附件1

主要授课专家简介

一、高大鹏：中国一汽集团级讲师、一汽-大众汽车有限公司质量管理体系内审员认证官、中机质协质量缺陷诊断师、ISO9001体系审核员、VDA过程审核员，拥有21年汽车制造业现场质量管理和7年质量管理专职培训从业经验，曾为一汽红旗提供长期质量管理体系能力提升赋能培训，为一汽-大众供应链提供质量工具赋能培训。

二、曲忠宝：一汽集团企业培训导师、长汽职业技术大学高校培训导师、一汽集团兼职培训师、吉林省高技能E类人才，拥有25年培训从业经验，是模修培训体系搭建、模修培训基地及技能培训的创始人，专注公司模修人群专业技能培训。

三、王岩：中国设备工程库专家、智能制造领域国赛裁判员、指导教练，荣获智能制造领域高技能人才奖，获西门子博图及VASS6技术认证、KUKA学院机器人认证资格，拥有18年汽车生产领域从业经验，专注于工业自动化效率提升与智能制造技术应用，精通自动化焊接工艺及VASS标准，熟练掌握机器人、PLC、驱动系统等核心设备的操作与优化，荣获多项省市科技创新荣誉。曾为奥迪一汽等提供《总装车间与电池车间奥迪电气标准》技术培训，解决奥迪最新标准应用自动化集成上的技术难题。

四、刘冰：获得德国大众技能培训师证书、德国大众新能源资质培训师证书，拥有20年培训从业经验，主导和参与EA111/EA211/EA888发动机赋能项目、MQB、MEB平台PHEV/BEV电池赋能项目、整车拧紧认证项目、HEV电驱赋能项目、自主认定项目、虚拟培训等项目，精通动力总成工艺，熟悉VDA相关工艺制造标准以及相应培训资质证书。

五、乔宇：获得德国新车型培训证书、大众集团新能源资质证书，拥有11年培训从业经验，参与质量基本技能培训项目、集团高级经理精益生产培训项目、新能源资质培训和新产品车型培训，精通总装工艺、质量控制和产品技术。

六、齐龙：智能网联汽车产教融合领域专家库专家，获得大众集团新能源安全资质证书，拥有6年培训从业经验，主要研究电气传动、新能源和智能网联，参与新能源安全资质培训，参加集团新能源相关工种标准制定，主导智能网联课程和硬件体系搭建。

七、刘馨：工学博士，在能源领域内发表多篇高质量 SCI 检索论文，参与多项国家自然科学基金委员会面上项目，新能源汽车技术专业专任教师，主讲《新能源汽车电池及管理技术》与《新能源汽车技术》课程指导学生多次获得吉林省职业院校技能大赛奖项。