

珠海市职业训练指导服务中心

珠海市职工在线教育培训平台“技行珠海” --“技能通”课程资源配置课程开发 (物联网安装调试员)评审报告

2023年12月14日,根据《珠海市职工在线教育培训平台“技行珠海”--“技能通”课程资源配置工作指引》,由珠海市职业训练指导服务中心组织3位相关专家,在中心珠澳示范基地405会议室,召开珠海市职工在线教育培训平台“技行珠海”--“技能通”课程资源配置课程开发(物联网安装调试员)专家评审会。评审情况如下:

一、评审专家组组成

评审专家组由3位专家组成。专家基本信息如下表:

姓名	工作单位	职务、职称	备注
程高飞	珠海泛云智能科技有限公司	高级工程师	组长
栾江峰	广东科学技术职业学院	博士	
潘冰	暨南大学珠海校区	副教授	

二、评审的主要内容

根据珠海光联通讯技术有限公司提交《“百万行”线上课程配置(开发)申请函》《课程开发申报书》等相关材料,本次评

审的课程开发为：《配置物联网常用短距离无线网络》《常用远距离无线网络》《安装配置物联网网关设备与性能》《物联网调试工具软件的使用》《安装调试变送器和单片机应用系统》《网络协议分析软件的使用》《调校智能视频和音频传感器以及对智能物联网应用的部署》共 7 门高端服务业技能培训课程。

三、专家组综合评审意见

（一）专家组仔细审阅了课程配置（开发）申请函、课程开发申请书和预算书等相关材料，形成最终评审意见和建议。总体认为，此次申报的 7 门课程，内容均符合物联网安装调试学习要求，具有专业性和实用性，可满足我市相关企业（行业）对一线技术人员专业理论和技能实操提升的培训需求。

（二）评审意见通过。

四、专家组建议

（一）课程 2.《常用远距离无线网络》，第 2 章 RS485 的相关知识不属于无线通信。建议更换为 NB、Cat-1 相关知识。

（二）课程 3.《安装配置物联网网关设备与性能》建议课程名称更换为《物联网网关及设备安装与调试》，里面的段节内容调整为先讲理论后讲实操顺序。

（三）课程 5.《安装调试变送器和单片机应用系统》建议修改课程名称。

（四）课程 6.《网络协议分析软件的使用》修改课程名称为《物联网云平台的使用》，内容作相应调整。

(五) 课程 7.《调校智能视频和音频传感器以及对智能物联网应用的部署》建议修改课程名称为《智能物联网系统搭建与使用》，内容作相应调整。

珠海市职业训练指导服务中心

2023 年 12 月 14 日

专家签名：程高良 潘冰 李凡峰