

青岛好品海智信息技术有限公司文件

好品海智【2021】 002 号

关于组织工业互联网集成应用职业技能等级 证书（中级）师资能力提升、考核师培训的通知

各职业院校、应用型本科：

为深入贯彻《国家职业教育改革实施方案》精神，《关于组织开展 1+X 证书制度试点院校教师培训的通知》（教师司函[2019]43 号）要求，增强职业教育适应性，切实强化职业院校教师企业实践水平，提高职业院校教师参与职业技能等级培训、评价的能力，提高教育质量，服务好职业教育高质量发展。青岛好品海智信息技术有限公司联合浙江天煌科技实业有限公司，拟对试点院校及相关院校师资分批次、分区域开展工业互联网集成应用职业技能等级证书（中级）师资能力提升、考核师专题培训，现将有关事项通知如下：

一、培训目标

（1）通过师资能力提升培训，使广大试点院校及相关院校教师对 1+X 证书制度、证书标准、考核大纲、培训与考核要求的理解，理解本证书“书证融通”方案设计方法，提升相关专业（实训基地）建设和课程改革水平，掌握本证书考核重点、难点，逐步实现“课证双向融通”，提升教学质量和学生的培养质量。

（2）通过考核师取证培训，使广大报名参加考核师的人员精准掌握证书标准和考核大纲要求，充分掌握考核流程和具体要求，明确考核平台技术性能和考核要点，充分熟悉评分流程和要求，科学把握评判标准等，逐步建立一支能支撑证书考核，能很好地推广 1+X 证书制度试点内涵要义的高素质的考核评价团队，实现教考分离，保障证书考核评价的质量。

二、培训内容

时间安排	培训主题	培训内容	学习时长	培训形式
第一天	政策标准 解读	1+X 证书制度试点政策解读	2 课时	理论讲解
		工业互联网集成应用职业技能等级标准介绍	2 课时	理论讲解
	技能提升	工业互联网产业新技术	2 课时	理论讲解
		1+X 考核设备介绍	2 课时	理论讲解
第二天	技能提升	工业网络设备的安装与部署	4 课时	现场实操
		工业自动化设备的安装与部署	4 课时	现场实操
第三天	技能提升	各种设备通讯协议的配置	4 课时	现场实操
		IOT 网关的安装与部署	4 课时	现场实操
第四天	技能提升	工业现场数据的采集、上云	4 课时	现场实操
		数据管理与可视化	4 课时	现场实操
第五天	技能提升	边缘计算网关的安装与部署	4 课时	现场实操
	技能考核	考核	4 课时	考核评价

三、培训对象

试点院校相关专业教师，以及意愿参加相关培训的非试点院校教师。为确保培训质量(每校限报 4 人)，限 30 人。

四、培训时间及地点

期别	报到时间	培训时间	报名截止	培训地点
第一期	8月17日	8月17-23日	8月15日	浙江天煌科技实业有限公司 (杭州市西湖区西园五路 10号)
第二期	9月13日	9月13-19日	9月11日	

注：报到当天，“天煌”将派人到机场、火车站及汽车站举牌接站。

五、培训费用

1、培训班每期培训5天，每天不少于8学时，培训总学时为40学时，培训费为2300元/人（460元/人/天），主要包括场地使用费、设备使用费、培训材料费、专家差旅及劳务、工作人员差旅和食宿、市内交通及相关组织管理费用等。

2、培训费用缴纳：本次培训费用由浙江天煌科技实业有限公司收取，并开具发票。汇款时务请备注“单位和姓名”，缴费账户信息如下：

单位名称：浙江天煌科技实业有限公司

单位税号：913301007434663700

开户行：中国工商银行杭州市浙大支行

账号：1202024609900009783

3、参培学员食宿统一安排，费用自理（酒店住宿费215元/人/床，标间合住；具体酒店待定）。

六、培训报名

请各参加院校根据自身需要，选取相关期次参加培训，于每期报名截止日期前填写《工业互联网集成应用职业技能等级证书师资培训回执》（注：每单位不超过4人）（详见附件一），发送至15868492845@tianhuang.cn。

七、联系方式：

联系人：邬老师（手机：15868492845）

蒋老师（手机：15268528808），欢迎随时联系沟通。

E-mail: 15868492845@tianhuang.cn

报到地址：待定（酒店确定后另行通知）

八、其他

因疫情防控要求，请参加培训的学员如实填写“个人健康申报单”（详见附件二），本人亲笔签名并于报到时携带上交。

另外疫情防控期间需每天戴好口罩，不建议去人员密集的公共场所，做好自我防护工作。

附件：

1. 报名回执表
2. 个人健康申报单



青岛海智信息技术有限公司

