

2026 级数智环保鲲鹏实验班选拔方案

为进一步深化教学改革，更好地实施因材施教，造就一批基础厚、口径宽、能力强、素质高的优秀拔尖人才，学校决定在资源与环境工程学院开办数智环保博学实验班，招收人数 25 名。现将有关事宜通知如下：

一、培养目标

数智环保博学实验班基于环境工程国家一流建设专业和地理信息科学省一流建设专业，旨在培养具备智慧应用思维，环境科学与工程扎实基础、地理信息智能化技术应用能力和创新实践精神的复合型人才。通过融合环境工程、地理大数据、物联网及人工智能等前沿技术，学生将掌握污染智能监测、生态大数据分析、绿色低碳技术等核心技能，具备解决复杂环境问题的能力。课程强调“智慧+环保”交叉创新，强化产学研协同育人，培养学生在环境治理智能化、资源循环利用等领域的实践能力，助力国家“双碳”战略。毕业生可在环保科技企业、科研机构及政府部门从事技术研发、系统设计或政策规划工作，成为推动生态文明建设的创新型骨干力量。

二、实验班激励政策

鲲鹏实验班免试推荐硕士研究生的比例原则上不低于当年普通班级的 3 倍（视当年国家批准名额确定）。

三、选拔对象和范围

选拔对象和范围：2026 年入学的武汉理工大学理工类（首选物理）大一新生（学校规定不能参加实验（试点）班选拔的学生除外）。

四、报名条件

报名参加试点班的学生高考数学的考试成绩应在 95 分（含）以上（标准分按比例折算）、英语的考试成绩应在 100 分（含）以上（标准分按比例折算）。

五、报名方式

时间：以本科生院公布为准。

方式一：进入武汉理工大学本科生院网站（<http://jwc.whut.edu.cn/>），登录“新生试点班报名系统”报名。

方式二：进入武汉理工大学教务系统（<https://jwxt.whut.edu.cn/>），选择“本地登录” — “学籍” — “试点班申请”。账号：考生号或身份证号默认密码：“Gsapp@” + “身份证后 6 位”

注意：自愿报名，且只能填报 1 个志愿。

六、选拔方式及时间

步骤一：笔试环节。报名学生先参加学校本科生院统一组织的数学选拔考试。

步骤二：面试环节。根据笔试总成绩从高到低通知 50

名学生进入面试环节。面试分为英语口语测试（占面试 30%）及专业学习潜力测试（占面试 70%）两个部分，总分 100 分。

学院选拔时间：具体面试时间另行通知。

步骤三：按总分排序录取。按笔试环节占比 50%、面试环节占比 50%计算总分，从高到低录取。

七、教学管理

实验班的教学管理按学校相关文件执行。

八、咨询电话

027-87211752 资环学院教学办

武汉理工大学资源与环境工程学院

2026 年 7 月