

广东省人力资源和社会保障厅

粤技管〔2021〕68号

关于举办全省技工院校智能制造技术应用专业 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2021年技工院校师资培训工作计划，为进一步加强我省技工院校智能制造技术应用专业建设，培养智能制造技术应用专业高素质师资队伍，提升技工院校智能制造技术应用专业教学水平，定于2021年10月18日—10月22日举办一期全省技工院校专业技术（智能制造技术应用）师资培训。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，使教师们了解智能制造技术应用发展现状及趋势，企业对智能制造人才需求情况，以及新专业的发展动态，熟悉新专业的建设和课程开发状况；提升教师智能制造应用技术新专业的知识和技能，为智能制造技术应用新专业的开发和建设提供师资保障。

（二）培训内容：智能制造发展现状及趋势以及企业对智能制造人才需求及人才培养；智能制造单元认知及各功能模块功能

演示交流；工业机器人应用技术；智能制造应用领域方案分享、智能工厂 MES 系统解决方案；智能产线 PLC 总控与 HMI 工控组态应用编程、工业机器人与 S7-1200PLC、HMI 通讯联调。

二、培训对象

全省技工院校数控加工、机电一体化、工业机器人等相关专业教师、实习指导教师和数控专业实训室管理人员、数控教学设备维修人员等。本期培训总人数不超过 30 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，做好个人疫情防控工作。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

本次培训邀请数控技术系教学副主任、高级讲师**鄢光辉**；广东省技师学院高级实习指导老师、全国技术能手、南粤技术能手**曾福辉**；广东省技师学院高级实习指导老师、广东省技术能手**孙伟城**和广东省智能制造数控系统的领军企业广州数控设备有限公司、深圳华数机器人有限公司资深工程师、技师等进行授课。

四、培训安排

（一）具体培训工作由广东省技师学院承办。

（二）培训方法：通过专家理论教学、现场演示、操作交流研讨等方式开展培训。

（三）培训时间：5 天。

(四) 培训合格者将颁发培训证书。

五、培训时间及地点

(一) 培训时间: 2021 年 10 月 18 日—10 月 22 日。

(二) 报到时间及地点: 住宿学员于 10 月 17 日 15:00-17:30 报到, 地址: 惠州市博罗县罗阳镇飞龙大道 888 号凯里亚德酒店。不住宿学员于 10 月 18 日 7:50-8:10 报到, 报到地点为广东省技师学院精工楼。

六、培训费用

(一) 免培训费。

(二) 惠州市惠城区和博罗县以外学员免费安排食宿; 惠州市惠城区和博罗县学员食宿按省直党政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 10 月 13 日以前将报名回执发送电子邮箱: 229839826@qq.com。联系人: 王姝英, 任春霞; 电话: 0752-6283745, 13825436392、13553436013。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: 林亿丛, 电话: 020-83180191。

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.技工院校智能制造技术应用专业师资培训班课程安排表

2.技工院校智能制造技术应用专业师资培训班报名表

广东省人力资源和社会保障厅技工教育管理处

2021年9月13日

技工教育管理处

附件 1

技工院校智能制造技术应用专业师资培训班 课程安排表

序号	培训时间	培训模块及内容	培训形式	授课专家
1	10月18日 9:00-11:30 14:30-17:30	模块一：智能制造发展现状及趋势/ 企业对智能制造人才需求及人才培 养；	现场演示 案例分析	曾福辉
2	10月19日 9:00-11:30 14:30-17:30	模块二：智能制造单元认知及各功 能模块功能演示、操作交流；	现场演示 操作交流	鄢光辉
3	10月20日 9:00-11:30 14:30-17:30	模块三：工业机器人应用技术；	现场演示 操作交流	孙伟城
4	10月21日 9:00-11:30 14:30-17:30	模块四：智能制造应用领域方案分 享、智能工厂 MES 系统解决方案；	现场演示 操作交流	广东省智能 制造数控系 统的领军企 业广州数控 设备有限公司、深圳华 数机器人有 限公司资深 工程师、技 师等同时进 行授课。
5	10月22日 9:00-11:30 14:30-17:30	模块五：智能产线 PLC 总控与 HMI 工控组态应用编程、工业机器人与 S7-1200PLC、HMI 通讯联调。	现场演示 操作交流	

附件 2

技工院校智能制造技术应用专业师资培训班报名表

单位名称（盖章）：

单位地址（必填）：

序号	姓名	性别	专业	职务	身份证 号码	手机 号码	是否 食宿

联系人（必填）：

联系电话（必填）：

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 229839826@qq.com，并留意查看邮件回复。