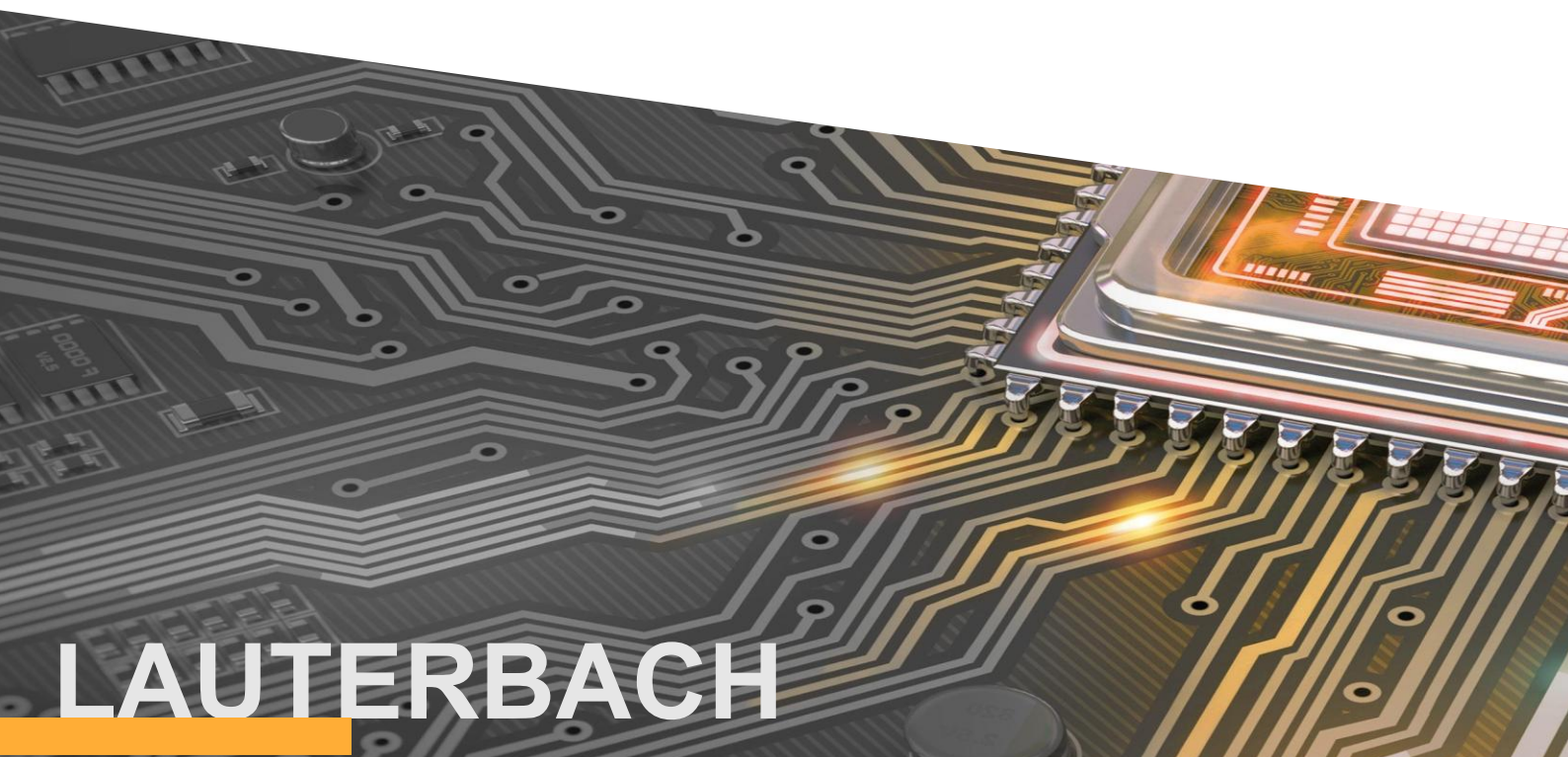


劳特巴赫中国线上培训 2026

– Online Training 2026 of Lauterbach China



LAUTERBACH



2026 年线上培训安排如下：

Date	Topics
January 20	Universal Technical Training 通用理论知识培训
March 17	Practical Training 实操：Arm 芯片基础调试功能 + 瑞萨 U2x 芯片特殊调试操作
April 21	Universal Technical Training 通用理论知识培训
May 19	Practical Training 实操：Arm 芯片基础调试功能 + BMC 时间测量与性能分析
July 14	Universal Technical Training 通用理论知识培训
August 18	Practical Training 实操：Arm 芯片基础调试功能 + 英飞凌 TC4x 芯片特殊调试操作
September 22	Universal Technical Training 通用理论知识培训
October 15	Universal Technical Training 通用理论知识培训
November 17	Practical Training 实操：Arm 芯片基础调试功能 + 脚本编写与界面自定义
December 22	Universal Technical Training 通用理论知识培训



劳特巴赫中国可能会根据实际情况调整每月线上培训计划，
具体以微信公众号通知为准



Universal Technical Training

通用理论知识培训:

- 断点（程序断点、读写断点、可编程 CTL 断点等）
- 多核调试（SMP、AMP 及多核调试脚本编写）
- OS 调试（AUTOSAR CP、FreeRTOS、Linux 等）
- Trace 功能（历史代码回溯、TASK 调度分析、性能分析、代码覆盖率等）

Date 日期

1 月 20 日（周二）

4 月 21 日（周二）

7 月 14 日（周二）

9 月 22 日（周二）

10 月 15 日（周四）

12 月 22 日（周二）

Time 时间

下午 14:00-16:10

Agenda 议程

14:00-14:10	TRACE32 现有文档、视频介绍
14:10-15:00	Topic-A（4 选 1）
15:00-15:10	答疑
15:10-16:00	Topic-B（4 选 1）
16:10-16:10	答疑



Practical Training

实际操作培训:

- 基于 Arm 芯片的通用调试技巧 (Flash 烧写、断点、跟踪、OS 调试)
- 基于瑞萨 U2x 系列的特殊操作 (调试模式、Flash 烧写、OptionByte 配置)

Date 日期

3 月 17 日 (周二)

Time 时间

下午 14:00-16:00

Agenda 议程

14:00-14:10	TRACE32 现有文档、视频介绍
14:10-15:10	基于 Arm 芯片的通用调试技巧: ● TRACE32 软件启动与配置 ● Flash 烧写与源码加载 ● 断点及 CTL 脚本 ● OS 调试和跟踪功能
15:10-15:20	答疑
15:20-15:50	基于瑞萨 U2x 系列的特殊操作: ● 调试模式的配置(JTAG/LPD4/Serial) ● Flash 烧写与 OptionByte 配置
15:50-16:00	答疑



Practical Training

实际操作培训：

- 基于 Arm 芯片的通用调试技巧（Flash 烧写、断点、跟踪、OS 调试）
- 基于 BMC 功能的时间测量与性能分析

Date 日期

5 月 19 日（周二）

Time 时间

下午 14:00-16:00

Agenda 议程

14:00-14:10	TRACE32 现有文档、视频介绍
14:10-15:10	基于 Arm 芯片的通用调试技巧： ● TRACE32 软件启动与配置 ● Flash 烧写与源码加载 ● 断点及 CTL 脚本 ● OS 调试和跟踪功能
15:10-15:20	答疑
15:20-15:50	基于 BMC 功能的时间测量与性能分析 (Arm/TriCore 等平台)
15:50-16:00	答疑



Practical Training

实际操作培训：

- 基于 Arm 芯片的通用调试技巧（Flash 烧写、断点、跟踪、OS 调试）
- 基于英飞凌 TC4x 系列的特殊操作（SMP/AMP 多核调试、AUTOSAR 调试与跟踪等）

Date 日期

8 月 18 日（周二）

Time 时间

下午 14:00-16:00

Agenda 议程

14:00-14:10	TRACE32 现有文档、视频介绍
14:10-15:10	基于 Arm 芯片的通用调试技巧： ● TRACE32 软件启动与配置 ● Flash 烧写与源码加载 ● 断点及 CTL 脚本 ● OS 调试和跟踪功能
15:10-15:20	答疑
15:20-15:50	基于英飞凌 TC4x 系列的特殊操作： ● Flash 烧写/UCB 配置 ● SMP/AMP 多核调试 ● AUTOSAR CP 调试与跟踪
15:50-16:00	答疑



Practical Training

实际操作培训：

- 基于 Arm 芯片的通用调试技巧（Flash 烧写、断点、跟踪、OS 调试）
- TRACE32 脚本、菜单自定义、交互式 GUI 编写

Date 日期

11 月 17 日（周二）

Time 时间

下午 14:00-16:00

Agenda 议程

14:00-14:10	TRACE32 现有文档、视频介绍
14:10-15:10	基于 Arm 芯片的通用调试技巧： ● TRACE32 软件启动与配置 ● Flash 烧写与源码加载 ● 断点及 CTL 脚本 ● OS 调试和跟踪功能
15:10-15:20	答疑
15:20-15:50	TRACE32 脚本语言的编写与应用： ● 基础语法与示例 ● 菜单、按钮的自定义 ● 交互式 GUI 编写
15:50-16:00	答疑