

# Curriculum Vitae

---



## Simon Szustkowski

Marsbruchstraße 117, 44287 Dortmund ☎ +49 176 24692840 ✉ mail@simonszu.de

### Inhalt

Lebenslauf .....	2
Arbeitszeugnis ECOFIS GmbH .....	5
Arbeitszeugnis Sozialforschungsstelle Dortmund .....	7
Arbeitszeugnis Miele & Cie. KG .....	8
Ausbildungszeugnis .....	9

# Lebenslauf

---

## Persönliche Daten

Name	Simon Szustkowski
Anschrift	Marsbruchstraße 117, 44287 Dortmund
Telefon	+49 176 24692840
E-Mail	mail@simonszu.de
Geburtsdatum	11. Februar 1988 in Münster
Staatsbürgerschaft	Deutschland / Schweiz

## Ausbildung

10/2009 – 04/2018 **Bachelor of Science**, Technische Universität, Dortmund, Informatik.

Nebenfach: Maschinenbau

09/2006 – 06/2009 **Mechatroniker (IHK)**, Miele & Cie. KG, Bielefeld.

Zusätzlich: Elektrofachkraft

## Berufserfahrung

05/2018 – 01/2021 **Senior Consultant**, VIADA GmbH & Co. KG, Dortmund.

Cloud-Infrastruktur und DevOps Engineering mit Schwerpunkt Red Hat OpenShift und Ansible

05/2018 – 01/2021 **Consultant**, VIADA GmbH & Co. KG, Dortmund.

Cloud-Infrastruktur und DevOps Engineering mit Schwerpunkt Red Hat OpenShift und Ansible

12/2012 – 04/2018 **Administrator des Wide Area Networks**, ECOFIS GmbH, Dortmund.

10/2010 – 11/2012 **First Level Support**, Sozialforschungsstelle der Technischen Universität, Dortmund.

09/2006 – 06/2009 **Auszubildender zum Mechatroniker (IHK)**, Miele & Cie. KG, Bielefeld.

## Projektrückblick

01/2022 – heute **Automatisierung VoIP**, Weltweit tätiger IT- und Telekommunikationsdienstleister, Wolfsburg.

Automatisierung der Einrichtung eines auf Jitsi basierenden VoIP-Stacks aus 5-8 VMs für einen Endkunden aus dem Gesundheitswesen mit Ansible als verantwortlicher Engineer.

Erreicht wurde eine Verkürzung des Time-to-market bei Neukunden von ca 10 Tagen auf einen Tag.

10/2021 – 12/2021 **Monitoring Anwendungsbetrieb**, Automobilindustrieunternehmen, Sindelfingen.

Konzeptionierung und Umsetzung einer auf dem Prometheus-Stack basierenden Monitoringlösung im Rahmen einer Cloud-Migration von Bare-Metal auf Microsoft Azure.

Hierdurch wurde dem Kunden, der zuvor nur reaktives Monitoring mit Icinga verwendet hat, ermöglicht proaktiv auf sich abzeichnende Trends der einzelnen Metriken zu reagieren.

Marsbruchstraße 117 – 44287 Dortmund

📞 +49 176 24692840 • 📞 +49 231 3306614 • ✉ mail@simonszu.de

- 08/2021 – 09/2021 **Consulting Shopware as a Service, Weltweit tätiger IT- und Telekommunikationsdienstleister, Wolfsburg.**  
Einrichtung einer kubernetes-basierten Betriebsinfrastruktur für ein Shopware-as-a-Service-Produkt auf der Open Telekom Cloud als verantwortlicher Infrastruktur-Architekt.  
Eine Inhouse-Entwicklung als Alternative zu Shopify beabsichtigte im Rahmen einer Konsolidierung des Betriebsteams unter Vorgaben der DSGVO zeitgleich eine Migration auf eine cloud-nativere Infrastruktur durchzuführen, und benötigte hierfür eine Lösung basierend auf Kubernetes im Flavor der Open Telekom Cloud, inklusive diverser Datenbanken und Message-Broker als begleitende Services. Während der Begleitung des Projektes konnte ein erster Proof Of Concept erfolgreich abgeschlossen werden.
- 01/2020 – 07/2021 **OpenShift Architekturoptimierung, Automobilindustrieunternehmen, München.**  
Begleitung des Endkundens aus der Automobilindustrie im Hinblick auf eine effiziente agile Transformation des Plattform-Betriebsteams mit dem Schwerpunkt GitOps.  
In einem Engineering-Team von ca. 7 Leuten wurde durch Erarbeitung agiler Prozesse das Daily Business durch effizientes Leeren des Backlogs von reinem Problem Engineering auf Feature Engineering erweitert, weswegen im Laufe des Projektes der Wunsch nach besserer Nachverfolgbarkeit und Versionierung der Feature-Deployments aufkam, welcher mit der Einführung von ArgoCD in den Prozessen des internationalen Betriebsteams erfüllt wurde.
- 01/2019 – 12/2019 **Einführung OpenShift, Genossenschaftliche Zentralbank, Frankfurt a.M.**  
Technische Einführung von Red Hat OpenShift mit besonderem Fokus auf kundenspezifische Anforderungen bezüglich Security und Compliance nach BaFin-Standard.  
Als Plattformbetriebsteam von insgesamt vier OpenShift-Clustern wurden Wege erarbeitet, die Vorgaben der BaFin umzusetzen, u.a. Hardening der Cluster, Einrichtung georedundanter Backups, das Sammeln und Auswerten von Logfiles mit einer Retention von 10 Jahren, sowie automatisierter Container- und Image-Security-Checks.
- 07/2018 – 12/2018 **Installation und Konfiguration von AppAgile auf der Open Telekom Cloud, Europaweit tätiges Logistikunternehmen, Hamburg.**  
Enablement des Kunden zum Entwickeln containerbasierter Anwendungen, Einführung eines Backup-Prozesses mit Hilfe von restic und der Open Telekom Cloud

## Zertifizierungen

- 06/2021 **Specialist in Containers and Kubernetes, Red Hat**, Zertifikats-ID: 200-059-038.  
03/2020 **Specialist in Ansible Automation, Red Hat**, Zertifikats-ID: 200-059-038.  
07/2013 **IPv6 Sage, Hurricane Electric.**  
07/2009 **Elektrofachkraft, Industrie- und Handelskammer, Ostwestfalen zu Bielefeld.**  
01/2007 **Funkamateuer Klasse E, Bundesnetzagentur, Münster.**

## Sprachen

- |             |                              |
|-------------|------------------------------|
| Deutsch     | Muttersprache                |
| Englisch    | fließend in Wort und Schrift |
| Französisch | Grundkenntnisse              |
| Dänisch     | Grundkenntnisse              |

## Auszeichnungen

- 01/2022 Viada Innovation Award 2022

Marsbruchstraße 117 – 44287 Dortmund

📞 +49 176 24692840 • ☎ +49 231 3306614 • ✉ mail@simonszu.de

- 01/2019 Viada Subject Matter Expert in IT Automation and Management  
01/2019 Viada Subject Matter Expert in Hybrid Cloud Infrastructure Administration  
01/2019 Viada Subject Matter Expert in Hybrid Cloud Infrastructure Administration

## Außerberufliche Tätigkeiten

- Chaostreff Dortmund e.V. Mithilfe auf und Besuch von Events im Umfeld des Chaos Computer Clubs  
Technisches Hilfswerk Technischer Helfer (zur Zeit inaktiv)

## Interessen

- Amateurfunk Betrieb einer Funkstation im Amateurfunkdienst (Klasse E)  
Fotografie Architektur- und Landschaftsfotografie  
Making Elektro- und Programmierprojekte im Umfeld der Maker- und OpenSource-Szene

## Profile

- GitHub <https://github.com/simonszu>  
Thingiverse [https://www.thingiverse.com/ttk\\_/designs](https://www.thingiverse.com/ttk_/designs)  
Docker Hub <https://hub.docker.com/u/simonszu>  
LinkedIn <https://www.linkedin.com/in/simon-szustkowski-17b250137/>  
Xing [https://www.xing.com/profile/Simon\\_Szustkowski](https://www.xing.com/profile/Simon_Szustkowski)

## Abschlussarbeiten

Simon Szustkowski. **CNN-unterstützte Kompensierung von Beleuchtungsartefakten in Bilddaten.** Technische Universität Dortmund, 2018.

Marsbruchstraße 117 – 44287 Dortmund

⌚ +49 176 24692840 ▪ ☎ +49 231 3306614 ▪ ✉ mail@simonszu.de

## Zwischenzeugnis

Herr Simon Szustkowski, geboren am 11. Februar 1988, ist seit dem 12. November 2012 in unserem Unternehmen als studentische Hilfskraft tätig.

Die ECOFIS GmbH ist ein IT Dienstleistungsunternehmen und betreut alle Unternehmen der Organisation Creditreform. In Deutschland, Österreich und Luxemburg verfügt die Creditreform über mehr als 140 Gesellschaften/Niederlassungen mit rund 4.600 Arbeitsplätzen. Die ECOFIS GmbH verantwortet an ihren Standorten in Dortmund und Neuss alle WAN-, LAN- und Messaging-Plattformen. Hinzu kommt die komplette Betreuung der zentralen und dezentralen AS/400-Rechenzentrumsstruktur der Creditreform.

Herrn Szustkowskis Tätigkeit fokussiert auf folgende Aufgabenbereiche:

- Erstellen von Scripten und Web-Apps zur Prozessautomatisierung und -integration in den Bereichen Router, Switches und Firewall DNS und Mail mittels Ruby und PHP
- Evaluierung und Administration verschiedener Monitoring Systeme (Cacti, PRTG, MRTG, Nagios)
- Einrichtung und Administration einer CA für VPN-Verbindungen
- Migration von älteren Web-Apps auf aktuelle Standards (PHP 4 zu PHP 7)
- Aktives Mitglied in Unternehmensweiten Projekten (Migrationen WAN Provider, Erneuerung Firewall Systeme)

Herr Szustkowski erfüllt sämtliche Aufgaben immer mit großer Umsicht, Sorgfalt und Genauigkeit innerhalb kürzester Zeit. Aus eigenem Antrieb und mit hohem Engagement erweitert und vertieft er seine sehr guten Fachkenntnisse. Er überzeugt durch seine permanente Einsatzbereitschaft auch außerhalb der Regelarbeitszeiten und kann in allen seinen Einsatzbereichen als weit überdurchschnittlich qualifiziert bezeichnet werden.

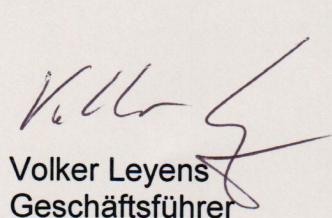
Alle Arbeiten werden von ihm - auch unter hoher Belastung – immer zuverlässig, sorgfältig und umsichtig stets zu unserer vollen Zufriedenheit ausgeführt. Er bewältigt die ihm anvertrauten Aufgaben stets äußerst sicher, arbeitet rationell und setzt sein profundes Wissen jederzeit hervorragend um. Er hat eine ausgezeichnete Auffassungsgabe und kann auftretende Probleme immer schnell und sicher lösen.

Herr Szustkowski ist eine menschlich und fachlich anerkannte Persönlichkeit. Von Vorgesetzten und Gesprächspartnern wird er wegen seiner Fachkenntnisse sehr geschätzt. Er ist stets freundlich, hilfsbereit und höflich. Sein Verhalten gegenüber Vorgesetzten, Kollegen und Kunden ist zu jeder Zeit und in jeder Beziehung sehr gut.

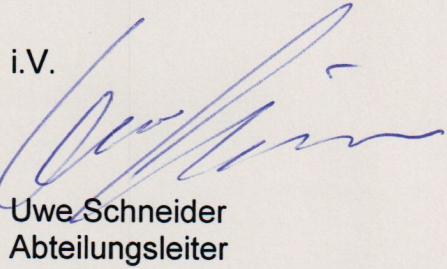
Herr Szustkowski erhält dieses Zwischenzeugnis auf eigenen Wunsch aufgrund einer internen Umstrukturierung. Wir bedanken uns für seine bisherigen sehr guten Leistungen und freuen uns auf eine weiterhin hervorragende Zusammenarbeit.

Neuss, 22. September 2017

**ECOFIS GmbH**

  
Volker Leyens  
Geschäftsführer

i.V.

  
Uwe Schneider  
Abteilungsleiter



Zentrale wissenschaftliche  
Einrichtung

TU Dortmund • sfs • Evinger Platz 17 • D-44339 Dortmund

**Direktor**

**Zeugnis**

Herr Simon Szustkowski geb. am 11.02.1988, war seit dem 01.10.2010 als studentische Hilfskraft im Bereich des IT-Supports der Sozialforschungstelle Dortmund beschäftigt.

Evinger Platz 17  
D-44339 Dortmund

tel + 49 (0) 2 31 / 85 96 - 215  
fax + 49 (0) 2 31 / 85 96 - 100

[www.sfs-dortmund.de](http://www.sfs-dortmund.de)

Die Sozialforschungstelle Dortmund (kurz sfs), ist eines der großen deutschen Institute im Bereich der arbeits- und sozialwissenschaftlichen Forschung und zwischen 1972 und 2006 als Landesinstitut dem Wissenschaftsministerium Nordrhein-Westfalen zugeordnet. Seit 2007 ist die sfs der Technischen Universität Dortmund als Zentrale Wissenschaftliche Einrichtung zugeordnet.

Der IT-Support der sfs ist für Installation und Wartung der IT-Infrastruktur mit über 100 Client-Computern zuständig. Der First-Level-Usersupport und die Erstellung interner Anwendungen und Tools zählen mit zum Aufgabengebiet des IT-Service.

Zu den Aufgaben von Herrn Szustkowski gehören:

- Konfiguration, Zusammenbau von Computersystemen
- Anwenderbetreuung First-/Second Level Support
- Wartung von Peripheriegeräten
- Problemlösung Hard- und Software
- Betreuung von Netzwerkobjekten
- Digitale Bildverarbeitung

**Vorstand**

**Direktor**

Prof. Dr. Jürgen Howaldt

**Stellvertretende Direktorin**

Dipl.-Pol. Ellen Hilf

Prof. Dr. Hartmut Hirsch-Kreinsen

Prof. Dr. Gerhard Naegele

Dr. Monika Goldmann

Dr. Wilfried Kruse

**Wissenschaftlicher Beirat**

Prof. Dr. Hartmut Neuendorff

Prof. Dr. Ruth Becker

Prof. Dr. Rolf Dobischat

Prof. Dr. Birgit Geissler

Prof. Dr. Rolf Heinze

Prof. Dr. Uwe Schimank

Prof. Dr. Eva Senghaas-Knobloch

Prof. Dr. Tilla Siegel

Prof. Dr. Elisabeth Wacker

Prof. Dr. James Wickham

Wir haben Herrn Szustkowski in der Zusammenarbeit als verantwortungsvollen und engagierten Mitarbeiter geschätzt gelernt, der allem Neuen gegenüber aufgeschlossen ist. Hinsichtlich seiner sozialen Kompetenzen ist zu betonen, dass sich Herr Szustkowski in der Zusammenarbeit mit Vorgesetzten und KollegInnen innerhalb und außerhalb des IT-Supports als sehr kooperativ, kollegial und hilfsbereit gezeigt hat.

Herr Szustkowski erledigte die ihm übertragenen Aufgaben stets zu unserer vollsten Zufriedenheit. Alle Arbeiten wurden von ihm stets äußerst zuverlässig, zielorientiert, zügig und mit größter Sorgfalt ausgeführt. Dabei stellte es für Herrn Szustkowski keine Schwierigkeit dar, auch unpräzise Aufträge umzusetzen.

Wir bedanken uns für die sehr gute Zusammenarbeit und wünschen Herrn Szustkowski für seinen weiteren Berufs- und Lebensweg alles Gute und weiterhin Erfolg.

Dortmund, den 07.09.2012

i. V. Ellen Hilf  
(Stellvertretende Direktorin)

TU Dortmund  
Sparkasse Dortmund  
Kto 1181327  
BLZ 440 501 99  
IBAN DE09 4405 0199 0001 1813 27  
Swift DORTDE33

Umsatzsteuer-ID DE 811258273



# Ausbildungszeugnis

Herr Simon Szustkowski, geboren am 11.02.1988 in Münster, wurde in unserem Unternehmen vom 01.09.2006 bis zum 25.06.2009 gemäß dem Ausbildungsrahmenplan zum

## Mechatroniker

ausgebildet. Die Ausbildung erfolgte in den Bereichen:

### Ausbildungswerkstatt:

- Metallbearbeitung
- Mechanische Fertigung (Fachbereich Drehen und Fräsen)
- Fügetechnik (Weich- und Hartlöten)
- Elektrotechnik
- Steuerungstechnik (Pneumatik und Hydraulik)

### Fachabteilungen:

- Produktionstechnologie / Betriebstechnik (Systembetreuer)
- Produktionstechnologie / Betriebsmittelfertigung (Flurförderfahrzeuge)
- Produktionstechnologie (Informationstechnologie)
- Entwicklung / Labor

Am 25.06.2009 hat Herr Szustkowski seine Ausbildung vorzeitig mit der Abschlussprüfung vor der Industrie- und Handelskammer Ostwestfalen zu Bielefeld erfolgreich abgeschlossen.

Herr Szustkowski verfügte nach seiner dreijährigen Ausbildungszeit über umfassende Fachkenntnisse, auch in Randbereichen. Sein technisches Verständnis war gut. Herr Szustkowski arbeitete zügig und effektiv und zeigte eine hohe Einsatzbereitschaft und Initiative. Er war verlässlich, vertrauenswürdig und verantwortungsbewusst. Sein Verhalten gegenüber Ausbildern, Mitarbeitern und Auszubildenden war einwandfrei. In der Teamarbeit lieferte Herr Szustkowski wertvolle Beiträge und hatte einen ausgesprochen positiven Einfluss auf die Gruppe ein. Er war kompromissbereit und fähig, auf Anregungen und begründete Kritik einzugehen.

Bielefeld, 25.06.2009

Miele & Cie. KG

Werkleitung

Ausbildungsleitung



Industrie- und Handelskammer  
Ostwestfalen zu Bielefeld

# Prüfungszeugnis

nach § 37 Berufsbildungsgesetz

Simon Szustkowski

geboren am 11. Februar 1988 in Münster hat die Abschlussprüfung  
in dem staatlich anerkannten Ausbildungsberuf

Mechatroniker

mit dem **Gesamtergebnis gut (87 Punkte)** bestanden.

	Note	Punkte
<b>Teil A der Prüfung</b>		
Betrieblicher Auftrag	gut	86
<b>Teil B der Prüfung</b>		
Arbeitsplanung	gut	88
Funktionsanalyse	gut	87
Wirtschafts- und Sozialkunde	sehr gut	92

Bielefeld, 25. Juni 2009

  
Geschäftsführung

