

2024年，缪朝东机电技术名师工作室以“强品质、重创新”为核心，积极投身职业教育改革，在多个领域成果丰硕，为宜兴市职业教育发展注入强劲动力。

教育科研：深耕前沿，硕果盈枝

工作室聚焦职教改革热点，以课题研究为引擎。全年开展14项课题研究，8项结题，其中6项为江苏省职业教育教学改革研究课题。成员发表论文5篇，3篇获国家级、市级奖项。团队持续优化《职业学校“技术、教术、学术”三术融合的教师发展模式建构与实践》教学成果奖，不断扩大科研成果影响力。

序号	成员	角色	课题名称	类别	开题时间	结题时间
1	刘刃陶	主持	新时代职业院校劳动教育的价值与实践路径研究	江苏省职业技术教育科学研究中心 2023年度教育援疆专项课题	2023.03	2024.04
2	缪朝东	参与	乌卡时代职教教师在线教学能力的建构与提升研究	无锡市教育规划课题	2022.06	2024.09
3	刘松辰	主持	五年制高职学生学业增值评价体系构建研究	江苏省职业教育教学改革研究课题	2022.12	2024.12
4	胥徐、缪朝东	主持	三教改革视域下的省级教学创新团队培育方案研究	无锡市教育科学“十四五”规划课题	2022.06	2024.12
5	缪朝东、胥徐	主持	“双减”背景下中小学职业体验课程的开发与应用研究	江苏省职业教育教学改革研究课题	2022.07	2024.12
6	蒋东敏	主持	基于“流动工作坊”的工坊式现代学徒制教学实践研究	江苏省职业教育教学改革研究课题	2022.11	2024.12
7	余泽锋	主持	建筑专业工作坊学徒制人才培养模式的建构研究	江苏省职业教育教学改革研究课题	2022.09	2024.12
8	金妍	主持	融合理念下残障学生职业岗位适应能力的培养策略的案例研究	江苏省职业教育教学改革研究课题	2022.09	2025.03
9	缪朝东	主持	县域职业学校卓越“双师型”教师养成模式的实践研究	第二批国家级职业教育教师教学创新团队课题研究子课题	2022.01	在研
10	孙林	主持	pbl教学法在中职《数字电子技术》课程中的实践研究	江苏省教育学会立项课题	2022.12	在研
11	缪朝东	主持	五年制高职机电专业群课程思政资源库建设与应用研究	江苏省教育科学规划领导小组办公室	2023.12	在研
12	盛俊飞	主持	五年制高职机械类专业课程深度学习的情境设计与支架开发研究	宜兴市教育科学规划专项课题	2023.10	在研
13	孙林	主持	工匠精神视域下双师型教师培育研究	无锡市教师发展学院	2025.01	在研
14	孙林	主持	世界技能大赛背景下竞赛式教学法在中技课程中的教学应用研究	江苏省人力资源和社会保障厅	2025.03	在研



序号	姓名	发表论文题目	发表刊物	发表时间
1	胥徐	职业学校资源优势在职业体验课程开发中的应用	学园	2024.07
2	刘松辰	“双减”政策下县域中小学职业体验课程开发的现状与挑战	知识文库	2024.07
3	金妍	勇往直前，让梦想起航——宜兴市特殊教育学校探索残障学生就业转衔服务的实践	时代教育	2024.09
4	蒋东敏	新质生产力驱动下的工坊式现代学徒制创新型人才培养模式	亚太教育	2024.10
5	董庆来	基于虚拟仿真技术的中职电工电子实训教学系统设计	中国机械	2025.01

序号	姓名	获奖论文题目	奖项	等级
1	缪朝东、胥徐	安全技术专业人员在实现中国式现代化建设中的独特作用研究调研报告	2024年民盟科技论坛优秀论文	国家级
2	董庆来	《喷泉的制作》课程思政案例	2024年宜兴市职业学校课程思政优秀教学案例一等奖	县级
3	余泽锋	“三坊三能、三师一徒”人才培养模式的解构与实践研究	2024年宜兴市优秀教育教学论文一等奖	县级



专业建设：数字赋能，破圈升级

工作室以课程建设为核心，不断深化“流动工作坊”实践教学，探索“AI+专业群”融合，优化省级智能控制虚拟仿真实训中心。省级智能控制技术专业资源库课程增至11门，访问量超349万次；省级在线精品课程《机械制图与CAD技术基础》选课人数达671人，访问数84万次，成为区域数字化教学标杆。与领峰自动化设备厂共建“智能制造产教融合实践平台”，“环保产业链合作项目”入选无锡市攀登计划，实现了校企合作的再创新高。





无锡市教育局 无锡市人力资源和社会保障局

锡教社函〔2024〕10号

市教育局 市人力资源社会保障局关于公布 无锡市职业教育质量提升攀登计划 2024年度重点项目名单的通知

各市（县）区教育局、人力资源社会保障局，各职业院校、技工院校：

根据市教育局、市人力资源社会保障局《关于做好无锡市职业教育质量提升攀登计划2024年度重点项目申报工作的通知》，经各地各校推荐申报和专家评审，现将2024年度重点项目认定名单予以公布（详见附件）。

认定5所无锡市促进产业发展贡献突出的中等职业学校，每所奖补8万元。认定11个无锡市职业教育示范性现代产业学院，每个奖补5万元。认定10个无锡市职业教育产教融合集成平台，每个奖补5万元。认定32门无锡市职业教育金课，每门奖补2万元。认定17个无锡市职业教育名企合作项目，每个奖补5万元。认定17个无锡市职业院校教师教

学创新团队，每个奖补5万元。认定100名无锡市职业院校技能雏鹰。

根据现行财政管理体制，江阴市、宜兴市所辖职业院校入选项目奖补经费由两市按照不低于市级标准自行承担。

各地各校要围绕我市“465”现代产业集群建设，创新形式、深化内涵，着力打造职业教育高质量发展“无锡样板”，为全面推进中国式现代化无锡新实践提供更加坚实的人才支持和技能支撑。

- 附件：1. 无锡市促进产业发展贡献突出的中等职业学校名单
2. 无锡市职业教育示范性现代产业学院名单
3. 无锡市职业教育产教融合集成平台名单
4. 无锡市职业教育金课名单
5. 无锡市职业教育名企校企合作项目名单
6. 无锡市职业院校教师教学创新团队名单
7. 无锡市职业院校技能雏鹰名单



（此件依申请公开）

无锡市职业教育名企名校合作项目名单

序号	院校	项目名称	负责人
1	无锡职业技术学院	无锡职院—阿里云工业互联网创新人才	张文健
2	无锡商业职业技术学院	校企多元共建数字商业育人平台	孙 君
3	江苏信息职业技术学院	联想 IT 学院	季云峰
4	无锡工艺职业技术学院	校企共建物联网人才，赋能制造业数字化转型——无锡工艺与江苏亨鑫协同育人项目	王明超
5	无锡城市职业技术学院	文化引领 服务为本 赋能赋能——校企共建“工匠特色学徒班”	夏 莹
6	无锡科技职业学院	华测微—科院集成电路产教联合	余 艳
7	江阴职业技术学院	海澜产业学院“123NX”人才培养模式	冯 军
8	无锡机电高等职业技术学校	无锡机电—集萃学科高端装备制造人才培养实践	李 坤
9	无锡旅游商贸高等职业技术学校	灵山文旅学院“MA—灵云生”计划	费旭明
10	无锡汽车工程高等职业技术学校	“产教融合，彼此成就高质量发展”——建筑工程技术专业群高素质技能人才培养项目	杨正俊
11	江苏省无锡交通高等职业技术学校	围绕智改、数转数转的现代造船高技能人才培养模式——扬子江船舶学院	吴志亚
12	无锡卫生高等职业技术学校	校院携手 共育护理高素质人才	程若莺
13	江苏省江阴中等专业学校	“尚商江阴”工程背景下政校企共育工匠本土人才	王 晓
14	宜兴高等职业技术学校	宜兴高职院校与领航自动化环保产业链合作项目	刘培杰
15	江苏省陶都中等专业学校	陶都—驰马融通合作中心	王国军
16	江苏省无锡技师学院	“技众卓越联盟”智能制造培养项目	周 研
17	江苏省锡山中等专业学校	校企共融—数控专业学徒制人才培养项目	徐为梁

无锡市职业教育产教融合集成平台名单

序号	院校	平台名称	负责人
1	无锡职业技术学院	人工智能产教融合集成平台	段蔚华
2	无锡商业职业技术学院	数智赋能产教融合集成平台	谢 强
3	江苏信息职业技术学院	工业互联网产教融合集成平台	季云峰
4	无锡工艺职业技术学院	线理智能制造产教融合集成平台	朱旭东
5	无锡科技职业学院	物联网产教融合集成平台	姚紫阳
6	无锡机电高等职业技术学校	智能控制产教融合集成平台	滕士雷
7	江苏省无锡交通高等职业技术学校	智慧交通工程产教融合集成平台	吴雪琴
8	宜兴高等职业技术学校	智能制造产教融合实践平台	陈朝杰
9	江苏省陶都中等专业学校	机电技术应用产教融合集成平台	华顺方
10	江苏省惠山中等专业学校	智能制造产教融合集成平台	陆洁雨

团队成长：名师领航，携手共进

为提升团队实力，工作室全年开展教学研修、竞赛论坛等 17 场活动，涵盖教育理念学习、校际交流、教研协作、课题研究及成果展示。团队以名师为引领，快速成长为“能教、能研、能创”的复合型队伍。成员孙林获评“无锡市学科带头人”，余泽锋获宜兴市科协系统“先进工作者”称号。团队获市、省级教学竞赛奖 6 项，省级以上技能竞赛奖 9 项，创新创业奖 2 项。开展市级以上讲座 10 场、公开课 8 堂，工作室品牌影响力持续攀升。

序号	时间	工作室2024年各类活动汇总
1	2024.03.09	名特优第三期培训活动-苏教名家培训旁听
2	2024.4.26-27	参与江苏省通州中等专业学校：长三角职业教育古沙新语活动
3	2024.6.27-28	承云湖学者计划集中研修
4	2024.07.08-09	江苏省教学能力比赛
5	2024.08.7-9	第五届长三角职教新航线论坛
6	2024.08.12-16	工作室资源库负责人培训
7	2024.08.25-26	学校教学管理能力提升高级研修
8	2024.09-10	宜兴高等职业技术学校捐书活动
9	2024.09.24	校级在线精品课程现场验收
10	2024.09.29-30	教学成果培训
11	2024.10.29	宜兴市职业学校机电一体化专业群综合实践课成果展示活动
12	2024.11.1	宜兴市职业学校“躬耕教坛 践行教育家精神”教学展示活动
13	2024.11.22	无锡市规划课题结题活动
14	2024.12.3-4	工作室到靖江中等专业学校学习调研
15	2024.12.9	职业学校名师教研协作活动“聚焦金课建设 推动学科融合
16	2025.1.16	江苏省教改课题结题活动
17	2025.3.31	教师“课研力”提升活动-教研相长·跨界赋能——学前教育课程创新与科研转化

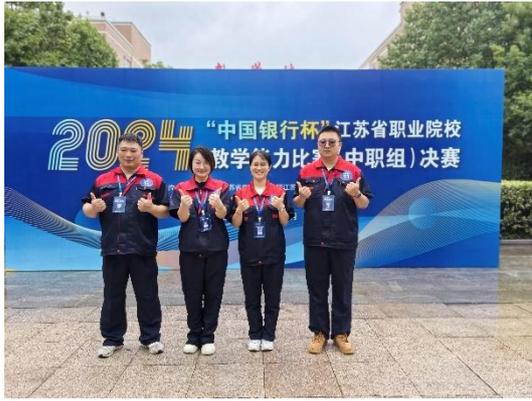


序号	时间	类型	工作室导师讲座	组织单位
1	2024.03	无锡讲座	四有好教师团队建设：理念 措施 发展	无锡市教师发展学院
2	2024.06	南昌讲座	三教改革视域下提高课堂教学质量的核心：教学设计	全国重点建设职教师资培训基地江西科技师范大学
3	2024.06	长沙讲座	理念 实践 发展-促进教师专业发展的探索与实践	长沙市中小学教师发展中心
4	2024.09	昆山讲座	教学成果申报的方法、路径	昆山市教师发展中心

序号	工作室成员展示课（公开课、讲座）	时间	执教者（主讲人）
1	专题讲座:宝应县徐兆林名师工作室活动《专业升级与数字化改造背景下课程资源建设》	2024.3.13	胥徐
2	专题讲座:东西部职业教育协作发展交流活动《职业院校基于泛雅超星平台的在线精品课程建设与实践》	2024.5.31	胥徐
3	公开课：“聚焦金课建推动学科融合”无锡市职业学校名师教研协作活动《基本几何体的三视图》	2024.12.9	胥徐
4	公开课：无锡市公开课《集成稳压电路的设计方案》	2024.12	孙林
5	校级公开课：《G92指令加工内螺纹》	2024.12	盛俊飞
6	宜兴市级专题讲座：《职业学校综合实践课程探索与实践--以机电一体化专业群为例》	2024.11	盛俊飞
7	无锡市级专题讲座：《机电一体化设备组装与调试》课程实施案例	2024.9.24	盛俊飞
8	跨地区讲座：《职业学校流动工作坊实践教学模式创新研究》	2024.05	刘刃陶
9	宜兴市级公开课：茶勺模具下模座的加工	2024.05	蒋东敏
10	宜兴市级公开课:箱体零件图的解读与工艺分析	2024.11	蒋东敏
11	宜兴市级公开课：宜兴市职业学校机电一体化专业群综合实践课成果展示——《商品的外观设计》	2024.10	陈莉娟
12	校级公开课《两节传送带顺序控制》	2024.12	周洁
13	2024年春季学期无锡市特殊教育生活语文研讨活动中执教《扫墓》	2024.3	金妍
14	2024年无锡特殊教育康复训练教学研讨《动作障碍儿童康复训练实践与案例分享》	2024.5	金妍



序号	姓名	教学大赛	时间
1	胥徐	江苏省教学能力大赛：网络综合布线《“美丽河湖”计划——运河监控网络布防》二等奖	2024.08
2	胥徐	无锡市教学能力比赛：网络综合布线《“美丽河湖”计划——运河监控网络布防》一等奖	2024.08
3	孙林	宜兴市教学大赛二等奖	2024.03
4	盛俊飞	江苏联合职业技术学院教学能力比赛三等奖	2024.7
5	蒋东敏	2024年度联院教学能力比赛三等奖	2024.07
6	董庆来	参加宜兴市好课堂 获二等奖	
7	周洁	2024年无锡市职业学校“创新杯”教学设计展示活动中荣获装备制造大类一等奖	2024.09
8	余泽锋	2024年无锡市教学能力比赛二等奖	2024.08
序号	姓名	技能大赛	时间
1	胥徐	2024年第二届江苏省新材料生产制造行业职业技能竞赛新材料智能化生产赛项二等奖（本人参赛）	2024.12
2	胥徐	2024年第二届江苏省新材料生产制造行业职业技能竞赛新材料数字化制造赛项一等奖（指导学生）	2024.12
3	盛俊飞	第二届江苏省新材料生产制造行业职业技能竞赛新材料智能化生产赛项一等奖	2024.12
4	蒋东敏	2024指导学生获新材料生产制造行业赛 三等奖	2024.12
5	董庆来	指导学生参加第三届江苏省数字化设计与智能制造职业技能竞赛创客实践赛项三等奖	2024.12
6	董庆来	参加第二届江苏省新材料生产制造行业职业技能竞赛新材料数字化制造赛项三等奖	2024.12
7	周洁	2024年江苏省职业院校技能 教师组 二等奖	2024.09
8	周洁	2024年江苏省职业院校技能 指导学生 获三等奖	2024.09
9	周洁	2024年“江苏工匠”岗位练兵职业技能竞赛 “学生组”二等奖	2024.12
序号	姓名	创新创业大赛	时间
1	胥徐、刘松辰	指导学生获2023年江苏省职业院校创新创业大赛二等奖	2024.02
2	盛俊飞	指导学生在第七届“农行杯”宜兴校园创客节无人机障碍赛中获得二等奖2个，三等奖1个	2024.12



社会服务：品牌拓展，辐射赋能

工作室依托学校省级中小学生职业体验中心“小鲁班工坊”，结合省教改课题，加大力度推进体验中心建设，2024年开展中小学生职业体验活动31项、送教到校15项，共有1533人参与体验。通过学校公众号、校际平台发布相关报道6篇，社会服务能力与品牌美誉度同步提升。





序号	时间	宣传报道统计	备注
1	2025. 4. 7	“学”无止境 “课”研向“前”——缪朝东机电技术名师工作室走进学前教育学院开展课研力提升活动 https://ms.vxjyy.net/gzs/show/1015/7/4867.html	宜兴名师工作室平台
2	2025. 1. 7	第五期江苏省职教教改重点课题结题鉴定与展示活动（无锡）在江阴中专成功举办 https://mp.weixin.qq.com/s/Bk-0dl-siheVwESgAUEpnQ	江阴中专公众号
3	2024. 11. 3	用教育家精神照亮教师发展路——宜兴市职业学校“躬耕教坛，践行教育家精神”教学展示活动顺利举行 https://mp.weixin.qq.com/s/AwqoIW2zCep3HnwjCALkhQ	学校公众号
4	2024. 11. 1	专+思 技+艺 能+创——从一只“鞋拔子”看一门综合实践课程的落实 https://mp.weixin.qq.com/s/tp9dzfkHyoLNi4sG66TUQg	学校公众号
5	2024. 9. 25	拥抱数字时代 赋能职教未来——宜兴高职校在线精品课程建设再推进 https://mp.weixin.qq.com/s/LtLN20t_YxFmytxF4NnpUw	学校公众号
6	2024. 4. 12	“三术融合”携手工作坊学徒制，打造效能倍增团队——缪朝东机电技术名师工作室2023年建设回顾 https://mp.weixin.qq.com/s/45A7mAam88B4Rx57tj5crg	学校公众号

缪朝东机电技术名师工作室始终践行“学高为师、身正为范”的精神，将以课题为舵、实践为桨，在科研创新中奋进；以课程为基、校企为桥，精准对接人才培养与产业需求；以名师为灯、团队为帆，打造“三术融合”的教师队伍，持续赋能区域产业升级。展望 2025 年，工作室将以更加开放的姿态、更加坚实的步伐，奋力书写新时代职业教育的辉煌篇章！