

**Werkzeugmaschinenlabor WZL
der RWTH Aachen**

**Lehrstuhl für
Fertigungsmesstechnik und
Qualitätsmanagement
Prof. Dr.-Ing. Robert Schmitt**

Zeugnis

Herr M. Sc. Alexander Jahn, geboren am 18.09.1988 in Heide, war vom 03.07.2017 bis zum 31.12.2018 an dem von mir geleiteten Lehrstuhl für Fertigungsmesstechnik und Qualitätsmanagement am Werkzeugmaschinenlabor WZL der RWTH Aachen in der Abteilung Modellbasierte Systeme als wissenschaftlicher Mitarbeiter tätig.

Das WZL beschäftigt zurzeit 840 Mitarbeiter und besteht aus vier Lehrstühlen, die das gesamte Spektrum der Produktionswissenschaften abdecken. Der Lehrstuhl für Fertigungsmesstechnik und Qualitätsmanagement entwickelt und implementiert Methoden, Konzepte und Strategien zur wirtschaftlichen Ausgestaltung von Produkten und Prozessen. Durch eine intensive Kooperation mit der Industrie gewährleisten die Mitarbeiter meines Lehrstuhls die bedarfsgerechte Ausgestaltung der Forschung und Lehre.

Die Aufgaben von Herrn Jahn umfassten folgende Tätigkeiten:

- Leitung und Durchführung eines öffentlich geförderten Forschungsprojektes zur dynamischen 6D-Koordinatenmessung (DFG, Lambda-GPS)
- Unterstützung bei der Erstellung und Betreuung einer Lehrveranstaltung (Grundlagen der Elektrotechnik für mechatronische Systeme)
- Vollständige Abwicklung eines Software-Entwicklungsprojektes auf Basis industrieller Projektanforderungen (Umsetzungskonzept, Umsetzung und Implementierung beim Kunden)
- Entwicklung einer geeigneten Softwarearchitektur zur Integration von Subsystemen wie Roboter, Messsysteme, SPS-Steuerungen und Datenbanken
- Implementierung der Schnittstellen zwischen den einzelnen Subsystemen
- Modifikation und Optimierung einer bestehenden Messsystemsoftware zur Integration in die Systemarchitektur

Herr Jahn ist ein äußerst pflichtbewusster, zuverlässiger und sehr selbstständiger Mitarbeiter, der sehr konzentriert und zielgerichtet arbeitete. Neue Vorhaben unterstützte Herr Jahn stets durch konstruktive Vorschläge und konnte sie dadurch wesentlich voranbringen. Sein Arbeitsstil ist geprägt durch eine herausragende Einsatzbereitschaft, Systematik, Kreativität sowie ein ausgezeichnetes Verantwortungsbewusstsein, wodurch er immer optimale Lösungen und Ergebnisse erzielen konnte. Herr Jahn ist ein außerordentlich belastbarer Mitarbeiter, der die an sich selbst gestellten sehr hohen Anforderungen jederzeit zu meiner vollsten Zufriedenheit erfüllte. Er beeindruckte mich stets durch eine sehr gute Arbeitsqualität, wobei er die vereinbarten Ziele auch unter schwierigsten Bedingungen stets erreichte und meist noch übertroffen hat.

Campus-Boulevard 30
52074 Aachen
GERMANY

Telefon: +49 241 80-20283
Fax: +49 241 80-22193

R. Schmitt
@wzl.rwth-aachen.de

www.wzl.rwth-aachen.de

Mein Zeichen: Scm / Bht

05.12.2018

Institutsdirektorium des WZL

Prof. Dr. Thomas Bergs
Prof. Dr. Christian Brecher
Prof. Dr. Robert Schmitt
Prof. Dr. Günther Schuh

Hausanschrift:

Campus-Boulevard 30
52074 Aachen

Postanschrift:

52056 Aachen

USt-Id-Nummer DE 121 689 807
Steuernummer 201/5930/5005

Bankverbindung der RWTH Aachen
Sparkasse Aachen
IBAN DE 53 3905 0000 0000 0000 18
BIC AACSDE 33

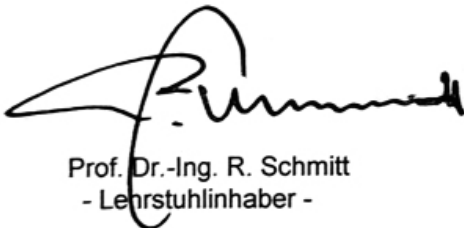
Herr Jahn besitzt ein sehr umfassendes, detailliertes und aktuelles Fachwissen und wendete die vorhandenen Methoden und Techniken jederzeit sehr wirksam in seiner Berufspraxis an. Durch seinen fach- und personenbezogenen Führungsstil hatte Herr Jahn ein ausgezeichnetes Verhältnis zu seinen Mitarbeitern und war dadurch in der Lage, diese auch in schwierigsten Situationen zu sehr guten Arbeitsergebnissen zu motivieren. Dies führte zu einem sehr produktiven Arbeits- und Betriebsklima.

Herr Jahn hat die besonderen Aufgaben seiner Position stets zu meiner vollsten Zufriedenheit erledigt und den Anforderungen und Erwartungen in allerbesten Weise entsprochen. Die Leistungen von Herrn Jahn verdienen in jeder Hinsicht meine vollste Anerkennung.

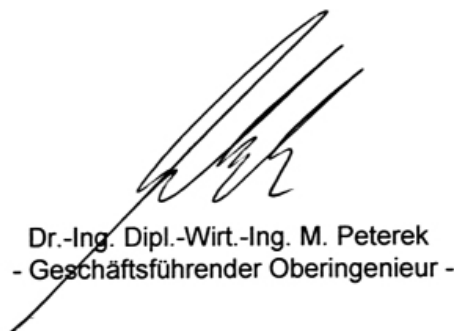
Ich lernte Herrn Jahn als sehr verantwortungsbewussten und zuverlässigen Mitarbeiter kennen, der zu seinen Vorgesetzten, Kollegen und Mitarbeitern immer ein gutes Verhältnis hatte. Aufgrund seines Engagements und seiner Zuvorkommenheit wurde Herr Jahn auch von unseren Industrie- und Projektpartnern sehr geschätzt.

Herr Jahn verlässt uns auf eigenen Wunsch.

Mit Bedauern über sein Ausscheiden danken wir Herrn Jahn für die wertvolle, stets hervorragende Zusammenarbeit. Wir verlieren mit ihm einen erfahrenen Mitarbeiter, verstehen aber, dass er im Rahmen seiner beruflichen Entwicklung die ihm gebotenen Chancen wahrnehmen möchte. Für seinen weiteren beruflichen Werdegang wünschen wir Herrn Jahn beruflich und persönlich alles Gute und weiterhin viel Erfolg.



Prof. Dr.-Ing. R. Schmitt
- Lehrstuhlinhaber -



Dr.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. M. Peterek
- Geschäftsführender Obergeringieur -