

Lebenslauf

Personalien

Name Niederheitmann
Vorname Franz Gustav
Adresse Hofackerstrasse 48
8953 Dietikon ZH
Telefon +49 162 4686364
E-Mail franzn@gmail.com
Geburtsdatum 23.08.1985
Nationalität Schweiz / Brasilien
Familienstand ledig
Eltern Damaris Wiltenburg Niederheitmann
Primarlehrerin
Heinz Arthur Niederheitmann Júnior
Elektrotechnikingenieur



EDV-Kenntnisse

C, C++, C#, Java und Maschinensprache (Assembly)

MSP, 8051, ARM, DSP und PIC Mikrocontrollers

Ausbildung

Dezember 2002 Primarstufe, Sekundarstufe und Gymnasium an der
Schweizerschule Curitiba, Brasilien
[Http://www.chpr.com.br](http://www.chpr.com.br)
Juli 2010 Informatik-Ingenieur an der katholische Universität von
Paraná („PUCPR“) in Curitiba, Brasilien
[Http://www.pucpr.br/](http://www.pucpr.br/)

Diplomarbeit

August 2009 - Juli 2010 Thema: „Messung des städtisches Beleuchtungssystems“
Technische Fähigkeiten: Embedded Systems & Firmware
Entwicklung (C/C++), Hardware Entwicklung,
Anwendungsentwicklung (Java), Zigbee.

Praktikum

- Sep. 2009 – Okt. 2010 Forscher an der LACTEC – Entwicklung Technologie Institut („Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento“) in Curitiba, Brasilien
<http://www.lactec.org.br/en/>
- Mai. 2008 – Feb. 2009 Programmierung im Zusammenhang mit Geographisches Informationssystemen bei COPEL – ein Energieunternehmen der Stadt Paraná („Companhia Paranaense de Energia“) in Curitiba, Brasilien
<http://www.copel.com/hpcopel/english/>
- Apr. 2005 – Feb. 2006 Helpdesk an der Katholische Universität von Paraná („PUCPR“) in Curitiba, Brasilien <Http://www.pucpr.br/>

Arbeitserfahrung

- Feb. 2012 – heute Engineering Consultant – ALTEN GmbH in München
<http://www.alten-engineering.com/>
- Nov. 2010 – Sep 2011 Forscher an der LACTEC – Technologie Entwicklung Institut („Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento“) in Curitiba, Brasilien
<http://www.lactec.org.br/en/>

Berufsfeld: Embedded Systems & Firmware Entwicklung, Technische Software- und Anwendungsentwicklung

Arbeit: Mikrocontrollers Firmware mit Zigbee (Smartgrid Projekt)

Sprachen

Sprachkenntnisse	Deutsch	Schriftlich middle und mündlich gut
	Englisch	Schriftlich sehr gut und mündlich sehr gut
	Französisch	Grundkenntnisse
	Portugiesisch (Brasilien)	Muttersprache