



Alexander Willamowski

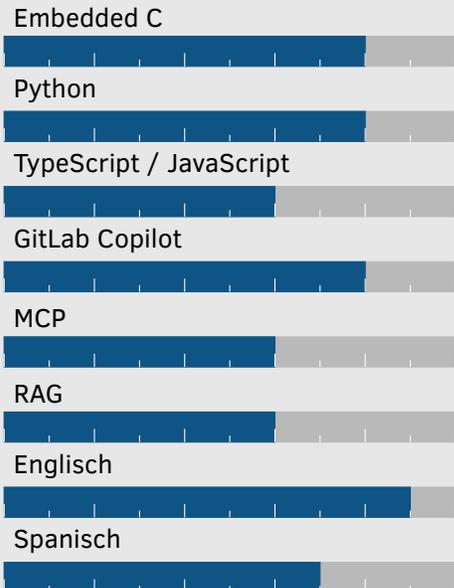
Engineering Supervisor

- 18 April 1979
- Am Apfelhügel 26
53343 Wachtberg
- +49 0160 9600 9400
- alexanderwillamowski@gmx.de

Über mich

Engineering Supervisor mit 18+ Jahren Erfahrung in der Embedded-Software-Entwicklung für Fahrzeugkommunikation. Expertise in Teamführung, Projektkoordination und Einführung von AI-gestützten Tools zur Effizienzsteigerung. MBA-Abschluss mit zusätzlichen Kenntnissen in Unternehmensführung und Finanzmanagement. Stark in der Verbindung von Softwareentwicklung, Innovation und Leadership.

Skills



*Die Skala gilt von 0 (Grundkenntnisse) bis 5 (Experte).

Erfahrung

11/2015 - heute

Engineering Supervisor ZF Active Safety GmbH, Koblenz
 Teamleitung Software-Entwicklung in Kundenapplikationen für Bremssysteme an der Schnittstelle Fahrzeugkommunikation:

- Leitung eines Entwicklerteams (bis zu 7 Mitarbeiter) in internationalen AUTOSAR-Projekten deutscher OEMs
- Einführung von AI-gestützten Tools zur Prozessoptimierung → Steigerung der Effizienz um 20%
- Koordination und Planung von Software-Arbeitspaketen internationaler Teams (bis zu 20 Mitarbeiter)
- Durchführung von Change-Control-Boards (CCB) für Softwareänderungen
- Entwicklung von Python- und AngularJS-Tools zur Projektkoordination

05/2007 - 11/2015

Software Engineer TRW Automotive GmbH, Koblenz
 Software-Entwicklung für Bremssysteme an der Fahrzeugkommunikation:

- Embedded-C-Software-Entwicklung (V-Model / ASPICE) für die H/W-Schnittstellen CAN, LIN und Flexray nach kundenspezifischen Anforderungen in internationalen Projekten.
- Koordination von Arbeitspaketen zur Auslagerung nach Best-cost
- Durchführen Defect-Ticket-Analysen

10/2006 - 03/2007

Ingenieur der Informationstechnik FGAN, Wachtberg bei Bonn
 Weiterbeschäftigung bei Forschungsgesellschaft für Angewandte Naturwissenschaften (FGAN) im Anschluss an die Diplomarbeit:

- Verfeinerung der Ansteuerung eines Radar-Scanners (Embedded C, LabView)
- Dokumentation, Übergabe und Schulung von Kollegen zur Hard- und Software

Ausbildung

01/2014 - 04/2014

Masterthesis RheinAhrCampus Remagen
 „Software als eigenständiges Produkt der Zulieferer in der Automobilindustrie“ (Note: 1,3)

03/2011 - 07/2014

Fernstudium MBA RheinAhrCampus Remagen
 Unternehmensführung / Finanzmanagement (Notenschnitt: 2,6)

04/2006 - 09/2006

Diplomarbeit FGAN, Wachtberg bei Bonn
 „Wiederinbetriebnahme eines Radar-Scanners“ (Note: 1,3)

04/2002 - 09/2006

Informationstechnik Fachhochschule Koblenz
 Fachrichtung Nachrichtentechnik (Notenschnitt: 2,5)

Schulabschluss

08/1999 - 07/2001

Fachabitur (Notenschnitt: 2,5) Fachoberschule, TEB, Euskirchen
 Fachrichtung Elektrotechnik

Interessen

- Sport (Yoga, Krafttraining, Brazilian Jiu Jitsu)
- Elektronik & Computerprojekte
- Natur & Reisen