



ASPICE标准说明


ASPICE标准说明

 培训课程

 根据要求排课

 参训证明

 线下培训

 2 课程模块

课程编号: CN-AC-03

状态: 08.09.2024. 所有当前信息可在<https://www.tuv-academy.cn/s/CN-AC-03>找到

Automotive SPICE (Software Process Improvement and Capacity determination) 是由欧洲的主要汽车制造商共同策定, 面向汽车行业的流程评估模型, 旨在改善和评估汽车电子控制器的系统和软件开发质量。随着 IATF 16949 中要求供应商对嵌入式软件产品应用软件开发过程来进行软件的质量保证, ASPICE 正日益成为汽车行业对软件供应商的评估准入要求。

课程助益

通过参加此培训, 学员可以:

- 理解 ASPICE 基本背景
- 理解 ASPICE 过程模式与过程评估模型
- 掌握 OEM 要求的 ASPICE 过程的要求, 及主要的支持
- 结合实际案例, 理解 ASPICE 评级标准
- 了解 CL1 评审要求

目标群体

- 管理软件供应商的 SQE
- 新产品的开发项目经理
- 设计开发人员
- 开发过程中的 QA、CM 配置管理员
- 内部评估员和供方软件开发过程的二方评估员等

参课要求

学员应具备基本软件开发相关背景 (管理经验和工程技术经验)

课程大纲

第一天

- 汽车四化与软件质量管理
- ASPICE 简介、ASPICE 特点、ASPICE 结构
- Automotive SPICE 的过程参考模型
- (PRM)、及过程评估模型(PAM)概述
- 过程能力级别和过程属性简介
- OEM 对软件过程能力水平要求
- 项目管理/风险分析过程要求与 CL1 案例练习
- 需求挖掘
- 需求分析过程 (系统/软件)
- 架构设计/软件复用 (系统/软件)
- CL1 案例练习

第二天

- 详细设计(系统/软件)
- 集成与集成测试(系统/软件)
- 系统合格性测试
- CL1 案例练习
- 质量保证,验证与联合评审
- 配置管理与软件发布,及 CL1 案例分析
- 问题解决过程
- 变更管理过程与 CL1 案例练习
- 供应商管理过程
- 通用概念:评审,验证,追溯与一致性,基于模型的开发方法
- 课程考试

订购表格 Page 1/3

I HEREBY BINDING REGISTRATION FOR THE FOLLOWING SEMINAR:

ASPICE标准说明

课程编号: CN-AC-03

Please choose an appointment you would like to book:

更多关于排期信息, 详情请见<https://www.tuv-academy.cn/s/CN-AC-03>

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

® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

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):

您可以在此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