

# 内蒙古新材料产学研用协同创新联合体

## 工作简报

第 3 期

内蒙古新材料产学研用协同创新联合体理事会

2024 年 10 月 21 日

---

### 简报目录

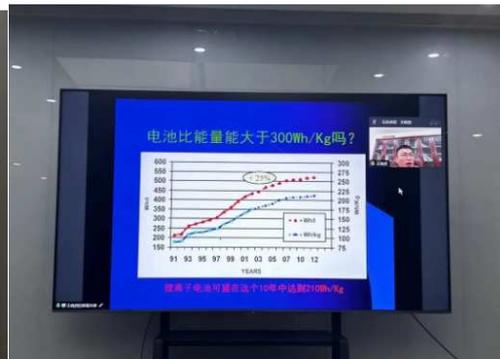
1. 多名企业专家为在校学生授课
2. 内蒙古工业大学与有研资源环境技术研究院（北京）有限公司开展科技奖励联合申报工作
3. 联合体成员单位专家参与学科评估工作、担任内蒙古工业大学“材料与化工”学科硕士研究生校外导师
4. 内蒙古工业大学材料科学与工程学院共 11 名本科毕业生与鄂尔多斯市隆基硅材料有限公司签署就业协议。

## 1. 课程共建 | 多名企业专家为在校学生授课

2024年9月起，内蒙古自治区新型功能材料现代产业学院完成首批学生的招生工作，同时，由校企双方共建课程的工作同步启动，来自包头金蒙汇磁的王强工程师、内蒙古瑞盛石墨研究院的王晓虎院长、联晟新能源材料有限公司的何发明部长分别授课。

按照产业链对知识能力素养的要求，开展校企专家讲师共同授课，共同构建实践教学体系，体现产教融合特色以及应用型人才培养要求，构建符合人才培养定位的课程新体系与标准，推进“引企入教”和培养模式综合改革，对于创新多方协同育人的应用型人才培养模式有着重要的实践意义。

序号	姓名	单位/职务	工作内容	学时
1	王强	包头市金蒙汇磁材料有限责任公司/正高级工程师	讲座报告、会后交流	2
2	王晓虎	内蒙古瑞盛天然石墨应用技术研究院/院长	讲座报告、会后交流	2
3	何发明	联晟新能源材料有限公司/技术部部长	讲座报告、会后交流	2



## 2.校企合作 | 内蒙古工业大学与有研资源环境技术研究院(北京)有限公司开展科技奖励联合申报工作

按照内蒙古自治区科学技术厅 2024 年自治区科学技术奖励提名工作的要求和安排，内蒙古工业大学与有研资源环境技术研究院（北京）有限公司围绕前期合作，共同组织申报本年度的技术发明奖。

2024 年 8 月 15 日，由项目双方共同组织的成果鉴定会在北京召开，鉴定会由赵中伟院士担任组织，来着企业和高校的专家对项目成果进行了充分论证，并提出修改意见。这是联合体成立后由联合体内成员单位共同申报的首个科技奖励项目，对联合体落实校企合作任务有重要的指导意义。



### 3.学科建设 | 联合体成员单位专家参与学科评估工作、担任内蒙古工业大学“材料与化工”学科硕士研究生校外导师

8月，材料科学与工程学院组织开展“材料科学与工程”一级学科学位授权点合格评估自评工作，来自哈尔滨工业大学等单位的7位专家进校开展相关工作。其中，来自联合体成员单位--西北有色院的王建忠教授作为企业专家，参与评估工作。自评期间，专家认真听取学院学科建设情况汇报，组织开展师生座谈，查阅相关资料，实地考察“先进轻金属材料开发与加工防护教育部工程研究中心”和“内蒙古自治区新材料与表面工程重点实验室”，并对学科建设相关工作提出建设性意见。

2024年，内蒙古自治区特种设备检验研究院张东宏、韩继鹏、胡晓华等三位企业专家受聘内蒙古工业大学“材料与化工类别材料工程领域”硕士研究生校外导师。校外导师队伍建设对专业型硕士研究生的实践能力培养、工程应用型课题开展均有重要作用。



#### 4.人才培养 | 内蒙古工业大学材料科学与工程学院共 11 名本科毕业生与鄂尔多斯市隆基硅材料有限公司签署就业协议。

内蒙古工业大学材料科学与工程学院与鄂尔多斯市隆基硅材料有限公司在前期签署就业基地的基础上，双方全力落实大学生就业工作，2024 年，共有 11 名材料学院学生与鄂尔多斯市隆基硅材料有限公司签订就业协议。

内蒙古工业大学材料学院结合自治区在新能源领域的发展定位和地方企业实际需求，于 2024 年新增了“新能源材料与器件”本科专业，加大为新能源材料领域培养人才的力度，力争为区域经济发展做出更大的贡献。

姓名	专业	班级
章超宇	金属材料工程	金20-1
杨文旭	材料成型及控制工程	材20-1
曾荷玉	材料成型及控制工程	材20-1
邬禹超	冶金工程	冶金20-2
郭鹏	材料物理	材物20-1
齐纪伟	材料物理	材物20-1
姜伟	材料成型及控制工程	材20-1
王志辉	材料成型及控制工程	材20-3
尚瑞雪	材料成型及控制工程	材20-3
任广安	材料成型及控制工程	材20-3
马延强	材料成型及控制工程	材20-2