



Zeugnis

Herr Adrian Winterstein war vom 1. November 2014 bis zum 30. Juni 2023 in unserem Unternehmen tätig. Zu Beginn arbeitete er als Junior Software Engineer, wurde aber aufgrund seiner hervorragenden Leistungen wiederholt befördert und fungierte zuletzt als Lead Embedded Software Architect.

Zühlke ist ein weltweit tätiger Innovationsdienstleister. Wir kreieren neue Ideen und Geschäftsmodelle für unsere Kunden. Auf Basis neuester Technologien erschaffen und transformieren wir Dienstleistungen und Produkte – von der initialen Vision über die Entwicklung, die Produktion und die Auslieferung bis hin zum Betrieb. Wir verfügen über eine einzigartige multidisziplinäre Expertise in den Bereichen Strategy und Business Innovation, Digital Solutions und Application Services sowie Device und Systems Engineering. Mit einem Erfahrungsschatz aus mehr als 10'000 Projekten in der Software- und Produktentwicklung erarbeitet Zühlke gemeinsam mit den Kunden zukunftsfähige Lösungen in unterschiedlichsten Branchen. Unsere 1'900 Experten agieren in einem globalen Know-how-Netzwerk und unterstützen jeden unserer Kunden individuell vor Ort von unseren 17 Standorten in 10 Ländern.

Im Rahmen seiner Tätigkeit war Herr Winterstein in verschiedenen Positionen für die folgenden Aufgaben verantwortlich:

- **Junior Software Engineer**
 - Weiterentwicklung eines Diagnosetools für Frequenzumrichter
 - Treiber- und Applikationsentwicklung für die Regelung einer Klimaanlage
 - Firmwareentwicklung für einen Warentracker mit Fokus auf Energieeffizienz
 - Klärung von Anforderungen und Anleitung einer Junior-Kollegin
- **Software Engineer**
 - Konzeption und Entwicklung der SIL-Software sowie Entwicklung der HIL-Software für ein Testsystem für eine Backofensteuerung
 - Klärung der Anforderungen mit den Kundenmitarbeitern
 - Entwicklung einer Software-Plattform für Laboranalysegeräte
 - Fokus auf der Integration mit dem Buildsystem und der Anleitung eines Junior-Kollegen beim Kunden bezüglich C++-Programmierung und Software-Design
- **Expert Software Engineer**
 - Verantwortung für die Software-Architektur und -Qualität eines IIoT-Gerätes für die Predictive Maintenance von Bahninfrastruktur
 - Interdisziplinäre Arbeit auf Systemebene
 - Übernahme von Leadership-Aufgaben für fünf Software-Entwickler
 - Vorantreiben der internationalen Zusammenarbeit mit Kollegen aus Serbien
 - Mentoring und C++-Schulungen für Kolleginnen und Kollegen

Zühlke Engineering GmbH
Frankfurt am Main
HRB 46248
Deutsche Bank AG Frankfurt
BIC: DEUTDEFFXXX
IBAN: DE21 5007 0010 0095 0469 00
Steuer-Nr. 040 249 92604
USt-ID DE 197 493 877
CEO: Dr. Ernst Ellmer, Fabrizio Ferrandina

Zühlke Engineering GmbH
Düsseldorfer Straße 38
65760 Eschborn
Germany

Phone +49 6196 777 54 0

info@zuehlke.com
zuehlke.com

■ **Lead Embedded Software Architect**

- Anleitung eines in Deutschland und Rumänien angesiedelten Kundenteams bei der Software-Entwicklung für eine Kaffeemaschine
- Verantwortung für die Konzeption und Umsetzung der Testumgebung bei der Entwicklung einer digitalen Warnbake
- Verantwortung für die Software-Architektur und die Umsetzung eines Moduls eines Patientenmonitors von den ersten Konzepten bis zur Produktion
- Übernahme von Leadership-Aufgaben für Software-Entwicklungsteams
- Coaching angehender Software-Architekten
- Karrierecoaching für Kolleginnen und Kollegen
- Durchführung von Bewerberinterviews

Herr Winterstein überzeugte uns mit seinen umfassenden, vielseitigen und sehr guten Fachkenntnissen, die er jederzeit sicher und zielgerichtet in der Praxis einsetzte. Aufgrund seiner genauen Analysefähigkeit und seiner enormen Auffassungsgabe war er jederzeit in der Lage, auch schwierige Situationen sofort zutreffend zu erfassen und schnell gute Lösungen zu finden. Herr Winterstein zeigte fortwährend hohe Eigeninitiative und identifizierte sich absolut vortrefflich mit seinen Aufgaben und unserem Unternehmen, wobei er auch durch seine vorbildliche Einsatzfreude überzeugte. Auch in Situationen mit größtem Arbeitsaufkommen erwies er sich dauerhaft als außergewöhnlich belastbar und behielt sich stets einen sehr hohen Qualitätsanspruch bei.

Er agierte zu jedem Zeitpunkt ruhig, überlegt, zielorientiert und in höchstem Maße präzise. Dabei überzeugte er dauerhaft in besonderer Weise sowohl in qualitativer als auch in quantitativer Hinsicht. Herr Winterstein war immer in ganz besonders hohem Maße zuverlässig.

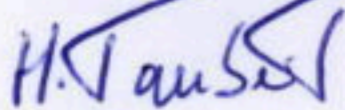
Herr Winterstein hat sich in seine Aufgabengebiete immer ausgesprochen schnell eingearbeitet, innerhalb kürzester Zeit erzielte er stets sehr gute Ergebnisse. Die Leistungen von Herrn Winterstein haben ausnahmslos und in jeder Beziehung unsere vollste Anerkennung gefunden.

Er wurde wegen seines konstant freundlichen und ausgeglichenen Wesens allseits sehr geschätzt. Er war immer hilfsbereit, zuvorkommend und stellte, falls erforderlich, auch persönliche Interessen zurück. Sein Verhalten zu Vorgesetzten, Kolleginnen und Kollegen sowie Kundinnen und Kunden war ausnahmslos vorbildlich und loyal.

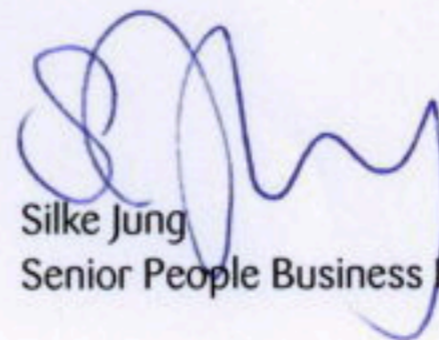
Herr Winterstein verlässt unser Unternehmen mit dem 30. Juni 2023 auf eigenen Wunsch. Wir bedauern dies außerordentlich, weil wir mit ihm einen ausnehmend guten Mitarbeiter verlieren. Wir bedanken uns für die durchweg exzellenten Leistungen und wünschen ihm für die Zukunft beruflich und privat weiterhin viel Erfolg und alles Gute.

Eschborn (Frankfurt am Main), 30. Juni 2023

Zühlke Engineering GmbH



Helge Taubert
Director Systems Consulting & People Lead



Silke Jung
Senior People Business Partner