**汽车维修技术课程安排**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 时间 | 培训形式 | 课程名称 | 主要内容 | 培训师 |
| 11月16日 | 9：00-12：00 | 线上 | 网络故障诊断与排除 | 专用工具63116的使用（波形功能） | 悦中原 |
| 13：00-16：00 | LIN网络  CAN网络 |
| 11月18日 | 9：00-12：00 | 线上 | MOST网络  FlexRay总线 | 悦中原 |
| 13：00-16：00 | 网络故障诊断与排除 |
| 11月19日 | 9：00-12：00 | 线上 | 电动门窗故障诊断与排除 | 电动尾门功能使用  电动尾门电路图分析 | 悦中原 |
| 13：00-16：00 | 电动门窗故障诊断  电动门窗初基本设定 |
| 11月23日 | 9：00-12：00 | 线上 | 电动尾门故障诊断与排除 | 电动尾门功能使用  电动尾门电路图分析 | 悦中原 |
| 13：00-16：00 | 电动尾门故障诊断  电动尾门基本设定 |
| 12月9日 | 9：00-12：00 | 线上 | 奥迪专用设备仪器使用 | 奥迪品牌历史  奥迪车型介绍 | 侯红宾 |
| 13：00-16：00 | 线上 | 奥迪电路图查阅方法  诊断仪Odis系统使用方法 |
| 11月26日 | 9：00-12：00 | 线上 | 电控发动机故障诊断与排除 | vas6356使用方法  发电机，起动机，蓄电池新技术 | 侯红宾 |
| 13：00-16：00 | 发动机电脑电源控制策略  启动及防盗系统 |
| 12月2日 | 9：00-12：00 | 线上 | 电控发动机故障诊断与排除 | 奥迪发动机进气系统 | 侯红宾 |
| 13：00-16：00 | 奥迪发动机燃油系统 |
| 12月3日 | 9：00-12：00 | 线上 | 电控发动机故障诊断与排除 | 奥迪发动机点火系统 | 侯红宾 |
| 13：00-16：00 | 奥迪发动机智能热能管理系统 |
| 12月6日 | 9：00-12：00 | 线上 | 汽车技术发展 | 汽车技术发展趋势、汽车维修技术发展 | 李卓 |
| 13：00-16：00 | 线上 | 电气基础 | 电压电阻电流、直流电、交流电、数字万用表的使用、电路短路、断路、虚接的判断方法 |
| 12月7日 | 9：00-12：00 | 线上 | 电气测量 | 热敏电阻、电容、二极管、示波器的使用、数字信号、模拟信号 | 李卓 |
| 13：00-16：00 | 线上 | 电气测量 | 电路基础知识、导向横截面积、保险丝的种类、导向的种类、插头触点种类、线束的拆装与敷设 |