

Abschlusszeugnis

Herr Stefan Drechsler, geboren am 17. Januar 1967 in Nürnberg, war vom 01. Januar 2015 bis 31. Dezember 2015 in unserem Unternehmen als Berater tätig.

Seit unserer Gründung im Frühjahr 2009 haben wir als Ingenieurbüro Partnerschaften zu Unternehmen aus der Luftfahrt, Halbleiter-, Verteidigungs- und Automobilindustrie sowie der Medizintechnik und den regenerativen Energien etabliert. In zahlreichen spannenden und herausfordernden Projekten überzeugen wir durch unsere Kompetenz in der Hardware- und hardwarenahen Softwareentwicklung, der Beratung und dem Test komplexer Systeme.

Herr Drechsler arbeitete für einen unserer Kunden aus dem Bereich der regenerativen Energien. Zu seinen Aufgaben im Test von Steuerungssoftware für Windkraftanlagen und Windparks gehörten die folgenden Tätigkeiten:

- Design, Durchführung und Dokumentation von Softwaretests einschließlich der Erstellung von Testszenarien
- Nutzung von Echtzeitsimulationen und Hardware-in-the-Loop-Szenarien
- Test von Feldbus-Aufbauten
- Teilweise Automatisierung von Softwaretests
- Aufbau von simulierten Windparks
- Durchführung von Grid-Code-Abnahmetests für Windparksteuerungen unter Verwendung von Windparksimulationen in Zusammenarbeit mit Zertifizierungsunternehmen
- Anpassung von Simulationen von Windenergieanlagen und Windparks

In seiner Arbeit nutzte er diverse Tools und Technologien (z.B. Simulationstools wie WinMod, Programmiersprachen wie Python, Bussysteme und Protokolle wie INTERBUS, Profinet und Wireshark, die Programmbibliothek Matplotlib, unterschiedliche proprietäre Tools und SPSen sowie PCWORX als Entwicklungsumgebung).

Herr Drechsler verfügt über äußerst umfassende und vielseitige Fachkenntnisse, auch in Randbereichen, die er jederzeit sicher und zielgerichtet in der Praxis einsetzte. Aufgrund seiner starken Analysefähigkeiten und seiner schnellen Auffassungsgabe fand er gute Lösungen, die er konsequent und erfolgreich in die Praxis umsetzte. Auch wenn Probleme auftraten, gelang es ihm mithilfe seines konzeptionellen, kreativen und logischen Denkens, sehr gute Ergebnisse zu erzielen.

Herr Drechsler erledigte während der gesamten Beschäftigungszeit in unserem Unternehmen seine Aufgaben mit großem Engagement und persönlichem Einsatz. Er bewältigte seine Aufgaben auch dann erfolgreich, wenn er starker Belastung ausgesetzt war. In allen Situationen agierte er außerordentlich verantwortungsbewusst, zielorientiert und gewissenhaft. Er arbeitete stets zuverlässig und genau und erzielte in allen Situationen sehr gute Arbeitsergebnisse.

Herr Drechsler hat die ihm übertragenen Aufgaben stets zu unserer vollen Zufriedenheit erfüllt.

Das Verhalten von Herrn Drechsler gegenüber Vorgesetzten, Mitarbeitern und Kunden war einwandfrei. Herr Drechsler verlässt unser Unternehmen mit dem heutigen Tage auf eigenen Wunsch. Wir bedauern seinen Entschluss sehr, danken ihm für seine guten Leistungen und wünschen ihm für seine berufliche wie persönliche Zukunft alles Gute und weiterhin viel Erfolg.

Hamburg, den 17.02.2016

kumkeo GmbH

Bernd Sager

