

附件 1

技工联盟基本情况介绍

技工联盟是由机械工业教育发展中心牵头组建和管理，对机械行业技工院校专业建设进行研究、咨询、指导和服务，促进技工院校教学改革与发展的专业团队组织。自成立以来，为适应装备制造业产业转型升级和技工院校专业群高质量发展需求，技工联盟在协调行业、企业和技工院校资源优势，共同推进机械行业技工教育发展方面发挥了重要作用。

2018年11月，技工联盟成立第一届理事会。2023年4月，技工联盟完成了第二届理事会换届工作。第二届理事会由63家技工院校和46家行业企业的115名主要领导、专家组成，并下设专家委员会和智能机电技术应用、机器人技术应用、数字化设计与制造、智能制造与智能装备技术应用、人工智能与工业信息技术应用、新能源汽车与智能化技术应用、服务型制造技术应用等7个专业建设协作组。专家委员会由22名行业专家组成，专业建设协作组由512名院校领导、骨干教师、企业技术专家组成。目前，技工联盟在第二届理事会带领下，面向先进制造领域，开展了新职业申报与标准开发、技工院校新专业申报与高水平专业建设、教学资源开发、课题研究、师资培训和技能竞赛等工作。