

# 湖北文理学院 2021 年机械硕士研究生招生简章

**【学校概况】** 湖北文理学院是省属公办全日制普通高等院校、国务院学位委员会批准的硕士学位授予单位，位于全国历史文化名城、湖北省域副中心城市—襄阳市，地处中华民族智慧化身诸葛亮的故居—古隆中。学校办学历史最早可以追溯到创办于 1958 年的襄阳师范专科学校；1966—1978 年，武汉大学襄阳分校在此设立；1998 年 3 月，襄阳师范高等专科学校、襄樊职业大学、襄樊教育学院合并组建襄樊学院；2000 年 7 月，湖北工艺美术学校整体并入；2012 年 2 月，更名为湖北文理学院。是中央和地方共建高校、教育部本科教学工作水平评估优秀学校、全国普通高等学校毕业生就业工作先进集体、全国民族团结进步模范集体。

## 一、学位点与专业方向

### 专业学位硕士点：机械

机械工程学科 2002 年获学士学位授权，2008 年开始联合培养硕士，2014 年起参与“高校研究生联合学位计划”，与华中科技大学和武汉科技大学开展全程联合培养硕士研究生，2018 年，被国务院学位委员会增列为机械硕士专业学位授权点，学位点设在机械工程学院，多个学院参与培养，2019 年正式自主招收硕士研究生。

培养方向	培养学院	主要研究内容
01 新能源汽车动力系统测控	汽车与交通工程学院	(1) 汽车动力系统集成与匹配；(2) 新能源汽车智能检测与控制技术；(3) 新能源汽车测试及可靠性；(4) 汽车零部件轻量化；(5) 发动机燃烧与排放控制；(6) 泡沫塑料成型技术及机理研究。
02 制造装备集成及控制	机械工程学院	(1) 装备数字化及系统集成；(2) 机器视觉技术；(3) 机器人技术；(4) 智慧机床误差补偿与控制；
03 数字化设计与制造		(1) 产品数字化设计与仿真；(2) 精密/微纳制造；(3) 绿色制造工艺；(4) 泡沫塑料成型技术
04 新能源材料研究与开发	食品科学技术学院·化学工程学院	(1) 高性能锂电池材料研究；(2) 太阳能电池材料研究与开发；(3) 车用高分子材料制备与开发；(4) 有机功能小分子设计与合成

## 学科平台及科研成果

机械工程学院依托襄阳汽车龙头产业及现代装备制造支柱产业，致力于培养素质全面的应用型高层次工程技术人才；与襄阳华中科技大学先进制造工程研究院、湖北三环锻造有限公司、襄阳博亚精工装备股份有限公司等多家骨干企业在技术开发与应用、工程设计与实施、产品优化与制造等方面开展深度合作，签订技术合同 77 项，合作经费 3000 多万元，并与上述企业签订了协同育人协议，建立了多个联合

培养基地；与华中科技大学、武汉科技大学开展了多年的硕士研究生联合培养，具有丰富的硕士研究生培养经验，2014-2018年入学研究生145人，已培养135名硕士生，其中选送3名优秀研究生赴丹麦、瑞典留学，3名研究生读博。

汽车与交通工程学院与区域企业共建有国家级平台2个，拥有“纯电动汽车动力系统设计与测试湖北省重点实验室”和“湖北省电动汽车测控技术工程研究中心”。建有高规格的专业实验室，各类实验室面积15000多平方米，设备资产6500余万元。并与东风襄阳旅行车有限公司、东风汽车电子有限公司、湖北三环锻造有限公司、国家动力电池质量监督检查中心、国家汽车质量监督检测中心等企事业单位联合建立研究生培养基地12个。

食品科学技术学院·化学工程学院拥有“低维光电材料与器件湖北省重点实验室”、“襄阳市汽车用高分子材料工程技术中心”等研究平台，拥有汽车用环保功能材料研究与应用湖北省高校优秀中青年科技创新团队。实验室面积9600多平方米，设备资产4000余万元。与襄城经济开发区、襄阳泽东化工有限公司、湖北三宁化工股份有限公司、湖北骆驼集团股份有限公司、湖北天鹅涂料化工有限公司、华中药业股份有限公司、湖北华光新材料有限公司等企事业单位联合建立研究生培养基地。

## 二、招生专业目录

103 机械工程学院	初试科目及代码	复试科目
0855 机械，3年制（全日制），专业学位		
085500 机械 01 新能源汽车动力系统测控 02 制造装备集成及控制 03 数字化设计与制造 04 新能源材料研究与开发	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④901 机械设计 或 902 汽车理论 或 903 普通化学	01 方向：电动汽车综合 02、03 方向：机械制造综合 04 方向：材料化学综合 <b>同等学力加试科目：</b> 01、02、03 方向： 1. 工程力学；2. 电工学 04 方向： 1. 分析化学（仪器分析） 2. 物理化学

\*初试、复试科目参考书目及考试大纲请登录湖北文理学院研究生处网页查询：

<http://yjsc.hbuas.edu.cn/zsjy/zsxx.htm>

## 三、研究生导师

按姓氏笔画排序

0855 机械									
丁华锋	于博	王中任	占丹	宁彬	朱文利	刘祯	刘素芹	刘海生	刘德政
李波	李玉奇	吴钊	吴华伟	吴进菊	汪云	汪竞阳	张华	张其林	张海军
陈仕军	陈国华	杭波	明兴祖	周伟刚	钟志成	秦涛	聂金泉	唐波	梁英
梁霄	梁桂杰	程华	程振峰	程晓红	鲁俊	戴高鹏			

导师风采：<http://yjsc.hbuas.edu.cn/xwgl/dsdw.htm>

## 四、奖助政策（以学校公布文件为准）

### 1. 优秀生源奖励政策

奖励内容	面向对象	奖励方式	
留校工作机会	第一志愿报考并被录取的全日制硕士研究生	从应届毕业研究生中，选拔不高于毕业生总数 10% 的优秀研究生留校工作	
优先交流培训		优先享有赴国内、国外交流培训的机会	
优先推荐读博和优先招聘		优先享有推荐到国内、国外高校攻读博士学位的机会；授予博士学位后，应聘我校人才招聘的岗位时，享有优先权。	
优秀生源奖学金	全日制一年级硕士研究生	一等奖	10000 元/人
		二等奖	6000 元/人
		三等奖	3000 元/人

### 2. 奖助学金

奖助类别	奖助名称	奖助额度	面向对象	
学校层面	学业奖学金	一等奖	10000 元/人/年	
		二等奖	8000 元/人/年	
		三等奖	6000 元/人/年	
	单项奖学金	一等奖	2000 元/人	应届毕业全日制硕士研究生
		二等奖	1000 元/人	
	“三助”岗位津贴	助研	200-500 元/人/月	全日制在校研究生
助教				
助管				
国家层面	国家奖学金	20000 元/人/年	全日制在校研究生参评	
	国家助学金	6000 元/人/年	全日制硕士研究生（不含在职、定向以及委托培养）	
	国家助学贷款	≤12000 元/人/年	符合条件者均可在生源地申请	

## 五、联系我们

### 1. 校内各培养单位联系方式

招生专业(类别)	学位类别	培养学院	联系人及联系方式
0855 机械 01 新能源汽车动力系统测控 02 制造装备集成及控制 03 数字化设计与制造 04 新能源材料研究与开发	专业学位	汽车与交通工程学院 (01 方向)	叶老师, 18827519096, 11657@hbuas.edu.cn
		机械工程学院 (02、03 方向)	孟老师, 18771043907, 11613@hbuas.edu.cn
		食品科学技术学院· 化学工程学院 (04 方向)	潘老师, 13986313961, 11167@hbuas.edu.cn

### 2. 研招 QQ 交流群



群名称:湖文机械硕士研究生招录交...  
群 号:1011689953

### 3、信息查询

学校研究生处网址: <http://yjsc.hbuas.edu.cn/zsjy/zsxx.htm>

官方微信号: hbuas\_yjs