

# 河南先进技术研究院

河南先进技术研究院（以下简称“研究院”）是郑州大学依据河南省主导产业和郑州大学“世界一流大学”建设需求，与中国科学院多家研究所（中心）共同组建的一流科研教学机构、国内外有重要影响的优势特色学科平台、行业关键技术研究高地、高层次人才培养基地、高新技术输出和企业孵化中心。

研究院结合郑州大学一流学科及新兴学科，设置多个研究所（中心），聘任中科院系统院士、长江学者、千人计划、杰青等高层次人才任研究所首席科学家（PI），与郑州大学相关领域学科带头人、青年骨干教师等共同组建科研教学团队，充分利用郑州大学生源优势，发挥中科院人才优势、平台优势及先进人才培养模式，联合开展科研教学工作。

目前，学校已与中国科学院上海有机化学研究所、中国科学院大连化学物理研究所、国家纳米科学中心、中国科学院过程工程研究所、中国科学院计算机技术研究中心、中国科学院自动化研究所、中国科学院微电子研究所、中国科学院生态环境研究中心等院所签署合作协议。

欢迎广大考生咨询、报考郑州大学河南先进技术研究院！<http://www7.zzu.edu.cn/xjy/>

- 1、所有专业均接收推免生；
- 2、所有专业不接收同等学力考生；
- 3、所有专业导师顺序为系统自动生成，不涉及排序。

院系代码:059

地址:河南省郑州市金水区文化路97号郑州大学北校区 邮政编码:450003

联系部门:河南先进技术研究院

电话:0371-63886876

联系人:杨老师, 王老师

专业代码、名称	研究方向	指导教师	拟招生人数	考试科目	复试科目+加试科目	备注
059 河南先进技术研究院			200(学术学位66人, 专业学位134人)			
070303 有机化学	01(全日制)有机合成方法学	刘颖果	15	①101-思想政治理论 ②201-英语(一) ③676-普通化学 ④929-有机化学	复试科目: 化学综合	考试时需携带函数计算器
		胡金波				
		麻生明				
		张新刚				
		杨鹏				
		刘元红				
		沈其龙				
		邓亮				
		李苗苗				
		徐松				
		王泽超				
		吴俊良				
丁卫						

070304 物理化学	01(全日制) 催化化学	李雪	13	①101-思想政治理论 ②201-英语(一) ③676-普通化学 ④929-有机化学	复试科目: 化学综合	考试时需携带函数计算器
		马继平				
		李宁				
		王娜				
		彭智昆				
		杨焕焕				
		韩布兴				
		杨永鹏				
		刘中民				
		王志远				
	02(全日制) 纳米材料	吴文卓	18	①101-思想政治理论 ②201-英语(一) ③676-普通化学 ④929-有机化学	复试科目: 化学综合	考试时需携带函数计算器
		樊琳				
		郭丰启				
		葛天培				
		李国栋				
		朱建华				
		蔡慧娟				
		刘颖				
		周二军				
唐智勇						
080500 材料科学与工程	01(全日制) 高性能及功能高分子材料	褚卫国	4	①101-思想政治理论 ②201-英语(一) ③302-数学(二) ④963-高分子化学与高分子物理	复试科目: 专业综合	参考教材: 《材料科学基础》, 清华大学出版社; 《材料现代分析测试方法》, 北京理工大学出版社
		路芳				
		时莹歌				
		刘鸣华				

	03(全日制) 新能源材料与器件	王柳 谷振坤 王卓森 朱建华 刘威 郭青 许春阳 李玉良 李鹏伟	8	①101-思想政治理论 ②201-英语(一) ③302-数学(二) ④961-材料科学基础	复试科目: 专业综合 参考教材: 《材料科学基础》, 清华大学出版社; 《材料现代分析测试方法》, 北京理工大学出版社	考试科目 ④需携带计算器、尺子、铅笔
081000 信息与通信工程	01(全日制) 智能计算与通信技术	焦斌斌 徐波 荆有波 周一青 张震 柳思聪 孙钢灿 田霖 李金海	3	①101-思想政治理论 ②201-英语(一) ③301-数学(一) ④943-信息与通信工程基础	复试科目: 数字信号处理	考试科目 ④可携带计算器
081200 计算机科学与技术	01(全日制) 数据挖掘与机器学习	唐胜 曹娟 徐常胜 赵屹 徐金卯 王石 方全 何清 谷洋 敖翔 陈益强 池明旻	5	①101-思想政治理论 ②201-英语(一) ③301-数学(一) ④408-计算机学科专业基础	复试科目: 数据库原理	

		王元卓				
		杨小汕				
		沈华伟				
085402 通信工程（含宽带网络、移动通信等）	01(全日制)通信工程（含宽带网络、移动通信等）	张震	14	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③302-数学（二） ④943-信息与通信工程基础	复试科目：数字信号处理	考试科目 ④可携带计算器
		冷永清				
		荆有波				
		柳思聪				
		孙钢灿				
		徐波				
		周一青				
		田霖				
		李金海				
085404 计算机技术	01(全日制)计算机技术	徐金卯	40	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③302-数学（二） ④408-计算机学科专业基础	复试科目：数据库原理	
		沈华伟				
		谷洋				
		唐胜				
		包云岗				
		王元卓				
		方全				
		李栋				
		徐常胜				
		彭晓晖				
		关镇				
		李淳芃				
		陈益强				
		何清				
		蒋慧琴				
		池明旻				
		赵屹				
		曹娟				

		陈思明				
		敖翔				
		杨小汕				
		王石				
		武成岗				
		唐宏伟				
		董未名				
085600 材料与 化工	01(全日制) 材料工程	晁云峰	35	①101-思想政治 理论 ②204-英语(二) ③302-数学(二) ④961-材料科学 基础	复试科目: 专业 综合 参考教材: 《材 料科学基础》 清华大学出版 社; 《材料现代 分析测试方法》 北京理工大学 出版社	考试科目 ④需携带计 算器、尺子 、铅笔
		田亚朋				
		郭丰启				
		张沙沙				
		宋延林				
		张哲峰				
		陈宗威				
		许群				
		李玉良				
		田青勇				
		魏钟鸣				
		李华				
		田鹏				
		任子秋				
		王莺莺				
		刘增乾				
		马俊杰				
	刘红坡					
	梁长浩					
	02(全日制) 化学工程	徐宝华	15	①101-思想政治 理论 ②204-英语(二) ③302-数学(二) ④992-化工原理 (二)	复试科目: 物理 化学和化工原理	
刘艳侠						
何宏艳						
吕兴梅						

		吴晓莉 刘瑞霞 成卫国 李春山 张绘 聂毅 张海涛 张延强 崔鑫炜				
085701 环境工程	01(全日制)环境工程	王峰 张长斌 郑华 李俊 段桂兰 王亚韡 白志辉 周伟奇 庄绪亮 张昱 刘刚 胡承志 刘晶茹 陈卫平 苏贵金	17	①101-思想政治理论 ②204-英语(二) ③302-数学(二) ④987-环境工程学	复试科目: 环境综合	
105500 药学硕士	01(全日制)药品质量控制	陈春英 陈亚州 丁宝全 闵欢 王浩 朱墨桃	13	①101-思想政治理论 ②204-英语(二) ③349-药学综合	复试科目: 药学综合	

		王海				
--	--	----	--	--	--	--