

广东省人力资源和社会保障厅

粤技管〔2024〕7号

关于举办技工院校信息技术应用创新产业师资 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2024年技工院校师资培训工作计划，为提高全省技工院校数字信息类相关专业教师的教学能力以和技能水平，定于2024年5月上旬举办技工院校信息技术应用创新产业资培训班。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，使教师了解信息技术应用创新相关行业发展现状及前景，学习产教融合技能人才培养模式和信创人才培养体系建设路径，掌握涉及边缘计算、智能硬件开发、传感信息调用、外设接口管理、操作系统和数据库等核心场景的开发与系统管理，引导教师研究信息技术应用相关专业建设的新思路，开拓专业视野，提升教师的专业技能和教学水平。

（二）培训内容：信创产业发展背景及近况分析；信创背景

下基于“课岗赛证”融通的教材设计与开发介绍；信创智能硬件开发平台概述；信创智能应用开发的环境搭建；ArkTS 声明式开发范式及页面布局；信创智能硬件开发入门案例----智能家居温湿度控制系统讲解与演示；信创人才培养体系建设方案分享。

二、培训对象

全省各技工院校室技工院校信息技术大类相关专业骨干教师，每校限报 3-5 人，计划培训 35 人，视报名情况和工作需要可做适当调整。

参训人员需做好个人防护，培训前按要求做好个人健康监测，如有发热、干咳、乏力、咽痛等症状，请提前告知承办学校，不带病参加培训。

三、培训师资

本次培训拟邀请广东技术师范大学硕士生导师、广州广师大科技园管理有限公司副总经理、广东省教育行业信创适配中心教育工作组负责人**阮剑亮**；开放原子基金开源教育工作组副组长**连志安**；广东交通职业技术学院智慧园区产业学院执行院长、中国计算机学会职业教育发展委员会委员**黄君羨**；广州市信息技术职业学校网络工程教学系主任、广州市中职学校信息技术教研会常务理事、广东省中职“双师型”名教师工作室主持人、广东省南粤优秀教师**薛宁海**；荔峰科技（广州）有限公司副总经理**刘勋**；荔峰科技（广州）有限公司资深产品经理**刘耀阳**；麒麟软件有限

公司广东教育行业总监**刘晖**；广东省城市技师学院数字信息技术学院院长**文敬德**等专家老师进行授课。

二、培训安排

（一）具体培训工作由广东省城市技师学院承办。

（二）授课形式：专题讲座、工学一体化、企业观摩、岗位实践等多种培训形式。

（三）培训时间：2024年5月7日——5月10日，共4天。

（四）培训地点：广州市黄埔区天鹿南路289号（广东省城市技师学院天鹿校区）。

（五）培训合格者将颁发培训证书。

三、报到安排

（一）住宿学员2024年5月6日14:30-17:30到丽枫酒店（广州黄陂地铁站店）报到（酒店地址：广州市黄埔区天鹿南路100号天鹿大厦，联系人：沈经理13719358801）。

（二）不住宿学员2024年5月7日8:30到广东省城市技师学院天鹿校区教学楼1楼报告厅报到。

四、培训费用

（一）免培训费。

（二）广州市外学员免费提供食宿，广州市内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。

五、报名方式

请各学校于5月1日前将报名回执发送至电子邮箱：
378271543@qq.com，联系人：张嘉敏，电话：13660746505。根据
报名先后等综合条件确定培训人员名单，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：卢淑芳，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.gdttcte.com>）“开班通知”栏目中下载。

- 附件：1.信息技术应用创新产业师资培训班课程安排表
2. 信息技术应用创新产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
2024年4月16日

附件 1

信息技术应用创新产业师资培训班课程 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	5月7日 9:00-12:15	信息技术应用创新产业发展背景及近况	讲座	连志安
	5月7日 14:30-17:45	信创背景下基于“课岗赛证”融通的教材设计与开发		黄君羨
		产教融合构建教育行业信创与网络安全人才培养体系的探索与实践		阮剑亮
2	5月8日 9:00-10:30	信创专业及产业学院建设分享		薛宁海
	5月8日 10:45-12:15	信创移动应用开发平台简介与入门环境配置搭建	工学一体化	刘耀阳
	5月8日 14:30-16:00	ArkTS 声明式开发：轻松构建界面与布局管理新体验		刘耀阳
	5月8日 16:15-17:45	信创移动应用：常用布局与页面跳转技巧详解		
3	5月9日 9:00-12:15	TCP、UDP 通信客户端&服务端编程入门	工学一体化	刘耀阳
		信创智能移动应用开发案例-智能家居温湿度控制系统讲解与演示		
	5月9日 14:30-17:45	信创人才培养的实践和探索	讲座	刘勋
4	5月10日 9:00-12:15	观摩企业现场教学与岗位体验交流	企业观摩	刘晖
	5月10日 14:30-17:15			文敬德

附件 2

信息技术应用创新产业师资培训班报名表

单位名称（盖章）：

序号	姓名	性别	职务/职称	身份证号码	手机号码及微信号（同号可省略）	是否党员	是否食宿

联系人：

联系电话：

注：1.参训人员需做好个人防护，培训前按要求做好个人健康监测，如有发热、干咳、乏力、咽痛等症状，请提前告知承办学校，不带病参加培训。

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和可编辑的电子版报名表发送到指定邮箱 378271543@qq.com，并留意查看邮件回复。