

Lebenslauf

Persönliche Daten

E-Mail: ulrich_antoine@yahoo.fr

Geboren am 03.08.1979 in Reims
Verheiratet



Kurzprofil

Erfahrener Automotive Ingenieur. Spezialist in mechatronischen Systemen und neuer Mobilität. Dreisprachig (Französisch, Deutsch, Englisch), ich habe immer in Internationalen Zusammenhang gearbeitet.

Ich kann in Team arbeiten oder sehr unabhängig sein. Flexibilität und Neugierde zeichnen mich aus. Neue Technologie kann ich sehr schnell lernen und beherrschen, sowohl in Hardware Elektronik, sowie Software oder Mechanik und kann ein komplexes System im Ganzen verstehen.

Ich kann sehr schnell mich anpassen und bin sehr vielseitig.

Beruflicher Werdegang

- 2019 – Heute **ZF (Paris, Frankreich)**
Engineer New Mobility (Sales Unterstützung)
- Projekt Manager „Inverter Studie“ für ein französische Kunde
(SI/SIC Halbleiter, 400V/800V Vergleich)
- Technische Unterstützung für die Angebote auf neue Mobilität
Elektronik, Software, Mechanik
Hybrid Getriebe (Renault eTech)
Voll elektrisch Antrieb
e-Motor, Inverter, Getriebe (System und getrennt)
- 02/12 – 2019 **ZF (Paris, Frankreich)**
Resident Engineer Powertrain (Automatische Schalt Getriebe)
- Technische Unterstützung Entwicklung (HW, SW, Mechanisch)
Schnittstelle zwischen französischen Kunden und Entwicklung in
Deutschland
Qualität Analyse in Feld
Entwicklung Daten Analyse Software für die Produktion
Kunde Unterstützung (Produktionswerke)
Qualitäts-Koordinierung zwischen Produktions-Werk, Kunden und
Zulieferern
SW Problem-Koordinierung
Internationalen Projekte (Rumänien, Iran, Indien, Russland...)
Kunden Veranstaltung Vorbereitung: Sondern-Software Entwicklung
(„War Mode“) für Fahrzeug-Management (Warteschlange,
Reservierung, SMS..)
- 2010 – 2012 **KOSTAL (Paris, Frankreich)**
Projekt und Produktion Qualität Ingenieur (Regensensor)
- PSA Qualität (AQF, FOCALIS, Amadeus, Madig, COMTEC, SDF)
Renault (ANPQP)
- 08/08 – 2009 **Kostal (Paris Frankreich)**
Resident Engineer (Lenksäulenmodul)
- Kommunikation unter den Autohersteller (Kunde in Frankreich)
und Kostal (Entwicklungsbüro in Deutschland)
Verfolgung und Technische Unterstützung der Entwicklung und die
Produktion der Produkte

Studium für die Anschaffung neuer Projekte (RFQ).

2007 – 2008

**Kostal (Lüdenscheid Deutschland)
SW Validation Engineer (Lenksäulenmodul)**

Test Definition, Spezifikation and Anwendung. (Teststand, Doors, Teamtrack)

12/04 – 2007

**Kostal (Lüdenscheid, Deutschland)
HW Elektroingenieur (Lenksäulenmodul)**

Entwicklung des Ton Erzeugers für diverse PSA Fahrzeuge von Beginn des Projekts bis zu der Produktion.

Kontakt mit den französischen Kunden, Technische Auswahl, SAP-Benutzung, FTA, FMEDA.

Technische Beratung für neue Projekte

Technische Ausbildung in Automotive Bereich.

1996 – 2003

Firma Confurn (Bad Oeynhausen, Deutschland)

Während meiner Ausbildung und meines Studiums, arbeitete ich in den Semesterferien/Teilzeit als Lagerarbeiter in einer deutschen Firma (Import-Export)

Studium

09/00 – 06/04 Diplom von der Ecole Nationale Supérieure d'Electronique et de ses Applications (ENSEA) von Cergy-Pontoise (**Ingenieurhochschule für Elektrotechnik und Informatik**)

Abschluss: **Diplom Ingenieur für Elektrotechnik**, Verbindungen und Ultrakurzwellen

Ausbildung

1999 – 2000 I.U.T (TROYES, Frankreich)
Studium des Elektrowesens und der Industriellen Informatik
Abschluss: Diplom als Staatlich Anerkannter Technologe (DUT) in **Elektrowesens und der Industriellen Informatik**

1997 – 1999 Lycée F. Roosevelt, REIMS
Höhere- und Sondermathematik, Physik und Technologie
(vorbereitende Studien)

1997 Lycée Godart Roger, EPERNAY
Abschluss: Abitur (Naturwissenschaften, industrielle Technologien und Mathematik)

Praktika

02/2004 – 06/2004 Einsemestriges Studienabschlussprojekt zur Erstellung einer Projektarbeit in einer französischen Firma
Schwerpunkt: Video Roboter, Entwicklung, Hardware und Software von einem Kontrollgerät von Kabeln (Intel 80C196KC, I2C, Delphi...)

2000 Praktikum an der Fachhochschule Jena (Deutschland)
Praktikumsschwerpunkt: Regulierung eines Feldes in einem Kondensator

Besondere Kenntnisse

Fremdsprachen Französisch: Muttersprache
 Deutsch: fließend in Wort und Schrift
 Englisch: gut in Wort und Schrift (Beruflich)

PC-Kenntnisse C, C++, Python, Javascript, HTML
 Visual Basic (Advanced)
 Matlab, V.H.D.L, Delphi
 LabView, Spice, ORCAD, ADS
 Teamtrack, Doors, Teststand
 ETAS INCA

Sonstige Aktivitäten

Sonstige Aktivitäten

3D Drucker (CAO mit FUSION 360)
Elektronik (Arduino, Raspberry PI) (PCB design, Schaltungen..)
Programmierung (C, C++, Python, Javascript...)
Mitglied einer Musikband, Klavier & Keyboard

Soziale Aktivitäten

Nachhilfeunterricht (Verein) (Mathematik, Physik)
Kassenführer des Studentenamtes
Manager der Abendveranstaltungen der ENSEA während des Studiums