

广东省人力资源和社会保障厅

粤技管〔2021〕14号

关于举办全省技工院校光伏工程技术师资 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2021年技工院校师资培训工作计划，为提高我省技工院校光伏工程技术专业教师的技术水平和教学能力，定于2021年5月举办光伏工程技术师资培训班。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，使参训教师掌握光伏类新专业建设基础要求及课程体系的设置；了解光伏发电技术最新进展及岗位需求；从总体理论认识、原理分析、技术应用等方面，由浅到深、由知识点到应用逐层分步掌握光伏发电系统、光伏电站设计、施工和运维技术。

（二）培训内容：光伏工程技术专业建设基础及课程设置、校企合作人才培养等；光伏发电技术基础知识和最新进展；光伏电站规划设计、施工、运维；典型光伏发电系统的设计、装调与应用。

二、培训对象

全省各技工院校能源与新能源类专业、电气技术应用、电子技术应用、供用电技术、太阳能与沼气技术利用等相关专业系主任、专业带头人及骨干教师，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

本次培训拟邀请佛山职业技术学院光伏工程技术专业带头人、广东特支计划教学名师、广东省高等学校“千百十人才培养工程”第八批省级培养对象**段春艳**副教授，顺德中山大学太阳能研究院教授级高工**孙韵琳**，佛山职业技术学院新能源工程系副主任**胡昌吉**，佛山职业技术学院电子信息学院新能源系双创大赛指导老师**冯泽君**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、交流互动等培训形式。

（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 5 月 19 日—5 月 23 日。

(二) 报到时间及地点: 住宿学员于5月18日14:00-17:00报到, 不住宿学员于5月19日7:30-8:50报到。地址: 佛山职业技术学院(佛山市三水区乐平镇职教路3号)。

六、培训费用

(一) 免培训费。

(二) 佛山市三水区外学员免费安排食宿; 佛山市三水区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5月12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: 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. 光伏工程技术师资培训班课程安排表
2. 光伏工程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

2021年4月27日



附件 1

光伏工程技术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	5 月 19 日 9:00-12:15	光伏发电行业前沿技术与发展趋势	专题讲座 案例分析	孙韵琳
2	5 月 19 日 14:00-17:15	光伏工程技术专业建设（新专业建设基础、课程设置、校企合作等）	专题讲座 交流互动	段春艳
3	5 月 20 日 9:00-17:15	光伏发电应用系统及设备 （单轴跟踪系统和双轴跟踪系统、风光互补发电系统、光伏电子设计与实施）	专题讲座 实践操作	冯泽君
4	5 月 21 日 9:00-17:15	光伏电站规划设计、施工以及实训仿真软件的使用	专题讲座 案例分析	胡昌吉
5	5 月 22 日 9:00-17:15	光伏电站运行维护与电器检测	案例分析 实践操作	孙韵琳
6	5 月 23 日 9:00-17:15	光伏组件厂/光伏电站参观、企业座谈	专题讲座 案例分析	段春艳 冯泽君

附件 2

光伏工程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	身份证 号码	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，做好个人疫情防控工作。

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。

