# 华中科技大学土木与水利工程学院 2021 年硕士研究生复试调剂方案

# 一、拟接收调剂的专业(代码)、类别、计划数

调剂专业名称 (代码)	所属 门类	类别	学习方式	计划余额
水利工程 (081500)	工学	学术学位	全日制	8

### 二、调剂要求

1. 本专业仅接收原报考我校以下院系、专业、初试科目的考生申请调剂,详见下表。

原报考院系	原报考专业	原初试科目	接收专业(方向)代码
土木与水利工	土木工程	841 工程力学	081500(所有
程学院	(081400)		方向)
人工智能与自 动化学院	控制科学与工程 (081100)	829 自动控制原理(含 经典控制理论、现代 控制理论); 834 计算 机专业基础综合(数据 结构、计算机网络); 828 运筹学	081500(所有 方向)
计算机科学与 技术学院	计算机应用技术 (081203)	834 计算机专业基础 综合(数据结构、计算 机网络)	081500(所有 方向)
能源与动力工	动力工程及工程	813 工程流体力学	081500(所有
程学院	热物理(080700)		方向)
电气与电子工	电气工程	814 电路理论	081500(所有
程学院	(080800)		方向)

水利工程(081500)各方向接收调剂人数见下表。

方向代码	拟接收调剂人数
01、07、08	2
02、03、05、06	3
04	3

### 研究方向说明:

- 01(全日制)区域气候变化与流域水循环响应
- 02(全日制)流域梯级水库群防洪发电生态供水航运多目标调度
- 03(全日制)水电能源系统优化运行与风险决策
- 04(全日制)发电生产过程建模、控制、优化与故障诊断
- 05(全日制)水系连通及跨流域调水工程规划与运行
- 06(全日制)流域水环境演变与适应性调控
- 07(全日制)水信息学及数字流域工程
- 08(全日制)城市水资源及环境评价与决策
- 2. 已通过原报考院系的复试资格审核,完成原报考院系的复试。
- 3. 满足我院划定的调剂分数线,具体如下:

调剂专业名称 (代码)	政治	英语	数学一	业务课2	总分
水利工程 (081500)	50	50	80	90	305

#### 三、调剂程序

我校所有调剂报名均通过教育部"全国硕士生招生调剂服务系统"进行。 我院调剂系统开放时间为 3 月 30 日 21:00—3 月 31 日 09:00。

有意向申请调剂的考生除在调剂系统报名外,还须在 3 月 31 日 12:00 前填写并提交《华中科技大学 2021 年调剂志愿申报表》(可在学校研招网调剂公告页下载),签名拍照发送至邮箱 527735915@qq.com,文件名为:一志愿院系名称+专业+姓名+考生编号。

我院将及时审核考生的报名信息,按照择优遴选原则(参加调剂复试的人数与计划余额比例约为1:1.3),及时向符合条件的考生发送调剂复试通知。考生须在系统规定的时间内确认是否接受复试通知。超过时间不回复,可视为放弃。

### 四、调剂复试

我院计划于4月1日下午2:00组织调剂复试。采用网络远程方式。

已接受调剂复试通知的考生,请参考《华中科技大学 2021 年硕士研究 生招生复试考生须知》做好复试前的各项准备工作。

(注:原一志愿报考我校的考生可不再重复提交材料及缴费,可在考试当天登录考试小程序参加考试。)



考试小程序二维码

(考试当天登录有效)

学院根据水利工程学科对考生的专业知识基础、实践能力、科学研究 潜质和学术交流及其他综合能力的考查要求,制定复试形式和内容如下。

复试考核内容包括:综合素质测试面试(占40%)、专业知识口头问答(占40%)、英语测试(占20%)三部分内容,依次按顺序进行。

(一)专业理论知识测试。采用口头问答方式进行,总时长约 6-7 分钟。 面试时,由考生根据专业随机抽取试题题号信封,考官为学生抽取试题, 共 3 道题,考生选择其中 2 道题进行作答。所选科目不能与初试相同。

科目大纲见土木与水利工程学院网站 http://civil.hust.edu.cn/。专业理论知识测试科目见下表:

专业(类别)	方向	专业理论知识测试科目 总分 40 分
	01,02,03,	《计算机原理及应用》、《自动控制原理》、
水利工程	04、05、06、	《运筹学》、《C++面向对象程序设计》四
	07、08	选一

# (二) 综合素质测试

- (1) 考生个人陈述 2-3 分钟,介绍学业背景、科研经历或工程实践经历等。
  - (2) 考官对考生进行综合提问 4-5 分钟。
  - (三) 英语听说能力测试
  - (1) 个人英文自述, 2分钟。
  - (2) 与考官口头交流, 3-4 分钟。

调剂录取规则等参见《土木与水利工程学院 2021 年硕士复试工作细则》。

咨询电话:程老师 027-87542231

土木与水利工程学院 2021年3月30日