

广东省人力资源和社会保障厅

粤技管〔2021〕60号

关于举办全省技工院校德国新能源汽车专业高压系统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，为促进专业教师更新知识，了解行业发展的最新动态，提升专业能力和教学水平，定于2021年10月举办一期技工院校德国新能源汽车专业高压系统技术师资培训班。现就有关事项通知如下：

一、培训目标和内容

（一）培训目标：帮助参训教师了解德国汽车机电师（新能源汽车方向）培训规则，掌握德国双元制与行动导向教学在新能源汽车实训中的应用技巧，熟知新能源汽车高压系统理论知识和相关操作技能，提升教师专业素养与教学能力。

（二）培训内容：德国汽车机电师（新能源汽车方向）的培训规则与中德新能源汽车机电专业建设；德国双元制与行动导向教学及其在新能源汽车培训中的应用；新能源汽车车型、识别驱动系统和蓄电池上的高压部件和元件；德国新能源汽车高压安全防护的最新要求；安全培训和简介、电流的危险；德国标准的高压安全防护（高压系统的断电、上电操作）；在实训设备上进行

绝缘电阻测量和电位均衡测量练习；高压安全风险车辆的检查和诊断。

二、培训对象

汽车专业及相关专业骨干教师。原则每学校不超过3人，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 TÜV 南德意志大中华集团资深高压安全专家宋德儒；德国客尼职教集团中国代表处新能源汽车培训师杨硕曳；东莞市技师学院交通运输学院院长袁煜材等组成专家讲师团进行授课。

四、培训安排

（一）具体培训工作由东莞市技师学院承办。

（二）授课形式：专题讲座、案例分析、实践操作、现场教学等多种培训形式。

（三）培训时间：2021年10月15日—10月19日，共5天。

（四）培训地点：东莞市技师学院职教城校区（东莞市横沥镇职教路6号）。

(五) 培训证书: 培训合格者将颁发培训证书。

五、报到安排

报到时间及地点: 住宿学员 10 月 14 日 14:00-17:30 华通城大酒店 (东莞市企石镇湖滨南路一号、电话: 0769-86732288) 报到; 不住宿学员 10 月 15 日 8:30 东莞市技师学院职教城校区多功能报告厅报到。

六、培训费用

(一) 免培训费。

(二) 东莞市市外学员免费提供食宿、酒店与学校交通, 城际交通自理。

(三) 东莞市本市学员伙食费、住宿费、交通费自理。

七、报名方式

9 月 28 日前, 请参训老师登录网址 <https://www.wjx.top/vj/Qjthf6A.aspx> 或扫描二维码报名, 并上传已盖好单位公章的报名表。联系人: 刘老师, 联系电话: 0769-22201627, 15820



943495。按报名先后确定培训人员名单, 额满即止。报名经确认后成功后 (以邮件或电话回复为准), 各院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: 020-8318019
1. 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>) 下载。

- 附件：1. 德国新能源汽车专业高压系统技术师资培训班课程表
2. 德国新能源汽车专业高压系统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9月1日

技工教育管理处

附件 1

德国新能源汽车高压系统技术师资培训班课程表

序号	培训时间	培训模块及内容	培训形式	授课专家	地 点
1	10月15日 9:00-9:15	开班仪式			多功能报告厅
	10月15日 9:15-12:00	模块一：德国汽车机电师（新能源汽车方向）培训规则解读与中德新能源汽车机电专业建设	专题讲座	袁煜材	阶梯教室
	10月15日 14:30-17:30	模块二：德国双元制与行动导向教学及其在新能源汽车培训中的应用	专题讲座	杨硕曳	阶梯教室
2	10月16日 9:00-12:00	模块三：了解新能源汽车车型、识别驱动系统和高压部件、识别高压蓄电池上的部件和元件	现场教学	宋德儒 杨硕曳	阶梯教室、汽车实训车间
	10月16日 14:30-17:30	模块三：了解新能源汽车车型、识别驱动系统和高压部件、识别高压蓄电池上的部件和元件	现场教学	宋德儒 杨硕曳	阶梯教室、汽车实训车间
3	10月17日 9:00-12:00	模块四：德国新能源汽车高压安全防护的最新要求解读； 模块五：安全培训和简介、电流的危险；	专题讲座	宋德儒 杨硕曳	阶梯教室、汽车实训车间
	10月17日 14:30-17:30	模块五：安全培训和简介、电流的危险；	现场教学	宋德儒 杨硕曳	阶梯教室、汽车实训车间
4	10月18日 9:00-12:00	模块六：德国标准的高压安全防护，高压系统的断电、上电操作	实践操作	杨硕曳	阶梯教室、汽车实训车间
	10月18日 14:30-17:30	模块七：在实训设备上进行测量练习、进行绝缘电阻测量和电位均衡测量练习	实践操作	宋德儒 杨硕曳	阶梯教室、汽车实训车间
5	10月19日 9:00-12:00	模块八：存在高压安全风险车辆的检查和诊断	案例分析	宋德儒 杨硕曳	阶梯教室、汽车实训车间
	10月19日 13:30-16:30	模块八：存在高压安全风险车辆的检查和诊断	现场教学	宋德儒 杨硕曳	阶梯教室、汽车实训车间

附件 2

德国新能源汽车专业高压系统师资培训班报名表

单位名称（盖章）：_____ a

单位地址（必填）：_____ a

单位联系人：_____ 联系电话：_____ 联系人邮箱 _____ a

序号	姓名	身份证号码	性别	专业	职务	手机号码	是否食宿

注：9 月 28 日前，请参训老师登录网址 <https://www.wjx.top/vj/Qjthf6A.aspx> 或扫描二维码报名，并上传已盖好单位公章的报名表。联系人：刘老师，联系电话：0769-22201627，15820943495。按报名先后确定培训人员名单，额满即止。报名经确认成功后（以邮件或电话回复为准），各院校原则上不得随意更换参训人员。

