Ing. Thomas Kaufmann

Dörfla 86/2, 8082 Kirchbach

Tel: +43 664 4228097 Email: tomkaufmann@a1.net



Persönliche Daten

- Geboren am 12. Mai 1974
- Österreichischer Staatsbürger
- Ledig

Berufserfahrung

Embedded Systems Entwickler, Hiquel GmbH

Bad Gleichenberg, Österreich — Oktober 1997 bis heute

- Firmware Entwicklung
- Linux/Embedded Linux User Space Applikationen
- Embedded Linux System Integration
- Windows Desktop Applikationen
- Hardware Entwicklung
- Technische Kundenberatung

Elektroniker, Mikron Ges.f.integrierte Mikroelektronik m.b.H.

Gratkorn, Österreich — Januar 1994 bis Oktober 1997

- Testgerätebau
- Reparaturen
- Fehleranalyse
- Prototypenbau
- PCB Layout Design

Ausbildung

HTBLuVA Bulme Graz-Gösting

Höhere Lehranstalt für Berufstätige für Elektronik — 1996-2000

Schwerpunkt: Technische Informatik

Abschluss: Matura

Lehre zum Nachrichtenelektroniker

TU Graz, Institut für Nachrichtentechnik — 1989-1993

Polytechnischer Lehrgang Kirchbach

1988-1989

Hauptschule Kirchbach

1984-1988

Volksschule Kirchbach

1980-1984

Sprachen	Deutsch (Muttersprache)Englisch
Weiterbildung	 WIFI Spanende Fertigung (Drehen - Fräsen) SPS Programmierung Weichlöten Workshops BLE, Energy Harvesting, Embedded USB (GLYN Academy) MS Windows Embedded 7 (Avnet)
Kenntnisse	 Betriebssysteme: Windows, Linux, macOS, iOS Programmiersprachen: C, C++, C#, Assembler, Python, PHP, JS, Basic, Swift, Dart Plattformen: .NET, C++Builder, Laravel, React native, Xamarin, iOS, Linux, Flutter Microcontroller: Z80 (Zilog), 8051 (Philips/NXP), PIC10/12/16 (Microchip), AVR (Atmel/Microchip), Fujitsu 16LX, MSP430 (TI), ARM7 (NXP), Cortex M0+ (Atmel/Microchip) Cortex M23 (Atmel/Microchip), Cortex M3 (NXP, ST), Cortex M4 (Atmel/Microchip)

Ausdauersport, Bergsport

Interessen

• Mikroprozessoren: ARM9 (Atmel/Microchip), Cortex A9 (Freescale/NXP)