

ISTQB[®]软件测试人员认证

基础级 性能测试认证指南

版本 1.0

(中文版 1.0 版)

国际软件测试认证委员会



ISTQB[™]

中文版的翻译编辑和出版统一由 ISTQB[®]授权的 CSTQB[®]负责



英文版权声明

如果此文档的来源是公认的，则可以拷贝此完整的文档或部分。

版权标志© International Software Testing Qualifications Board(以下称为ISTQB®)

中文版权声明

未经许可，不得复制或抄录本档内容。

版权标志 ©国际软件测试认证委员会中国分会（以下简称“CSTQB®”）。

致谢

本课程大纲中文版翻译参与者（按姓氏拼音排序）

范兴元、黄金虎、黄钦、金音前、李春慧、李欣、商超博、陶显锋、熊晓虹（组长）、杨洪梅、张大健。

本课程大纲中文版 QA 评审参与者：（按姓氏拼音排序）

梁静、任亮

致谢企业：广州永融科技股份有限公司



1. 版本历史

版本	日期	说明
1.0	09.12.2018	正式提交ISTQB®发布版本

中文版本	日期	说明
0.2	08.06.2019	CSTQB®性能测试工作组翻译
0.4	12.12.2019	CSTQB®性能测试工作组评审修订
1.0	29.01.2020	CSTQB®正式发布

中国软件测试认证委员会 (CSTQB®)

目录

版本历史	3
目录	4
1. 目的	5
2. 总体原则	5
3. 示例评估	6
4. 评估练习与答案	6
5. 评估培训师笔记	6
6. 评估培训师	6
7. 评估培训机构	6
8. 法律责任免责声明	6

中国软件测试认证委员会 (CSTQB®)

1. 目的

该文件提供了由认证机构（ISTQB®分会和ISTQB®认可的认证机构）评估ISTQB®基础级性能测试培训机构的指导方针。它为那些希望成功创建认证课程的培训机构提供指导。

培训由两个主要部分组成：课程材料和培训讲师（也称为“导师”或“讲师”）。

2. 总体原则

下列规定适用于基础级性能测试课程材料的认证：

- **可追溯性和完整性：**
要认证的课程材料必须明确覆盖所有适用的学习目标。认证申请应包括一个可追溯性矩阵，显示陈述和支持材料对学习目标的覆盖情况。
- **学习目标：**
所有K3和K4学习目标都需要讲授、示例和练习（参见下面的附加规则）。所有的k2学习目标都需要讲授和练习。所有的K1学习目标都需要讲授。
- **时间要求：**
对于每个模块，所有章节的讲授时间必须至少满足教学大纲要求的时间。认证申请应包括一个时间矩阵，显示每个章节的讲授时间。
- **内容：**
材料必须介绍基础级性能测试大纲中每个章节的内容。演示文稿、例题、练习、习题解答和其他课程材料必须与基础级性能测试大纲中的内容相一致。（注：课程材料可能包括其他学习目标、主题和/或其他术语。认证机构不得将其视为认证过程的一部分，除非这些附加材料与ISTQB®大纲相抵触或有贬损ISTQB®认证程序之意，在这种情况下，认证应被拒绝。）
- **术语表：**
对于定义的任何术语，课程材料必须与ISTQB®术语表最新版本中该术语的定义保持一致。
- **实例：**
所有k2及以上的学习目标必须至少采用一个软件或系统项目中的实际示例（见下面的示例评估）。
- **练习：**
所有K3和K4学习目标必须至少包括一个从实际软件或系统项目中提炼的实战的、有意义的练习（请参见下面对练习和答案的评估）。对于现场授课，所有练习都必须由学生在课堂上解决（即，不是作为可选或必需的家庭作业），并由教师在课堂上审查解决方案。对于电子学习或函授课程，必须在课程材料中提供练习解决方案。
- **非抽样的全面认证：**
认证机构不得使用抽样法评估课程材料（即评估某些部分而不是整个课程）。必须对课程提供的所有材料进行评估。

3. 示例评估

任何k2或以上的学习目标必须至少包括一个示例。

示例必须适用于所教授的材料，并且必须以实际的软件或系统项目为基础；即，培训师不应使用游戏项目或与计算机无关的项目。理想情况下，示例应该是实质性的，并且应该从实际发生的事件中提取。

4. 评估练习与答案

任何K3和K4学习目标必须至少包括一个练习。

练习必须适合所教授的材料和K级课程，并且必须以实际的软件或系统项目为基础；即，培训师不应使用游戏项目或非计算机相关项目。理想情况下，练习应该是实质性的，并从现实生活中的事件中提取。每个练习还应包括解决方案。

5. 评估培训师笔记

如果幻灯片不是无需解释一目了然的，或者是没有辅助说明的教学大纲原文，那么每个部分都应该有关于导师希望说什么的笔记。这些培训师笔记可以是幻灯片中的演示者笔记或单独的文档。

6. 评估培训师

培训师必须至少持有所授课程的教学证书。在教学大纲首次发布后六个月内（即1.0版），此要求应予豁免，以便培训师通过考试获得认证。

7. 评估培训机构

培训机构必须持有当前有效的ISTQB®基础级课程材料认证证书。换言之，只有目前认可的基础级培训师才能申请基础级性能测试课程认证。

8. 法律责任免责声明

通过ISTQB®认证机构认证的课程材料仅代表它通过了本文档指定的验证和确认活动审核。除此以外，ISTQB®认证机构不负责核实知识产权、材料所有权、合理使用、版权、许可事宜、遵守保密协议、第三方合同事宜或其他任何可能由培训机构来承担法律责任的事项。

测试人员认证

基础级性能测试认证指南

ISTQB®声明对培训机构的侵权行为不承担任何法律责任。



中国软件测试认证委员会 (CSTQB®)