

机械工业教育发展中心

机教中函〔2025〕10号

关于征集 2025 年度机械行业职业教育 师资培训项目的通知

各有关单位：

为贯彻落实《教育强国建设规划纲要（2024-2035 年）》和《关于深化现代职业教育体系建设改革的意见》的精神，适应职业教育高质量发展对师资队伍建设的迫切需求，提升机械行业职业教育教师队伍的实践教学能力和数字素养，打造高水平“双师型”教师队伍，机械工业教育发展中心（以下简称：教育中心）经研究，决定征集、遴选并组织实施一批针对性强、专业化高、特色鲜明的系列师资培训项目。现将有关事项通知如下：

一、申报单位

（一）机械行业龙头企业、产教融合型企业、先进制造领域产教融合骨干企业等。

（二）机械行业各师资培训基地。

（三）中国机械联系统相关专业协（学）会、机械行业相关职教集团、产教融合共同体、机械行业指委各专指委。

二、申报内容

（一）内容要求

培训项目要适应机械工业高端化、智能化、服务化、绿色化发展要求，以提升教师实践教学水平和数字素养为重点，适应信

息技术对教育的革命性影响，将产业新方法、新技术、新工艺、新标准、典型生产案例融入培训内容，主动应对现代职业教育体系建设的新要求，科学设计培训内容。

（二）内容类别及形式

培训类别及形式可参考以下几类：

1. 实践技能专项培训：围绕技术更新和技能提升，深入机械行业相关企业，以机械工业重点领域真任务、真场景、真过程、真产品的生产实践为载体，真岗实做，提升教师的实践技能。

2. “行业名企”跟岗访学：深入“机械行业先进制造领域产教融合骨干企业”、行业龙头企业、标杆企业等，重点学习了解企业的生产组织方式、工艺流程、产业发展趋势等基本情况，熟悉企业相关岗位职责、操作规范、技能要求、用人标准、管理制度、企业文化等，帮助教师了解产业发展、企业运行和管理，提升专业创新建设能力。

3. 数字素质能力提升：落实《教师数字素养》教育行业标准要求，帮助教师建立数字化思维、整合数字化资源、构建数字化场景等，提升教师教学工具操作、数字教材开发、数字化教学设计和优质数字教学资源应用能力。

三、申报要求

（一）申报单位应具有一定师资培训经验和社会影响力，其人才培养或技术产品得到业界认可，须具备开展培训所需的师资团队和场地、设施设备条件，并有专人负责，能保证培训组织实施和质量。优先支持全国职业教育教师企业实践基地、国家级职业教育“双师型”教师培训基地、教育中心已认定的相关师资培训基地参与申报。

（二）同一单位申报不超过 5 个项目，每个项目须达到开班人数要求。收费标准须严格落实中央八项规定精神和各项纪律要求，执行国家、地方以及院校教师培训标准，原则上每人每天培训费用最高不超过 450 元。

（三）提倡各申报单位按照实际情况，以省级行政区为单位，采用多地、多期、线下集中培训方式实施培训项目，提高培训效率，扩大培训范围。

四、立项实施

（一）组织征集。有意申报的单位须填写《2025 年机械行业职业教育师资培训项目申报表》（见附件），将盖章扫描件连同有关支撑材料（提供详细培训和考核等材料，包括申报单位的营业执照、所获荣誉等，参与建设的师资培训基地简介、以往承办的师资培训项目简介、培训场地和设备简介等）于 2025 年 4 月 12 日前上传到机械工业产教融合人才培养信息服务平台（www.jxcjrc.com）。

（二）项目评审。教育中心组织专家对征集的项目进行审核、论证，并提出修改意见。

（三）公布与宣传。教育中心面向全行业职业院校公布 2025 年机械行业职业教育师资培训项目指南。由教育中心和各申报单位共同宣传招生，并在机械行业相关会议、活动上进行广泛宣传。

（四）组织实施与评价。申报单位负责公布项目的具体组织实施。教育中心对公布项目的落实与实施进行跟踪、评价和指导。根据考核情况，教育中心与培训实施机构联合颁发“机械行业职业教育师资培训证书”。

（五）总结提高。根据本年度各培训项目完成情况，选择优

质项目，教育中心组织专家进行总结、分析，打造可持续发展的精品培训项目。

五、其他事宜

（一）2025 年度机械行业职业教育师资培训项目指南中，每个项目的具体培训内容、开班时间和地点将在机械工业教育网（<https://www.cmedc.com>）陆续发布。

（二）联系方式

联系人：李晓玫、孙林

联系电话：15201125035（李）、13269053620（孙）

附件：2025 年机械行业职业教育师资培训项目申报表

机械工业教育发展中心

2025 年 3 月 24 日

