

Mikrokontroller Workshop

In einem Tag erhalten Sie einen schnellen Einstieg, bzw. Umstieg in die ARM 32-Bit Mikrokontroller-Technologie.

Am Workshop arbeiten Sie mit der bekannten Keil Entwicklungssoftware und einem ARM Cortex M3 Board.

Sie bringen Ihr eigenes Notebook und bekommen zusätzlich zur Entwicklungssoftware MDK-Lite einen Hardwaredebugger Ulink und ein Target mit einem QVGA Display zur Verfügung gestellt.

Nebst einfachen Beispielen erhalten Sie auch einen Einblick in den RTX Realtime Kernel und die Möglichkeiten der STM32F10x Standard Peripherals Firmware Library (CMSIS).

Nach dem Kurs sind Sie in der Lage eigene Projekte zu erstellen, Programme zu kompilieren und auf dem Target ausführlich zu testen. Sie haben eine gute Übersicht über die ARM Architektur und die Vorteile der Cortex-M3 Mikrokontroller sowie das Arbeiten mit einem der modernsten Softwareentwicklungstools sind Ihnen vertraut.

Als Kursteilnehmer besteht für Sie die Option, das Workshop-Set (mit Ulink2 oder Ulink-ME) zu einem vergünstigten Preis zu erwerben (siehe link). Mit der Gratis-Software MDK-Lite verfügen Sie über alles Nötige, um das erworbene Wissen auch zu Hause nach belieben zu festigen und zu vertiefen.

Detaillierte Informationen zum Kursinhalt und Workshop-Set erhalten Sie hier:

<http://www.redacom.ch/dienstleistungen/keil/workshop/index.html>

Hier geht's zum Anmeldeformular:

<http://www.redacom.ch/dienstleistungen/keil/anmeldung/index.php>

Bei Fragen und für weitere Auskünfte steht Ihnen Herr Reber unter 032 332 99 50 gerne zur Verfügung.

Wir freuen uns, Sie schon bald an einem unserer Workshops begrüßen zu dürfen!