情，我们将于 2022 年 7 月举办线上暑期学术夏令营活动，诚邀全国高校相关学科领域有意攻读硕士学位的 2023 届优秀本科毕业生参加。相关安排及注意事项通知如下：

一、线上夏令营活动时间、地点

- 1.报名时间：即日起至2022年7月17日
- 2.活动时间：2022年7月21日（暂定）
- 3.活动地点：腾讯会议

二、申请者应满足的条件

- 1.全国高校本科三年级在校生（2023届毕业生）；
- 2.对重点实验室相关学科的研究有浓厚的兴趣，愿意从事研究工作；
- 3.英语水平良好（英语四级考试成绩不低于425分）；
- 4.政治思想品德合格、身心健康，大学期间无违法违纪等记录；
- 5.具有硕士研究生推免资格和出色科研成果者优先。

三、应提交的申请材料

（请按序号顺序整理材料，所有复印件都用A4纸，文件夹压缩并命名为“姓名+学校+报考专业”）

1.国家环境保护矿冶资源利用与污染控制重点实验室2022年暑期学术夏令营申请表（见附件，word电子版）

2.学校或学院教务部门盖章的本科阶段成绩单，或各高校教务系统导出的能证明学生本科阶段成绩的成绩单（扫描件）；

3.其他证明材料，包括已发表的学术论文、授权/受理的专利等成果，其他各类获奖证书等可体现个人素质和能力的材料（扫描件）；

4.体现英语水平的证明材料（CET4/CET6成绩单、TOEFL成绩，GRE/GMAT成绩等）（扫描件）；

5.身份证及学生证复印件（扫描件）；

6.学信网学籍在线验证报告（扫描件）；

7.其他能体现申请者素质能力的材料（扫描件）。

申请者提供的材料必须真实、准确。

四、申请程序

（1）电子邮件网络报名

7月17日前，将申请材料扫描电子版发至 xuenannan@wust.edu.cn。

（邮件主题为“姓名+学校+报考专业”）

（2）夏令营资格审核和入营通知

重点实验室将于7月20日前根据报名情况择优确定参加本次夏令营营员名单，将以邮件形式通知本人。未入选名单不再另行通知。

五、活动内容

夏令营活动的内容包括开营典礼，重点实验室介绍、招生政策及就业等情况介绍，学科专业介绍，学术讲座与交流，综合素质测试等，闭营仪式。具体活动内容另行通知。

六、相关政策

夏令营期间通过考核的优秀营员享受以下相关政策：

1.若获得所在院校推免资格，可拟录取为武汉科技大学 2023 年硕士研究生，或在按照博士报考要求提供相应支撑材料审核通过后，可拟录取为武汉科技大学 2023 年博士研究生（直博生）。

2.若未获得所在院校推免资格，第一志愿报考武汉科技大学国家环境保护矿冶资源利用与污染控制重点实验室相关专业 2023 年硕士研究生，在达到我校公布的学科门类复试基本分数线（含总分、单科分数）要求，可不再参加复试，直接拟录取为我校 2023 年硕士研究生。

3.参加夏令营的营员录取总成绩按照学院 2023 年硕士研究生复试工作实施细则成绩核算办法核算，纳入统考生中参评第一学年学业奖学金。

4.优秀营员的录取、奖助学金的评定等工作按照国家和学校的相关规定执行。

5.被录取研究生除按政策享受国家、学校各类奖助学金外，重点实验室另设立科研补助金。

七、注意事项

1.参加夏令营的学生必须遵守主办单位的相关规定，按照统一的安排全程进行线上活动。

2.根据疫情防控相关要求，我校暑期学术夏令营不举办线下活动，请不要自行到校参观或游览。

3.夏令营综合测试将以网络远程方式开展，具体要求将另行通知。开营期间请保持手机畅通，以便联系。

八、联系方式

联系人：薛老师

联系电话：15994234320

电子邮箱：xuenannan@wust.edu.cn

国家环境保护矿冶资源利用与污染控制重点实验室

2022 年 7 月 8 日