

IATF:16949:2016 汽车行业质量管理标准解析 (10 个模块在线课程)

IATF:16949:2016 汽车行业质量管理标准解析 (10 个模块在线课程)

 在线课程

 随时学习

 参训证明

 线上学习

 10 课程模块

 随时线上学习

课程编号: CNELWKTSS02

状态: 08.09.2024. 所有当前信息可在<https://www.tuv-academy.cn/s/CNELWKTSS02>找到

本课程将探讨 IATF16949 汽车质量管理的精华，解析标准中的难点及重点，学习世界级汽车企业的质量管理方法及工具知识，避免繁琐和枯燥的标准条文，注重实践应用。

课程助益

本课程是特别为组织推行IATF16949:2016并获得汽车OEM及第三方认证目的而设置的培训。

学员将系统地学习到IATF16949：2016版标准的要求及其意图，包括过程方法的理解及有效应用的方法、汽车行业核心工具的介绍及理解、汽车行业审核过程及方法等知识。通过对标准要求的精准理解及汽车行业审核过程及过程方法应用的学习分析,使组织的内部审核员可以掌握IATF16949：2016版的基本要求，能够应用过程方法策划及完成组织的内部审核工作，达到IATF及汽车OEM对组织的要求及期望。

目标群体

- IATF16949 质量体系内部审核员、质量体系联络员
- 供应链质量管理人员、第二方质量体系审核员、SQE
- 推行实施质量体系的组织中高级管理人员
- 任何需要学习 IATF16949 质量体系的人员

参课要求

不限

课程大纲

第一讲：作业准备课程

- 作业准备验证方法
- 作业准备的时机
- 过程控制知识
- 产品准则及过程准则
- 预控制的概念
- 作业准备的内容
- 基于风险的思维
- 末件比较法

第二讲：特殊特性

- 什么是特殊特性
- 特殊特性的定义方法
- 基于风险思维的特殊特性开发
- 特殊特性的传递
- 产品特殊特性与过程特殊特性
- 特殊特性的文件化
- 特殊特性的控制要求
- 首次能力与能力再确认

第三讲：IATF16949基础知识

- 汽车行业IATF16949概览
- 汽车行业质量控制基础
- 汽车行业过程方法
- 汽车行业常用的质量管理核心工具
- 汽车行业顾客特殊要求
- 如何推行运用IATF16949

第四讲：全面生产维护（TPM）

- 全面生产维护的概念
- IATF16949标准对于设备维护的要求
- 设备维护的目标
- 预防性与预测性维护
- 周期性检修
- 设备能力
- 设备FMEA

第五讲：现场失效分析（FFA）

- 不合格及纠正措施
- 问题解决方法
- FFA的概念
- 汽车行业IATF16949对于FFA的要求
- FFA的流程解析
- NTF的概念

第六讲：过程方法

- 过程方法
- 过程绩效，有效性与效率
- PDCA循环
- 基于风险的思维
- 过程识别与乌龟图
- 乌龟图的应用
- 领导层的过程方法应用

第七讲：失效模式及后果分析（FMEA）

- FMEA基础知识
- 汽车行业质量管理基础与FMEA
- APQP及设计开发中FMEA的地位和功能
- FMEA的发展历史
- FMEA开发七步法
- DFMEA开发
- PFMEA开发
- DFMEA与PFMEA的联系
- FMEA评审方法

第八讲：基于过程方法的增值审核

- 过程方法
- 审核逻辑
- “乌龟图”应用于审核
- 增值审核的定义
- 不符合报告

第九讲：APQP与研发质量管理

- 质量管理的目标
- 汽车行业研发质量管理
- APQP方法论

- 质量策划第一步：基于顾客的质量目标的建立及分解
- 质量策划第二步：风险分析：影响质量目标达成的风险有哪些
- 质量策划第三步：特殊特性制定：影响质量目标达成的风险控制点是什么
- 质量策划第四步：对于特殊特性，过程能力足够吗？
- 质量策划第五步：根据过程能力，制定控制计划
- 质量策划第六步：检具、测量系统的能力足够吗？
- 质量策划第七步：量产前的确认：是否具备满足质量目标的过程质量保证能力
- 质量策划第八步：初期流动管理，早期生产控制

第十讲：供应链质量管理

- 供应链管理
- 零配件风险等级的设定基准、传递、评审制度
- 供应商选择过程
- 汽车行业OEMs对嵌入式软件产品的要求
- 供应商质量管理体系要求
- 第二方审核
- 供应商开发、能力提升
- 外部提供产品和服务的符合性验证和接收
- PPAP的批准内容
- 制造过程审核
- OEM的过程审核
- 评审委托 --- 描述、委托的原因
- 产品审核

温馨提示

课时：388分钟

活动概述和预订

现在可以直接在网上预订您所需的日期，请登录<https://www.tuv-academy.cn/s/CNELWKTSS02>，并可从中获益：

- 快速预订过程
- 个人客户账户
- 多名参与者同时预订

另外，您还可以通过传真或电子邮件预订

I HEREBY BINDING REGISTRATION FOR THE FOLLOWING SEMINAR:

IATF:16949:2016 汽车行业质量管理标准解析 (10 个模块在线课程)

课程编号: CNELWKTSS02

Please choose an appointment you would like to book:

01.01.2024 - 31.12.2099, | 活动编号: CNELWKTSS02
¥93.87 净价, 不含增值税 ¥99.50 (总价, 含增值税)

更多关于排期信息, 详情请见<https://www.tuv-academy.cn/s/CNELWKTSS02>

请通过传真或电子邮件将表格的**所有页面**发送给我们, 以此报名该培训

电子邮件: webshop-cn@tuv.com

请在下一页输入您的订单信息

订购表格 Page 2/3

- 我是以个人消费者身份预订（个人客户）
 我是以公司/公共机构的身份预订（企业客户）

发票地址

这些数据将用于订单确认和开具发票

公司或当局名称:

所属部门 (可选):

街道和门牌号:

邮政编码:

城市名称:

您的内部采购订单号:

增值税 (可选):

您可以在这里输入由贵司确定的内部采购订单号码
(SAP号码等), 该号码将会显示在发票上

您的联系方式

这些数据将用于订单确认和开具发票

称谓:

名字:

姓氏:

电子邮件地址:

电话号码:

参训人信息

我将亲自参加研讨会（联系信息如上述所示）

以下人员将参与此研讨会：

如参加者不是您，而是其他人，请完善信息

称谓:

名字:

姓氏:

电子邮件地址:

电话号码:

出生日期 (可选):

出生地点 (可选):

支付方式: 发票

取消政策请详见附件的条款

我在此接受主办方的以下一般商业条款 (<https://www.tuv-academy.cn/agb>)

地点, 培训日期

签名

请通过传真或电子邮件将表格的**所有页面**发送给我们，以此报名该培训

电子邮件: webshop-cn@tuv.com