

广东省人力资源和社会保障厅

粤技管〔2020〕86号

关于举办 RFID 自动识别专业能力提升师资培训班的 通知

各地级以上市人力资源和社会保障局职业能力建设（培训就业、技工教育管理）科（处），各有关技工院校：

根据我省 2020 年技工院校师资培训工作计划，为提高我省技工院校 RFID 自动识别专业的技术水平和教学能力，定于 2020 年 11 月 23 日—11 月 27 日举办 RFID 自动识别专业能力提升师资培训班。现就有关事项通知如下：

一、培训目标和内容

（一）培训目标：通过培训，使参训教师掌握自动识别技术基础概念以及自动识别技术的发展现状；从总体理论认识、原理分析、网络交互、数据分析等方面，由浅到深、由知识点到应用逐层分步掌握自动识别技术的应用方法。

（二）培训内容：RFID 技术的应用；低频 RFID 串口通信协议；获取低频 RFID 卡信息；低频 RFID 卡读写原理；RFID 在门禁系统中的应用；PC 端读卡程序开发之环境搭建；串口通信程序开发；PC 端获取卡号模块程序开发；高频 RFID 串口通信协议；

高频 RFID 卡读写原理；RFID 在停车场系统中的应用；超高频 RFID 卡读写操作。

二、培训对象

全省各技工院校物联网应用技术、移动互联应用技术、计算机应用技术、应用电子技术、嵌入式技术等专业系主任、专业带头人、骨干教师，每校限报 2-3 人，总人数不超过 35 人。

参训人员须自觉遵守疫情防控各项规定，每日做好自我健康监测，确保参加培训前身体状况良好，准备口罩等个人防护用品，做好个人疫情防护工作。14 天内有疫情中高风险区接触史、确诊病例接触史或疑似病例接触史的人员及发热患者不能参加培训。

三、培训师资

本次培训拟邀请佛山职业技术学院物联网应用技术专业带头人、广东省高等学校“千百十人才培养工程”第八批校级培养对象乔海晔副教授，北京新大陆时代教育科技有限公司工程师邹宗冰等专家进行授课。

四、培训安排

（一）具体培训工作由广东省国防科技技师学院（广东省技工教育师资培训学院）承办。

（二）培训方法：通过专题讲座、案例分析、实践操作、交流分享等培训形式。

（三）培训时间：5 天。

（四）培训合格者将颁发继续教育证书。

五、培训时间及地点

(一) 培训时间: 2020年11月23日—11月27日。

(二) 报到时间及地点: 住宿学员于11月22日14:00-17:00报到, 不住宿学员于11月23日7:30-8:50报到。地址: 广州市白云区广州大道北同和东园中路8号广东省国防科技技师学院。

六、培训费用

(一) 免培训费。

(二) 广州市外学员免费安排食宿; 广州本地学员食宿按省直机关和事业单位差旅费管理有关规定执行。

(三) 交通费自理。

七、报名方式

请各学校于11月16日以前将报名回执发送电子邮箱: **gfszpx@163.com**, 联系人: 徐莹, 电话: **020-36457916**, **18819444807**。根据报名先后确定培训人员名单, 额满即止。报名经确认成功后, 各学校原则上不得随意更换参训人员。

省厅技工教育管理处联系人: 赵思惠, 电话: 020-83182545。
通知的电子版可在广东省技工教育师资培训学院网站 (<http://www.gf79.com/szpx/index.html>) “开班通知”栏目中下载。

附件: 1. RFID自动识别专业能力提升师资培训班课程安排表

2. RFID 自动识别专业能力提升师资培训班报名表

广东省人力资源和社会保障厅技工教育管理处

2020年10月22日



附件 1

RFID 自动识别专业能力提升师资培训班 课程安排表

序号	培训时间	培训模块及专题	培训形式	授课专家
1	11月23日 9:00-12:15	物联网技术应用专业建设探讨	专题讲座 交流互动	乔海晔
2	11月23日 14:00-17:15	低频 RFID 模块	专题讲座 案例分析	邹宗冰
3	11月24日 9:00-17:15	低频 RFID 模块	案例分析、 实践操作	邹宗冰
4	11月25日 9:00-17:15	高频 RFID 模块	专题讲座 案例分析	邹宗冰
5	11月26日 9:00-17:15	低频 RFID 和高频 RFID 的应用	案例分析 实践操作	邹宗冰
6	11月27日 9:00-17:15	超高频 RFID 模块	专题讲座 案例分析	邹宗冰

附件 2

RFID 自动识别专业能力提升师资 培训班报名表

单位名称（盖章）：

单位地址（必填）：

序号	姓名	性别	职务	专业	手机号码	是否 食宿

联系人：

联系电话：

注：1.参训人员需准备口罩等个人防护用品，做好个人疫情防护工作。

2.本报名表须盖章方为有效报名；请将盖过章的报名表扫描件发送到指定邮箱 gfszpx@163.com，并留意查看邮件回复。