关于举办 2020 年职业院校"新能源汽车技术基础"教师技能培训班的 通知

各相关院校:

伴随《中国制造 2025》的逐步落实,智能制造与职业教育需要深化融合,职业院校专业师资队伍建设成为职教领域共同关注的焦点和难点。为提高专业教师教育教学水平和创新建设能力,提升应用型教学资源的开发能力和利用,服务制造强国战略,促进装备制造类专业教学资源共建共享,让教师们有机会学习、总结和交流,浙江亚龙教育装备研究院拟组织举办 2020 年职业院校"新能源汽车技术基础"教师技能培训班。现将有关事项通知如下:

一、培训对象:

各相关院校 "汽车"相关专业教师及实训指导教师,为保证培训质量,每期限报 15 人(额满即止)。

二、培训时间及地点:

| 期别 | 报到时间 | 培训时间 | 报名截止 | 培训地点 | |
|-----|-------|-----------|------|-------------------|--|
| | 5月12日 | 5月13日-18日 | 5月2日 | 温州大学瓯江学院亚龙学院 | |
| 第一期 | | | | 温州市永嘉工业园区 | |
| | | | | (瓯北街道园区大道、林浦路交叉口) | |

三、培训内容及安排

| 时间 | 课时 | | |
|-------------|-----------------------|---|--|
| 第一天 | 报到 | / | |
| 第二天 | 开班 | | |
| | 《现代教育技术应用》 | | |
| | 1. 教育技术概述 | | |
| | 2. 教学资源开发与应用 | 6 | |
| | 3. 教学工具使用与应用 | | |
| | 4. 教育技术新发展 | | |
| | 《新能源汽车的概论》 | | |
| | 1. 新能源汽车绪论 | | |
| | 2. 电动汽车的类型与结构 | | |
| | 3. 电动汽车的"三电"技术 | | |
| 公一 工 | 4. 电动汽车的充电技术 | | |
| 第三天 | 《纯电动汽车试乘试驾体验》 | 6 | |
| | 1. 纯电动汽车的正确驾驶与操作 | | |
| | 2. 纯电动汽车的仪表、指示灯、警示灯含义 | | |
| | 3. 纯电动汽车的正确充电 | | |
| | 4. 纯电动汽车的日常检查部位的认知 | | |
| 第四天 | 《新能源汽车电力电子技术基础》 | | |
| | 1. 安全用电与电子元器件的学习 | 6 | |

| | 2. 电路基本概念与分析方法 | |
|------|------------------------------|---|
| | 3. 汽车通讯系统简介 | |
| | 《纯电动汽车结构原理与诊断检修》 | |
| | 1. 纯电动汽车的概述 | |
| 第五天 | 2. 纯电动汽车的高压安全防护 | 6 |
| | 3. 纯电动汽车的维护与保养 | |
| | 4. 纯电动汽车动力电池与管理系统 | |
| | 《纯电动汽车结构原理与诊断检修》 | 6 |
| | 5. 纯电动汽车驱动电机与控制系统 | |
| 第六天 | 6. 纯电动汽车整车电子控制系统 | |
| | 7. 纯电动汽车空调系统 | |
| | 8. 纯电动汽车充电技术 | |
| | 1. 纯电动汽车充电技术纯电动汽车综合故障诊断与检修实训 | 6 |
| 笠 上工 | 2. Solid Center 三维数字化建模 | |
| 第七天 | 3. 综合实训、答疑、 | |
| | 4. 结业 | |

- *备注:(1)培训实训平台采用亚龙 YL-671 型纯电动新能源汽车检测与维修实训考核装置、Solid Center 三维设计软件。
 - (2) 以上内容供参考,课程安排以报到时分发为准;

四、培训发证:

培训结束后,考核成绩合格学员,可获得由浙江亚龙教育装备研究院颁发的职业能力证书。

五、相关费用

- 1. 培训费 3800 元/人/期(含教材资料、实训损耗、住宿费等;)
- 2. 缴费方式: 对公汇款 或 现场刷卡

账户名: 浙江亚龙教育装备研究院; 开户行: 中国银行永嘉瓯北支行; 账号: 388363159046 汇款缴费的学员, 需在报到前 5 个工作日内将培训费汇入以上账户; 并在报到时请携带汇款 回执单(复印件)以便财务核对。

- 3. 往返交通费由学员回原单位报销;
- 4. 食宿统一安排, 双人标间拼房, 如需单住需补交房费差价。

六、报名方式:

请有意参加培训者,认真填写《2020年职业院校"新能源汽车技术基础"教师技能培训班报名回执》 (见附件一或在亚龙网站 www. yalong. cn-培训服务-培训专题中下载),并发送邮件至 yalongpx@163. com。报名最终以邮件为准,不接受电话报名。

联系人: 0577-67987606; 陈少珍 18105777106、史玉苹 18105777110;

七、附件:

- 1. 报名回执表
- 2. 接站安排
- 3. 报到路线



附件一: 报名回执

2020 年职业院校 "新能源汽车技术基础"教师技能培训班报名回执

(请将信息填写完整并发送至报名邮箱 yalongpx@163.com)

| 单位名称 | | | | 联系地址 | | | |
|--|----|----|-------|--------|------|--|--|
| 姓名 | 性别 | 职务 | 手机/电话 | E-mail | 身份证号 | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 贵校是否已购买亚龙新能源汽车考核装置:已购买□,未购买□,计划购买□ 选择:请打"√"; | | | | | | | |

注:报到时请携带本人近期 2 寸照片 2 张;笔记本电脑一台(配置要求:win7 以上 32/64 位系统)

附件二:接站安排

培训报到当天,安排在温州南动车站、温州龙湾机场统一接站,具体发车时间如下:

温州南动车站:下午14:00站点出发;下午16:40站点发车

温州龙湾机场:下午13:30 机场出发;下午16:00 机场出发

也可选择报到路线自行前往,请提前与会务人员联系对接。

附件三: 报到路线

●动 车

- (1) 温州南站:
- ①出站乘30路至瓯北三中下车即到; (06:00-18:00约1小时/趟)
- ②出站乘 B1 路到双屿客运中心,转 80 路公交--报喜鸟工业园,转 103 路公交--亚龙智能(瓯北三中)即到;
- (2) 永嘉站: 出站乘 202 路—报喜鸟工业园,转 103 路公交—亚龙智能(瓯北三中)即到;

●飞 机:

- ①机场公交站乘73路—景屿路口,转30路公交--亚龙智能(瓯北三中)即到;
- ②机场公交站乘41路--安澜亭码头,渡轮--瓯北码头,乘103路--亚龙智能(瓯北三中)即到;

●火车:

(火车站广场)乘 51 路大站快线(6:40-16:40)—报喜鸟工业园,转 103 路公交--亚龙智能(瓯北三中)即到: