

中国矿业大学人才需求计划

序号	单位	需求学科分布	研究方向	联系方式
1	能源、材料物理学部 (材料科学与工程学院)	材料科学与工程	能源材料、先进金属材料	冯培忠 0516-83591871 pzfeng@cumt.edu.cn
	能源、材料物理学部 (物理学院)	物理学	理论物理(统计物理方向)、凝聚态物理理论及实验、光学、无线电物理	曹殿通 0516-83591591 caodt@cumt.edu.cn
		光学工程	激光及信息技术	
	能源、材料物理学部 (低碳能源研究院)	生物学(生态学) 公共管理、管理科学与工程	碳交易、碳管理	刘航 0516-83883501 lcei@cumt.edu.cn hangliu@cumt.edu.cn
		材料科学与工程	第一性原理和泛密度函数理论在能源材料中的计算与模拟、量子化太阳能电池关键材料制备、技术开发及应用研究	
		化学工程与技术 (化学工程、化学工艺)	地球化学、煤基和生物质基功能材料开发及应用、石墨烯等新型纳米材料开发及应用	
		地质资源与地质工程	数值模拟	
	能源、材料物理学部 (可持续能源研究院)	物理学	直流输电的超导体的模拟和分析	房坤 0516-83590810 apply.ise@cumt.edu.cn
		机械工程	长距离冷却的低温系统	
		电气工程	高功率直流输电的超导电缆系统	
2	矿业工程学院 (含煤炭资源与安全开采 国家重点实验室)	力学		学院: 张农 0516-83590502 zhangnong@126.com 实验室: 范军 0516-83885680 fanjun@cumt.edu.cn
		土木工程	岩土工程、结构工程	
		矿业工程 (采矿工程)	智能采矿、金属矿床开采、“三深”采矿(深地资源开采、海洋资源开采、以及太空资源开采)、地下工程、边坡、防尘、绿色开采、氦气探测	
		矿业工程 (资源开发与规划)	工业工程(生产运营、物流)	
		石油与天然气工程	水力致裂	
		交通运输工程	轨道交通、铁路运输	
3	安全工程学院	力学 (工程力学)	岩石力学	朱晓东 0516-83590596 xdzhu@cumt.edu.cn
		机械工程 (机械制造及其自动化)	自动控制、机械设计	
		控制科学与工程	大数据分析、物联网技术	
		地质资源与地质工程(地质工程) 或矿业工程(采矿工程)	岩石动力灾害	
		安全科学与工程	公共安全、矿山安全	
		公共卫生与预防医学	职业卫生与健康、工业卫生	

中国矿业大学人才需求计划

序号	单位	需求学科分布	研究方向	联系方式
4	力学与土木工程学院 (含深部岩土力学与地下工程国家重点实验室)	力学	一般力学、工程力学、采动岩体力学、渗流力学、页岩气开采、CO2地质存储	学院：叶继红、吕恒林 0516-83590666 119471121@qq.com henglinlv@cumt.edu.cn 实验室：李亨 0516-83995698 sklyt@cumt.edu.cn
		土木工程 (岩土工程)	轨道交通工程(地下结构方向)、岩石力学工程(新研究方向)、膨胀土、土石混合体、地下建筑结构、岩石动力学、深土力学、冻土力学与工程、深埋隧道工程、环境岩土工程	
		土木工程 (结构工程)	钢筋混凝土、钢结构或土木工程材料	
		土木工程 (市政工程)	新型道路结构及材料应用理论与技术	
		土木工程 (供热、供燃气、通风及空调工程)	传热传质、建筑节能及新能源利用、新型空调与制冷技术、地下空间环境调节理论与技术	
		土木工程 (防灾减灾工程及防护工程)	抗震、抗风、抗火	
		土木工程 (桥梁与隧道工程)	桥梁与隧道动力稳定理论与技术、大型桥梁稳定理论与技术、健康监测	
		地质资源与地质工程	深部地下工程精细勘察、深部资源开发	
		管理科学与工程 (工程管理)	工程建设管理、建筑信息模型技术(BIM)、房地产经济与管理	
5	机电工程学院	机械工程 (机械制造及其自动化)	数字化制造	赵继云 0516-83590700 jyzhao@cumt.edu.cn
		机械工程 (机械电子工程)	机器人学、机电控制	
		机械工程 (机械设计及理论)	机电液系统设计理论	
6	信息与控制工程学院 (含物联网(感知矿山)研究中心、矿山互联网应用技术国家地方联合工程实验室)	电气工程	设备状态感知	学院：孙彦景 0516-83590819 yjsun@cumt.edu.cn 研究中心：丁恩杰 0516-83590807 wlw@cumt.edu.cn
		电子科学与技术 信息与通信工程	无线通信与网络、图像处理与计算视觉、云计算与大数据、信息安全、量子通信、物联网技术、传感器	
		控制科学与工程	智能控制与系统、机器人、机器学习与模式识别、复杂系统与计算智能、过程监测、诊断与控制、生物信息学	
		计算机科学与技术	物联网技术、软件工程、大数据、大数据、人工智能及应用	
		地质资源与地质工程	基于电法和电磁法探测的矿山灾害感知、环境感知	
7	资源与地球科学学院	地质资源与地质工程 (矿产普查与勘探)	煤、油气地质	刘裕国 0516-83591000 zylyg@cumt.edu.cn
		地质资源与地质工程 (地球探测与信息技术)	电磁勘探	
		地质资源与地质工程 (地质工程)	工程地质、地质灾害防治、岩土钻掘工程、岩土工程施工技术	
		地质资源与地质工程 (地下水科学与工程)	地下水科学与工程	

中国矿业大学人才需求计划

序号	单位	需求学科分布	研究方向	联系方式
8	化工学院 (含国家煤加工与洁净化工程技术研究中心)	化学 (无机化学、物理化学)	能源无机材料化学、无机物理化学、分子马达或化学反应动力学	学院：张兴 0516-83591051 scet@cumt.edu.cn 工程中心：厉伟 0516-83591115 liweioffice@163.com
		生物学 (生物化学与分子生物学、微生物学)	生物制药、环境微生物、地质微生物	
		材料科学与工程	材料加工工程	
		动力工程及工程热物理	化工过程机械、热能工程	
		化学工程与技术	化工模拟、工业催化、化学工程、化学工艺、能源化工、煤化工	
		矿业工程(矿物加工工程)	矿物/煤加工过程的理论、技术及装备，矿物加工工程	
		环境科学与工程 (环境工程)	环境工程	
9	环境与测绘学院	测绘科学与技术	大地测量学与测量工程 地图制图学与地理信息系统工程	张绍良 0516-83591301 slzhang@cumt.edu.cn
		环境科学与工程	大气污染控制领域 土壤重金属污染与修复领域	
		公共管理 (土地资源管理)	土地信息 不动产登记与管理	
10	电气与动力工程学院	动力工程及工程热物理	新能源	陈清华 0516-83592600 chenqh@cumt.edu.cn
		电气工程	不限	
11	数学学院	数学	统计学、随机分析、金融数学、运筹学与控制论、偏微分方程、数学物理、计算数学	江龙、韩超 0516-83591501、0516-83591509 jianglong365@cumt.edu.cn kdhc@163.com
12	计算机科学与技术学院	计算机科学与技术	机器学习、数据挖掘、视频图像处理	周勇 0516-83591702 yzhou@cumt.edu.cn
		计算机科学与技术 信息与通信工程	嵌入式系统、无线传感器网络、物联网	
		软件工程	软件工程、软件测试	
		网络空间安全	信息安全	

中国矿业大学人才需求计划

序号	单位	需求学科分布	研究方向	联系方式
13	管理学院	应用经济学	世界经济、国际经济与贸易、金融学（保险、商业银行管理）	尹碧兰 0516-83591168 ybl@cumt.edu.cn
		管理科学与工程	能源经济与管理、电子商务理论与应用、数据分析与商务智能、互联网商业模式	
		工商管理	市场营销、项目管理、质量管理、技术经济、会计学、财务管理	
14	公共管理学院	法学	环境与资源保护法学、能源法、、刑法学、国际法学	李广文 0516-83591466 wenfazhaopin@126.com
		教育学	高等工程教育	
		中国语言文学	汉语言文字学、语言学及应用语言学、文艺学、比较文学与世界文学、新闻传播学、电影学、广播电视艺术学	
		公共管理	教育经济与管理、公共安全管理、危机管理、应急管理、公共人力资源管理、非营利组织管理、安全生产、职业安全、安全管理、政治学理论、政治安全、灾害政治、公共经济学	
15	马克思主义学院	马克思主义理论	马克思主义基本原理、马克思主义发展史、马克思主义中国化研究、思想政治教育、国外马克思主义研究、中共党史、科学社会主义、马克思主义政治理论、中国特色社会主义理论、马克思主义政治经济学	阎国华 0516-83591402 ghyan@cumt.edu.cn
16	外国语言文化学院	外国语言文学	英语语言文学、德语语言文学	吴格非 0516-83591609 wugefei@cumt.edu.cn
17	建筑与设计学院	心理学	工业心理学、应用心理学、心理测量	冀朋元 0516-83591966 pengyuan196@163.com
		建筑学		
		城乡规划学		
		信息科学与系统科学	人机交互	
		设计学	室内设计及其理论、景观设计及其理论、产品设计	
18	体育学院	体育学	运动人体科学、民族传统体育、体育教育训练（足球、乒乓球、散打）	孙耀 0516-83591868 sunyao5188@163.com

注：1、应聘人员需具备博士学位或具备副教授及以上专业技术职务。

2、部分所需人才来校后须做师资博士后。师资博士后培养期一般为两年，培养期内提供薪酬12万元/年，科研启动费3万元，住房补贴1万元/年，学校为其缴纳住房公积金及保险。

3、海外知名高校教授、副教授、助理教授等引进请关注学校越崎学者或教授、副教授招聘条件。

4、应聘人员请同时将简历投递至学院和学校招聘邮箱。