

项目共建“领英清单”

序号	名称	研究方向	项目名称	所需专业方向	其他要求	拟提供经费（万元/年）	联系人	联系方式
1	北京元六鸿远电子科技有限公司	介电陶瓷材料在射频微波、THz 领域的应用	微波介质陶瓷材料及元件开发	材料类专业、电磁场理论	1. 具有介质陶瓷材料研发经验； 2. 精通电磁场理论，从事过天线设计类工作优先	50	贾文旭	18210661137
2		电介质陶瓷	钛酸钡纳米级粉开发（固相法）及工程化生产	材料学、功能陶瓷、无机非金属材料、电子陶瓷材料	有固相法合成电介质陶瓷材料经验更佳	50		
3	泛华建设集团有限公司	建筑产业互联网平台构建	建筑业数据湖构建路径与资产化	大数据、数字化等相关专业	熟悉建筑业优先	10	杨磊	13146192266
4		生态发展	河南省绿色低碳社区建设模式研究（城乡建设绿色低碳研究）	绿色建材、超低能耗建筑等相关专业	具备产业思维优先	10		
5		新型城镇化	城镇可持续发展关键技术与装备	产业互联网、数字平台与传感器技术等 相关专业	具备产业思维优先	10		
6		新型城镇化	数字经济背景下的新型城镇化可持续发展研究	大数据治理等相关专业	具备产业思维优先	10		
7		生态发展	中欧零碳建筑科技国际合作平台	绿色建筑能碳运营管理等相关专业	具备产业思维优先	10		

序号	名称	研究方向	项目名称	所需专业方向	其他要求	拟提供经费（万元/年）	联系人	联系方式
8	北京国网富达科技发展有限公司	能源行业数字孪生、人工智能、综合能源管理等	数字孪生电网主设备建模和混合仿真关键技术研究及平台开发	电气仿真分析	博士研究生	150	罗鹏磊	01058387683
9	北京凯普林光电科技股份有限公司	半导体激光器 光纤激光器 超快激光器	制造用高性能高功率皮秒激光器	光学、物理等相关	1. 光学工程、物理、材料、控制工程等相关专业研究生及以上学历； 2. 熟练掌握光、机、电、热某一领域的相关基础知识及软件使用； 3. 具备较强的沟通能力、良好的创新及团队协作精神； 4. 吃苦耐劳乐于拼搏与奋斗。	4	蔡添伟	17627827173
10			轻量化高功率激光器组件研究			4		
11	北京世纪东方国铁科技股份有限公司	计算机科学与技术通信工程、信息安全、电子信息工程、电气自动化、电子信息科学与技术等	信息通讯类	计算机科学与技术通信工程、信息安全、电子信息工程、电气自动化、电子信息科学与技术等专业	1. 具有良好的政治素质和道德修养，遵纪守法，无不良记录； 2. 统招统分已经获得博士学位，或即将获得博士学位的应届博士研究生； 3. 年龄在35周岁以下，品学兼优，身体健康； 4. 具有较强的科研能力及创新能力； 5. 具备全脱产在本站从事博士后研究工作条件，不可兼职。	45	白云	18910560511

序号	名称	研究方向	项目名称	所需专业方向	其他要求	拟提供经费(万元/年)	联系人	联系方式
12	北京旭阳科技博士后工作站	己内酰胺新工艺	己内酰胺新工艺	化学工程、化学工艺、有机化学	英语能作为工作语言者优先考虑	50	崔冰冰	13910008695
13		新材料、低碳化工	尼龙系列材料	高分子材料	英语能作为工作语言者优先考虑	50		
14		新能源	锂电正负极材料	化学工程、化学工艺、高分子材料、电化学	英语能作为工作语言者优先考虑	50		
15	北京国信华源科技有限公司	安全应急装备示范基地	院士工作站 专家工作站	希望在数字孪生、人工智能、元宇宙技术落地在灾害防治、工程管理领域	希望在数字孪生、人工智能、元宇宙技术落地在灾害防治、工程管理领域	面谈	王树天	17692129537
16	龙铁纵横(北京)轨道交通科技股份有限公司	动车高铁车体、核心部件专用检修装备研发制造(智能制造领域)	装配作业扭矩控制技术研究与系统开发	机械相关专业	1. 博士研究生学历, 自动控制、机械类、计算机科学等工科背景; 2. 熟练掌握机械绘图和力学分析等相关常用工具软件; 3. 了解扭矩控制技术发展趋势, 能够高效阅读学术文献; 4. 有智能装配系统开发及团队管理经验优先。	30万元/年+年终奖	张老师	18211020298

序号	名称	研究方向	项目名称	所需专业方向	其他要求	拟提供经费（万元/年）	联系人	联系方式
17			动车组关键部件 智能检修系统与 装备研发	机械相关专业	1. 博士研究生学历，软件工程、自动控制、机械类等工科背景； 2. 掌握智能制造相关技术发展趋势，了解各子系统的应用场景； 3. 熟悉主流的架构设计框架，有大型系统开发集成的实践经验； 4. 有针对供应链、AI、机器人等进行应用规划经验者优先。	30 万元/年+年终奖	张老师	18211020298