

Dmitry Tatarkin

Lebenslauf, Qualifikationsprofil

Geburtsdatum: 1 August 1978

Geburtsort: Wolgodonsk, 347340, Russland

Staatsangehörigkeit: Deutsch und Russisch (beide)

Familienstand: geschieden

Adresse: Johannes-R.-Becher-Straße 5-113, 04279, Leipzig (Sachsen)

Handy: +491577-3033639

Email: dtatarkin@yahoo.com

Skype: dimataganrog



Ziel: Seit April 2009 wohne ich in Deutschland. Als studierter Ingenieur mit acht Jahren Berufserfahrung ist es mein Ziel im Bereich Hardwareentwicklung in Deutschland tätig zu werden. Zurzeit nehme ich an der Studienergänzung «Mechatronik» bei Hochschule für Technik Wirtschaft und Kultur in Leipzig teil. Zwei Semester lang vertiefe ich meine Kenntnisse in Automatisierungstechnik, SPS-Programmierung, Robotersteuerung, Steuerung- und Regelungstechnik, Antriebstechnik, Verteilte Systeme, Projektmanagement u.a.

alle Unterlagen kann man in einem [zip-Archiv](#) (4Mb) in PDF-Format herunterladen, sowie die [PDF-Version](#) dieses Lebenslauf, Qualifikationsprofil

Integrationsphase






seit 10 / 2010	Studienergänzung «Mechatronik» an der Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur in Leipzig; Schwerpunkte: SPS-Programmierung (Simatic Step 7, PC-Works), Steuerung- und Regelungstechnik, Antriebstechnik, Verteilte Systeme, Projektmanagement Zertifikat: Automatisierungslösungen von Phoenix Contact Zertifikat: Projektmanagement Teilnahmebescheinigung
06 / 2010 – 08 / 2010	Fachsprachkurs, Institut für Berufspädagogik e.V., Magdeburg (Sachsen-Anhalt); Zertifikat B2
09 / 2009 – 04 / 2010	Integrationskurs AFU, Privates Bildungsinstitut GmbH, Halberstadt; Zertifikat B1
04 / 2009	Einreise in die BRD als Spätaussiedler

Berufserfahrung


10 / 2004 – 03 / 2009	Ingenieur-Elektroniker, Gesellschaft « NCU für Rechnersystem », Taganrog, Russland (ca. 250 Mitarbeiter), Abteilung für Systemtechnik Tätigkeiten: <ul style="list-style-type: none"> ■ Entwicklung der elektronischen Schaltungen (Beispiele:) der verschiedenen Blöcke (Beispiel:) mit Verwendung der Mikrosteuereinheiten und Prozessoren im CAE-System Mentor Graphics - Design Capture; ■ Begleitung der Entwicklung der Leiterplatte, der Konstruktion und der Herstellung der Module und der Blöcke; ■ Erfahrungen mit den SPS-ähnlichen Systemen; ■ Planung (MS-Project,) aller Stadien der Entwicklung des Erzeugnisses, von der Entwicklung des Schemas bis zu den Tests; ■ Documentation Erstellung der Unterlage: die technischen Bedingungen, die Bedienungsanleitung u.a.; ■ Durchführung von Tests der Module und der Blöcke entsprechend den technischen Bedingungen und russische industrielle Normen Erfahrung: <ul style="list-style-type: none"> ■ Schnittstellen: PCI, I2C, SPI, CAN, MSBSP, RS-232 u.a.; ■ Hardware: Mikrosteuereinheiten Atmel, Infineon u.a., Mikroprozessoren von TI u.a., DAC, ADC von AD u.a.
-----------------------	--

11 / 2001 – 08 / 2004 Konstrukteursingenieur, AG «[Beta-Air](#)», Taganrog, Russland (ca. 40 Mitarbeiter)

Tätigkeiten:

- Entwicklung der elektronischen Schaltungen (Beispiel: ) der Adapter der Schnittstelle () im CAE-System OrCad. Der Adapter der Schnittstelle dient für Anschaltung der Geräte von Amphibienflugzeug Be-200 () zur automatischen Erdstation der Kontrolle und der Diagnostik NASKD-200 (). Zur Zusammensetzung der KontrollStation NASKD-200 gehört die Reihe der modernen Messgeräte, Energiequellen, Kontaktmatrix (im Zentrum) und Steuercomputer. Der Adapter der Schnittstelle dient für die Kupplung des Interfaces des Gerätes, das vom Flugzeug Be-200 für die planmäßige Prüfung oder die Reparatur eingezogen ist, mit der Matrix NASKD-200 ();
- Entwicklung des Programms für die automatische Prüfung der Arbeitsfähigkeit des Blocks (spezifische Programmiersprache);
- das Austesten des Programms der Prüfung des Blocks auf NASKD-200 zusammen mit dem hergestellten Adapter des Interfaces und dem realen Block, der vom Flugzeug Be-200 eingezogen ist

Erfahrung:

- Arbeit mit modernen Messgeräten, Stromquellen, von Firmen wie Agilent, Tektronix, Elgar u.a.;
- Schnittstellen: ARINC, GPIB;
- Arbeit mit dem Disc Magnet Schrittmotor P632 () von Portescap, USA

Studium

09 / 1996 – 07 / 2001 Studium an der Taganrogischen Staatlichen Funktechnischen Universität, Taganrog, Russland

Fachrichtung: Nachrichtentechnik

Abschluss: Diplom - Ingenieur für Nachrichtentechnik 

Anerkennung: mein Diplom ist in Deutschland vollständig anerkannt 

Schulbildung

09 / 1984 – 07 / 1995 Allgemeinbildende Schule, Wolgodonsk, Russland;

Zeugnis: Allgemeine Hochschulreife 

Besondere Kenntnisse

EDV:

- Software: Orcad, Mentor Graphics - Design Capture, CATIA, Microcap, Matlab, Mathcad, MS-/Open Office, MS-Project, Visio, Adobe Photoshop, Adobe CS5 SoundBooth;
- Schnittstellen: PCI, I2C, SPI, CAN, LIN, MSBSP, RS-232/485, ARINC, GPIB;
- Erfahrungen mit den Simatic Step 7, PC-Works und anderen SPS-ähnlichen Systemen;
- Programmiersprachen: PHP, MySQL, Javascript (Webdesign)

Sprachen:

- Russisch: Muttersprache;
- Deutsch: Konversationssicher;
- Englisch: Erweiterte Grundkenntnisse (ich kann gut die «Datasheets» lesen und verstehen)

Führerschein: Klasse B

Hobbys

- Webseiten entwickeln, alle meine Projekte sind auf meiner Homepage <http://tatarkin.ru> einsehbar
- Astronomie
- Wandern

Stand: 18.12.2011

Dmitry Tatarkin

Tatarkin