

Lebenslauf

Personalien: Hans Kottmann
Trafoweg 10
CH-5242 Lupfig
Telefon: +41 56 664 08 72
Mobile: +41 78 790 08 72
E-Mail: hkottmann@mail.ch
Geburtstag: 11. August 1972
Heimatort: Oberkirch LU
Zivilstand: ledig
Beruf: Elektroniker, Abschluss mit Berufsmatur



Berufliche Tätigkeiten

- 2013 - heute **Techniker**, Paul Scherrer Institut, Villigen PSI
- Aufbau, Inbetriebnahme, Wartung und Betreuung von komplexen Materialprüfanlagen
 - Systembetreuung Rasterelektronenmikroskopie und Lichtmikroskopie
 - Anleitung, Schulung und Betreuung von Doktoranden und Wissenschaftlern
 - Verantwortung für den Versuchsbetrieb von Spannungsrisskorrosionsanlagen. Unterstützung von Wissenschaftlern bei der Durchführung von Korrosionsversuchen
 - Programmierung von Datenerfassungen und Steuerungen mit graphischer Darstellung der Messresultate in C++
 - Pflege des Qualitätsmanagementsystems (ISO 9001)
 - Sicherheitsverantwortlicher für Metallographie und Diagnostiklabor.
- 2012 **Softwareentwickler C# und Elektroniker 70%**, MBW Calibration AG, Wettingen
- Weiterentwicklung bestehender Software in C#
 - Mitarbeit in der Produktion elektronischer Geräte
 - Dokumentation von Test- und Produktionsabläufen
- 2008 - 2011 **Produktionsleiter und Softwareentwickler**, RTM Systems AG, Lupfig
- Leitung der Produktion, Produktionsplanung und Einkauf der Komponenten
 - Personalverantwortung für eine Mitarbeitende

- Fehlersuche und Ausführung von Reparaturen
 - Technische Unterstützung der Kundschaft (Soft- und Hardware)
 - Entwicklung von Datenschnittstellen in C# und Python
 - Erstellen von kundenspezifischen Auswertungen (Data Dynamics Reports, SQL)
- 2007 - 2008 **Assistent des Leiters Service**, Wilco AG, Wohlen
- Technische Unterstützung der weltweiten Kundschaft per Telefon und Email
 - Planung der Abnahmen und Installation von Maschinen
 - Einsatzplanung und Organisation der weltweiten Einsätze der Servicetechniker
 - Kontrolle und Überwachung der Service-Rapporte und Spesenabrechnungen
- 2006 - 2007 **Servicetechniker**, Wilco AG, Wohlen
- Abnahme und Test von Maschinen im Betrieb
 - Installation, Inbetriebnahme und Reparaturen von Maschinen bei Kunden weltweit
 - Schulung der Kunden in deutsch, englisch und französisch
 - Durchführung und Überwachung der Funktionstüchtigkeit verschiedener Qualifizierungstests
- 2005 - 2006 Reisen und diverse Aushilfstätigkeiten (Zimmerei und Landwirtschaft)
- 2003 - 2005 **Configuration and Installation Support Engineer**, Varian Medical Systems, Baden
- Installation und Konfiguration von Windows Application Server und Clients
 - Testen von Hardwarekomponenten
 - Erstellen von Installationsanleitungen für die Servicetechniker
 - Verwaltung der Softwarelizenzen der Kunden
- 1999 - 2003 **Ausbildung zum Elektroniker**, Bandgenossenschaft, Bern
- Programmierung von Microcontrollern in C und Assembler
 - Layouten mit Protel
 - Programmierung von PC-Anwendungen in C++
 - Fertigung von Geräten

- Fehlersuche und Ausführung von Reparaturen

1998 - 1999	Hilfsgipser , Gipserei Huber, Muri AG
1997 - 1997	Diverse Temporäre Einsätze , Life & Work, Wohlen
1996 - 1997	Landwirtschaftlicher Angestellter , Walter Leuthard, Merenschwand
1994 - 1996	Maschinist , TOMA-Holz AG, Buttisholz
1992 - 1994	Allrounder , Baugeschäft Sidler, Nottwil
1991 - 1991	Landwirtschaftlicher Angestellter , Hans Muff, Neuenkirch
1989 - 1990	Landwirtschaftliches Lehrjahr , Josef Geisseler, Grosswangen
1988 - 1989	Landwirtschaftliches Lehrjahr , Alois Estermann, Beromünster

Aus- und Weiterbildung

2019	Strahlenschutzkurs, PSI Strahlenschutzschule
2016	Kurs Metallograpie 3, TAE Esslingen
2014	Grundkurs Chemiesicherheit und Umgang mit Flusssäure, PSI
2014	Kurse Metallographie 1 + 2, TAE Esslingen
2013	Kurs Rasterelektronenmikroskopie, TAE Esslingen
1999 - 2003	Berufsmaturität Technische Richtung , GIBB, Bern
1999 - 2003	Berufsschule Elektroniker , GIBB, Bern
1990 - 1992	Landwirtschaftliche Winterschule, Landw. Schule, Sursee
1985 - 1988	Sekundarschule, Sursee
1979 - 1985	Primarschule, Oberkirch

Sprachkenntnisse

Deutsch	Muttersprache
Englisch	Verhandlungssicher
Französisch	Sehr gute Kenntnisse in Wort und Schrift

Computerkenntnisse

Linux	Anwender- und Systemkenntnisse, Administration
Windows	Systemadministration und Fehlerbehebung
Programmierung	C++

Hobbies

Wandern, Biken, Wandern, Kochen