

# 广东省人力资源和社会保障厅

---

粤技管〔2020〕32号

## 关于举办全省技工院校世赛网络布线项目 专业技术师资培训班的通知

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，为进一步提升我省技工院校师资对世界技能大赛信息网络布线项目的实操、训练、和执裁能力，定于2020年8月举办一期世赛网络布线项目专业技术师资培训班。现就有关事项通知如下：

### 一、培训内容和目标

（一）培训目标：通过培训，帮助教师深入了解世界技能大赛信息网络布线项目发展过程以及国内信息网络布线项目比赛规则、技能规则与评判流程，进一步掌握世赛各模块的技能点及未来的可持续发展方向，同时，通过培训使学员掌握信息网络布线项目无线技术与5G通信新技术。

（二）培训内容：世界技能大赛信息网络布线项目五大比赛模块历届赛题（含全国选拔赛）分析、实战操作、评分标准研讨、5G通信技术、无线技术、线缆认证分析仪Fluke Dsx-5000配套模

---

块使用培训等。

## 二、培训对象及防疫要求

(一) 培训对象：全省各技工院校相关专业系主任、计算机、通信、物联网和智能化等专业带头人、骨干教师和实训指导教师等；相关项目教练、管理人员等，每个学校限报 2-3 人，总人数不超过 30 人。

### (二) 防疫要求：

1. 拟报名教师须自本通知发布之日起，按要求在微信平台注册“穗康码”（“粤康码”），根据实际情况每天如实登记个人近期旅居史、接触史、身体健康状况、来穗方式等情况。

2. 不接受正处于隔离医学观察治疗、集中隔离观察期的教师参加本培训。

3. 培训前 14 天内出现发热、干咳、乏力、呼吸困难、腹泻等疑似症状、去过中高风险地区教师，须进行核酸检测，核酸检测结果为阴性且体温正常的，凭培训前 7 天内核酸检测阴性报告参加培训。

4. 确定为新冠肺炎密切接触者、或诊断为疑似/确诊新冠肺炎病例、或诊断为新冠病毒无症状感染者的教师，或“穗康码”（“粤康码”）为红码、体温  $\geq 37.3$  度等不具备培训条件的教师，不得参加培训。

5. 参训教师须自觉遵守疫情防控各项规定，准备口罩等个人防护用品，做好个人疫情防护工作。

### 三、培训师资

本次培训邀请上海朗坤技术总监(福禄克资深讲师)潘凯恩、第 42、43、44、45 届世界技能大赛信息网络布线项目资深教练、高级技师刘志勇、广州市工贸技师学院信息服务产业系副主任、高级讲师陈静君、广州明点信息科技有限公司总经理吴少鸿等进行授课。

### 四、培训安排

(一) 本培训班具体培训工作由广州市工贸技师学院承办。

(二) 授课形式：一体化教学，专家讲授、案例分析、技能操作等多种培训形式。

(三) 培训时间：5 天。

(四) 培训结束，考核合格者，颁发培训证书（可作专业技术人员继续教育学时证明）。

### 五、培训时间及地点

(一) 培训时间：2020 年 8 月 1 日-8 月 5 日

(二) 报到时间及地点：住宿学员于 7 月 31 日 14:00-17:00 在维也纳国际酒店机场路黄石店报到，地址：广州市白云区机场路 2581 号，广州市工贸技师学院斜对面；不住宿学员于 8 月 1 日 8:30 前报到，地址：广州市工贸技师学院（广州市白云区机场路 2636 号）。

### 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 7 月 15 日以前将报名回执发送电子邮箱: 249573226@qq.com, 联系人: 李双双, 电话: 020-86084466, 13527761627。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: 张玉蛟, 电话: 020-83192406。

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.世赛网络布线项目专业技术师资培训班课程安排表  
2.世赛网络布线项目专业技术师资培训班报名表

广东省人力资源和社会保障厅技工教育管理处

2020年7月10日



## 附件 1

## 全省技工院校世赛网络布线项目专业技术师资 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
	8月1日 8: 30-8:50	开班仪式		
1	8月1日 9: 00-12:00	世界技能大赛信息网络布线项目发展概况与国家信息网络布线项目现状分析 世赛官网与中国官网介绍	小组学习 案例讲解	陈静君、 刘志勇
2	8月1日 14: 00-17:00	Module 1: Optical fibre cabling system (光缆布线系统) Module 4: Speed Test (速度测试) 第45届国赛与世赛题目对比分析 第46届国赛预测分析 光缆开缆、光纤熔接、光纤链路接续图设计	小组学习 案例讲解 理论实践	刘志勇、 陈静君
3	8月2日 9: 00-12:00	Module 2: Structured cabling system(结构化布线系统) 第45届国赛与世赛题目对比分析 第46届国赛预测分析	小组学习 案例讲解	刘志勇、 陈静君
4	8月2日 14: 00-17:00	Module 2: Structured cabling system(结构化布线系统) 线缆整理、6a模块、超5类模块压制、水晶跳线制作	小组学习 案例讲解 理论实践	陈静君、 刘志勇
5	8月3日 9: 00-12:00	Module 3: Smart Home/Office Application (智能家居/办公应用) 第45届国赛与世赛题目对比分析 门禁与安防系统	小组学习 案例讲解 理论实践	刘志勇、 陈静君
6	8月3日 14: 00-17:00	Module 3: Smart Home/Office Application (智能家居/办公应用) 无线技术应用	小组学习 案例讲解 理论实践	潘凯恩、 刘志勇

7	8月4日 9:00-12:00	Module 5: Troubleshooting for copper and/or fibre cabling (铜缆和/或光缆故障处理) 常见铜缆、光缆故障 Fluke Dsx-5000 操作培训	小组学习 案例讲解 理论实践	潘凯恩、 刘志勇
8	8月4日 14:00-17:00	Module 5: Troubleshooting for copper and/or fibre cabling (铜缆和/或光缆故障处理)	小组学习 案例讲解 理论实践	潘凯恩、 刘志勇
9	8月5日 9:00-12:00	5G 通信技术相关知识讲解 5G 通信布线链路结构讲解 5G 通信链路安装实操	小组学习 案例讲解	吴少鸿、 刘志勇
10	8月5日 14:00-17:00	完整智能出入口系统调试演示操作	小组学习 案例讲解 理论实践	吴少鸿、 刘志勇

附件 2

## 全省技工院校世赛网络布线项目专业技术师资 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	手机号码	是否食宿

联系人：

联系电话：

注：

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，并留意查看邮件回复。

