

中国机械工业教育协会文件

中机教协秘数[2024]02号

关于举办职业教育教师数字素养和 数字技术工程师培育项目系列师资培训班的通知

各会员单位，有关单位：

为贯彻落实《专业技术人员知识更新工程实施方案》（人社部发[2021]73号）、《专业技术人员知识更新工程数字技术工程师培育项目实施办法》（人社厅发〔2021〕71号）有关文件精神，实施人才强国战略，落实数字技术工程师培育项目和数字技术从业人员能力要求。经研究，我会定于2024年10月起举办职业教育教师数字素养和数字技术工程师培育项目系列师资培训班，现将有关事项通知如下：

一、数字技术工程师培育项目介绍

围绕智能制造、增材制造、人工智能、大数据、虚拟现实、物联网、云计算、数字化管理、工业互联网、区块链、集成电路、机器人、数据安全等数字技术技能领域，培训数字工程技术人员能力要求，培育壮大高水平数字技术工程师的师资队伍。落实人力资源社会保障部联合九部委印发《加快数字人才培养支撑数字经济发展行动方案（2024-2026年）》（人社部发〔2024〕37号）和教育部发

布《教师数字素养》JY/T 0646-2022标准，实施数字技术工程师培育项目。

二、培训对象

1. 高等院校、职业院校从事数字技术领域相关工作的教师；
2. 企、事业单位从事数字化转型的专业人员；
3. 有意向从事数字技术工程师项目培训教学的人员。

参训人员要求具有计算机类、软件工程类等相关知识和数字职业技术开发能力，应具有相关职业技能中级及以上专业技术等级职称。

三、组织机构、时间、地点、形式

1. 组织机构

主办单位：中国机械工业教育协会数字人才培养研究基地

协办单位：中国电子技术标准化研究院

机械工业出版社有限公司

亚龙智能装备股份集团有限公司

承办单位：杭州技师学院

北京中全科技有限公司

浙江杭钢职业教育集团有限公司

2. 培训时间

线上学习50学时、线下32学时，即日起额满40人滚动开班。线下集中培训地点：杭州技师学院，具体培训地址时间另行通知。

3. 培训师资和形式

《教师数字素养》专家、数字工程技术专家组成的讲师队伍进行授课，包含理论讲解、技术应用实操、交流答疑和培训考核等，采取线上+线下结合开展培训。

四、培训内容

课程类别	课程内容	培训方式
教师数字素养	概论及相关法律法规	线上
	数字化意识	
	数字技术知识与技能	
	数字化应用	
评价	数字社会责任	
	专业发展	
	数字素养关键元素和原则	
评价	职业教育教师数字素养应用	线下
数字工程技术人员和从业人员能力要求的项目	智能制造、人工智能、大数据的课程设计、教学方法和评估反馈体系建设	线下

五、培训收费

培训费：2900元/人，考试费：800元/人（代收）

参训者报名汇款后，由浙江杭钢职业教育集团有限公司开具培训费和考试费发票。培训费和考试费须在开班前缴纳，考试费是为评价机构中国电子技术标准研究院代收。汇款信息如下：

账户名：浙江杭钢职业教育集团有限公司

开户行：农业银行杭州崇贤支行

账号：19050501040018885

汇款备注：姓名+教师培训+联系方式

六、报名方式

培训费缴纳完成后，扫描下方二维码上传缴费凭据截图，填写报名信息、发票信息进行报名并填写报名回执表（见附件）。



七、其他

参训学员学习期满并考核合格可获得中国机械工业教育协会颁发的“师资培训合格证书”（含继续教育证明），工信部中国电子技术标准化研究院专业人员证书（如大数据分析工程师）；优秀者纳入中国机械工业教育协会数字技术工程师培育项目授课师资数据库。

联系方式：数字基地秘书处：楼老师 13808821701

杭钢职教集团：洪老师 13858057877

杭州技师学院：陈老师 15355074128

冯老师 15068727959

协会秘书处：刘老师 15313192261

附件：报名回执表

中国机械工业教育协会
数字人才培养研究基地
(代章)
2024年10月18日