

北京科技大学2019年度教学科研岗位需求情况表

| 用人单位 | 拟进二级学科/机构 | 专业要求 | 其他要求 |
|--------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|--|
| 土木与资源工程学院 (gengqn@ustb.edu.cn) | 采矿工程 | 采矿工程、岩土工程、人工智能、计算机与通信及相关专业 | 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | 矿物加工工程 | 矿物加工工程 | |
| | 岩土工程 | 土木工程或交通土建工程(岩土工程方向) | 熟练数值计算; 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | | 岩土工程 | 熟练岩土力学及数值分析; 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | 防灾减灾及防护工程 | 土木工程(结构或防灾方向) | 熟练数值计算; 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | | 土木工程或交通土建工程(道桥专业方向) | |
| | 安全科学与工程 | 安全科学与工程、矿业工程、化工工程、机械工程、环境工程 | |
| 供热、供燃气、通风及空调工程 | 建筑环境与能源工程应用、力学、石油与天然气工程 | 兼有力学基础; 具有国外学习或工作经历者优先 | |
| 冶金与生态工程学院 (zbn@ustb.edu.cn) | 钢铁冶金 | 钢铁冶金、冶金工程及相关专业 | 具有工程实践经历者优先; 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | 生态学 | 环境、冶金、材料、生态、资源循环及相关专业 | |
| | 有色金属冶金 | 有色金属冶金、化学工程与工艺及相关专业 | |
| | 冶金物理化学 | 冶金、材料、冶金物理化学及相关专业 | 具有工程实践经历者优先 |
| 材料科学与工程学院 (materials@ustb.edu.cn) | 材料物理与化学 | 有机高分子材料、光谱理论计算、物理化学、固体物理或计算机及相关专业 | |
| | | 材料物理 | 有辐照损伤研究经历; 具有国外学习或工作经历 |
| | | 材料物理 | 有磁电子材料与器件领域相关研究经历; 具有3年以上国外留学经历 |
| | | 材料学、材料物理 | 具有国外学习或工作经历 |
| | 材料加工工程 | 材料科学与工程、焊接 | |
| | | 材料加工 | 具备第一性原理计算基础优先 |
| | | 材料加工工程 | 具有国外学习或工作经历 |
| | 材料学 | 金属材料、无机非金属材料、材料科学与工程 | |
| | | 材料、物理、化学、生物医学工程及相关专业 | 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | | 材料学或固体物理学 | 副教授、高层次人才, 熟悉金属或陶瓷材料; 国外博士学位者优先 |
| 高温合金、合金钢 | | | |
| 机械工程学院 (meoffice@me.ustb.edu.cn) | 机械设计及理论 | 机械工程、材料加工 | 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | | 机械工程、仪器科学与技术、材料科学与工程、力学及相关专业 | 具有先进智能材料和传感技术、机器人与智能制造、轧制与精确塑性成形制造等经验或经历者优先; 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | | 机械工程、力学、材料科学与工程及相关专业 | 具有生物力学、生物机械、仿生设计与制造等经验或经历者优先; 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | | 机械工程、材料科学与工程及相关专业 | 具有振动与监测、智能制造、材料制备、强冲击动力学等经验或经历者优先; 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | | 机械工程、一般力学、机械动力学及控制 | 具有机械动力学、振动和噪声监测/检测与控制、自动控制等经验或经历者优先; 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | 机械电子工程 | 机械工程、电气工程、仪器仪表 | 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | 机械制造及自动化 | 机械工程及相关专业 | |
| | 车辆工程 | 车辆工程、机械工程、自动控制 | |
| | 物流工程 | 计算机类、工业工程类、自动化类、制造类、人机工程 | |
| | 设计艺术学 | 产品设计、服务设计、交互设计、游戏设计、信息设计、计算机 | |
| 能源与环境工程学院 (see@ustb.edu.cn) | 环境工程 | 环境科学与工程 | 在工业废气治理、新材料等领域应有很好的研究基础和一定的研究成果; 在废水资源化处理、城市和流域水资源管理等领域应有很好的研究基础和一定的研究成果; 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | 环境科学 | 环境科学与工程 | 在环境生态或环境健康等领域应有很好的研究基础和一定的研究成果; 在环境化学、气候变化或土壤污染管理等领域应有很好的研究基础和一定的研究成果; 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | 热能工程 | 动力工程及工程热物理、化工、冶金、制冷低温 | 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | 工程热物理 | 动力工程及工程热物理、制冷与低温工程 | |

北京科技大学2019年度教学科研岗位需求情况表

| 用人单位 | 拟进二级学科/机构 | 专业要求 | 其他要求 |
|------|-------------------------|--------------------|------|
| | 模式识别与智能系统 | 控制、计算机、电子信息类 | |
| | 控制理论与控制工程 | 控制、电气工程类 | |
| | 检测技术与自动化装置 (仪器科学与技术) | 控制、仪器、计算机、电子信息类、物理 | |
| | 计算机系统结构 | | |
| | 计算机应用技术 | | |
| | 计算机应用公共课 | | |
| | 计算机软件与理论 | | |
| | 通信与信息系统 | 计算机科学与技术、信息与通信工程 | |
| | 一般力学与力学基础 | 计算数学、计算力学、基础数学 | |

北京科技大学2019年度教学科研岗位需求情况表

| 用人单位 | 拟进二级学科/机构 | 专业要求 | 其他要求 |
|---------------------------------------|---|---|--------------------------------------|
| 新金属材料国家重点实验室 (amm@skl.ustb.edu.cn) | 材料学 | 材料科学与工程 | 具有国外学习或工作经历者优先；获得青年千人或优青荣誉称号优先 |
| 钢铁冶金新技术国家重点实验室 (wcy@ustb.edu.cn) | 钢铁冶金 | 冶金、化学、化工、材料、物化 | 具有国外学习或工作经历者优先 |
| 工程技术研究院 (bkdgy@ustb.edu.cn) | 控制理论与控制工程 | 控制、机电一体化、机械、仪器仪表及相关专业 | 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | 仪器科学与技术或机械工程 | 机电、计算机、仪器仪表、自动化、机械及相关专业 | |
| | 机械工程 | 材料科学与工程、机械工程、计算机、数学、控制、数理统计及相关专业 | |
| | 材料加工或钢铁冶金 | 材料加工、钢铁冶金 | |
| | 材料加工工程 | 材料加工工程、材料学 | |
| 新材料技术研究院 (clk@ustb.edu.cn) | 材料科学与工程 | 材料及相关专业 | 具有国外学习或工作经历者优先 |
| 科技史与文化遗产研究院 (qianwei@ustb.edu.cn) | 科学技术史 | 科学技术史、考古学、中国史、世界史、人类学、社会学、科技哲学及相关理工科专业 | 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | 文物与博物馆 | 科学技术史、考古学、文化遗产保护、博物馆学及相关理工科专业 | |
| 国家材料服役安全科学中心 (sqhe@ustb.edu.cn) | 材料学 | 结构工程、防灾减灾工程 | 具有大型结构试验经验者优先；具有国外学习或工作经历者优先 |
| | | 材料科学与工程、结构工程、机械工程、交通运输工程、力学、化学工程、化学、物理、控制科学与工程、冶金工程、材料表征技术、核电工程及相关专业 | 具有国外2年以上研究学习经历者优先 |
| | | 材料科学与工程、材料力学、材料计算、材料物理化学、有机化学、化学合成、流体力学、腐蚀与防护、材料表征、高温合金、精密仪器、激光技术与工程、能源科学与工程、环保技术、材料表面科学与工程、增材制造、焊接技术与工程、物理化学、冶金工程、电化学、物理与化学沉积技术及相关专业 | |
| | 控制理论与控制工程 | | 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | 机械电子工程 | 控制科学与工程、机械工程、计算机科学与技术、工业工程、数学及相关机电、信息领域专业 | |
| | 计算机应用技术 | | |
| | 道路与铁道工程 | 材料科学与工程、结构工程、桥梁工程、道路与铁道工程、机械工程、交通运输工程、土木工程、力学、数学与应用数学、计算机科学与技术、控制科学与工程及相关专业 | |
| 安全工程 | 材料科学与工程、安全工程、结构工程、桥梁工程、道路与铁道工程、机械工程、交通运输工程、土木工程、岩土工程、力学、数学与应用数学、计算机科学与技术、控制科学与工程及相关专业 | | |
| 钢铁共性技术协同创新中心 (wangyi@ustb.edu.cn) | 机械电子工程 | 机械工程、仪器仪表、冶金、计算机及相关专业 | 有相关工作经验者优先；具有国外学习或工作经历者优先 |
| | 材料学 | 金属及复合材料的第一性原理、热力学、动力学、材料加工及相关专业 | |
| | | 材料科学与工程 | 熟悉材料损伤分析及有限元模拟优先；具有国外学习或工作经历者优先 |
| | 材料物理 | 材料科学与工程、材料物理、冶金工程、机器学习及相关专业 | 具有连续3年以上境外研究经历 |
| | 冶金物理化学 | 冶金物理化学、材料 | |
| | 材料加工工程 | 材料学、材料加工、冶金工程及相关专业 | 具有国外学习或工作经历者优先 |
| | 计算机应用技术 | 计算机、机械、数学、自动控制及相关专业 | 从事数据分析相关课题研究或具有数据分析基础；具有国外学习或工作经历者优先 |
| 计算机、物流、自动化、机械、冶金及相关专业 | | 有相关工作经验者优先；具有国外学习或工作经历者优先 | |
| 生物工程与传感技术研究中心 (sulei@ustb.edu.cn) | 分析化学 | 分析化学、物理化学 | |
| 心理素质教育中心 (xlzx@ustb.edu.cn) | --- | 心理学、精神医学相关专业 | 中共党员 |