

Lebenslauf

Name: Dipl.-Ing. Tobias ZSCHECH
Anschrift: Malterstraße 30
D-01159 Dresden

Telefon: +49 351 821 20 155
Email: tobias@denkdochmal.de

iNet: www.denkdochmal.de
Netzwerk: www.linkedin.com/in/zschech/

Geburtsdatum: 01. Juli 1990 in Berlin-Mitte
Familienstand: verheiratet, 2 Kinder



Ausbildung:

10/2009 – 07/2016 Mechatronik-Studium an der Technischen Universität Dresden (*Diplom-Ingenieur*)
08/2001 – 06/2009 Gymnasium Luisenstift Radebeul (*Abitur 2009 / Schülersprecher ab 2007*)
08/1997 – 07/2001 Grundschule Moritzburg

Praktische Erfahrungen:

01/2020 – dato **Program Manager Automotive** at Preh Car Connect GmbH, Dresden
[*Leading Navigation Software Projects at System Supplier for OEMs*]

02/2006 – dato angemeldetes Nebengewerbe **denkdochmal.de**
[*Technischer Dienstleister, Projektmanagement / Projektleitung, Werbeagentur*]

04/2019 – 03/2020 **(Overall) Project Leader Automotive** at Preh Car Connect GmbH, Dresden
[*Leading Software Project MIB3 OI 37W / Infotainment Golf 8 at PCC*
+ *Responsible for final Milestones at „VW Bootcamp“, Wolfsburg;*
Leading Software Project ICAS3 / Infotainment ID.3 at PCC]

11/2018 – 04/2019 **Projektleiter Automotive R&D** bei Preh Car Connect GmbH in Dresden
[*strategisches Change Management, Produktentstehungsprozess (PEP);*
Research and Development (R&D): vehicle to x (V2X), augmented reality (AR), advanced
driver assistance system (ADAS), highly automated driving (HAD), connected
autonomous vehicle (CAV)]

08/2017 – 11/2018

Gruppenleiter Automotive bei Preh Car Connect GmbH in Dresden
[*agile Softwareentwicklung gem. A-SPICE im konservativen Projektumfeld ...
Verantwortung und Aussteuerung eines 35-köpfigen internationalen Entwicklerteams zur
Programmierung zukunftsweisender Navigationssoftware für einen großen Deutschen
Automobilkonzern*]
ISBN 978-3-7481-3116-8



Kostiantyn Dudnyk
Software Developer
Technical Lead – Infopulse
16. Oktober 2018, Kostiantyn
Dudnyk hat mit Tobias Zschech
zusammengearbeitet, aber in
verschiedenen Unternehmen.

Dear Tobias - "The Great Leader" - is the phrase that comes to mind when i think about working with you.
This was an amazing experience and a real pleasure. I would like to thank you for your professionalism which was the key for quality and efficiency of our #Softwaredevelopment Team. I am really impressed with your ability to deal with the toughest situations and always come up with a great solutions. You are truly the best leader that any team can get and a person whom everybody would like to have a chance to work with!



Christoph Oehlsen
Leiter Sprachbedienung &
multimodales HMI bei
Volkswagen AG
3. Juli 2019, Christoph Oehlsen
war Tobias Zschechs Kunde/in.

Tobias joined the project as a group leader during a very critical state of the project, specifically in his then-to-be team. He managed to quickly reassure focus, dedication and motivation in his multi national team.
His spirit aligned with competence and focus made it highly enjoyable and efficient to work with. I wish him all the best in his new position and remain confident that he will excell again.

09/2016 – 07/2017

Projektleiter Infrastrukturplanung bei VCDB VerkehrsConsult Dresden-Berlin GmbH
[*Elektromobilität, alternative Antriebstechnologien, Betriebshofplanung, Technische Anlagenplanung, Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen ... Schaffung einer praxistauglichen Symbiose zwischen Elektromobilität und bewährten ÖPNV-Betriebs-Konzepten*]

04/2016 – 07/2016

Diplomarbeit am Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM in Dresden, im Bereich Wasserstofftechnologie
[*Entwicklung eines mobilen Magnesiumhydrid-Stromgenerators;
Konzeption und Bau eines Prototypen ... Cargo-Pedelec mit innovativer Brennstoffzellentechnologie und embedded Mikrocontroller*]
ISBN 978-3-7431-1296-4

11/2015 – 06/2016

Vorbereitung einer Fraunhofer-Ausgründung „infiniEnergy“
[*Verwertungskonzept, Marktanalyse, Workshops, Coachings, Verhandlungen, ...*]

03/2015 – 10/2015

Studienarbeit am Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM in Dresden, im Bereich Wasserstofftechnologie
[*Entwicklung und Steuerung eines Modells zur hydrolytischen Wasserstofferzeugung*]

10/2013 – 05/2014

Industrie-Praktikum bei Airbus Operations GmbH in Bremen,
Airframe High-Lift & Movable Research & Technology
[*Umsetzung eines Gestaltungskonzepts zur dreidimensionalen Durchdringung von Lastpfaden in Faserverbundstrukturen; Test im biaxialen Zugversuch*]

05/2013 – 09/2013

HiWi-Tätigkeit am Institut für Leichtbau und Kunststofftechnik in Dresden
[*Versuchsstand-Entwicklung zur Analyse und Bewertung von Feuchte und Temperatureinflüssen auf das elektromechanische Verhalten von piezokeramischen Funktionsmodulen*]

11/2011 – 05/2013

Projektarbeit für C+C Krug GmbH in Medingen, Galvanikunternehmen für Automobilbau
[*Projektleitung, Produktionsoptimierung, Analyse, Konzeption, Umsetzung*]

- 12/2009 – 04/2010 Ehrenamtliche Mitarbeit im Kinderkurheim „Frohe Zukunft“ in Volkersdorf, eine Einrichtung der Stiftung „Den Kindern von Tschernobyl“ e.V.
[*Instandhaltungsmaßnahmen zur Sicherstellung des Weiterbetriebs und Betreuung der Kindergruppen während ihres Erholungsaufenthalts*]
- 08/2009 – 10/2009 Forschungs-Praktikum an der TU Dresden über antike Münzen
[*metallographische Untersuchungen, Auswertung und Dokumentation*]
- 07/2007 – 08/2007 Industrie-Praktikum bei Sennheiser electronic GmbH & Co. KG in Hannover, im Bereich Produkttechnologie
[*anwendungsspezifische Materialuntersuchungen*]

Weiterbildungen:

- 12/2019 Agiles Software Projektmanagement (oose)
08/2017 – 01/2018 MERC Führungskräfte-Entwicklungsprogramm
03/2017 – 06/2017 zertifizierter Projekt-Manager (IHK), *inhaltlich vergleichbar mit IPMA Level D*
11/2016 Brandschutz in der Planung und baulichen Ausführung
09/2016 Vergabeverfahren 2016

Besondere Kenntnisse:

- EDV: Windows, OS X, Microsoft Office, MS Project, LaTeX, Adobe Suite: *sicherer Umgang*, CATIA, SolidWorks, AutoCAD: *gute Kenntnisse*, Jira, Confluence, Redmine, Polarion: *gute Kenntnisse*, Gestaltung von Internetseiten via php/html/css und CMS
- Sprachen: Deutsch: Muttersprache
Französisch: fließend (längerer Frankreichaufenthalt; persönliche Affinität)
Englisch: fließend

Publikationen:

- 2016 Entwicklung eines mobilen Magnesiumhydrid-Stromgenerators.
Diplomarbeit
ISBN 978-3-7431-1296-4
- 2018 Führung durch Sozialkompetenz.
Eine sophistische Veröffentlichung zwischen den Zeilen
ISBN 978-3-7481-3116-8

Sonstiges:

- Vereinsarbeit: Mitglied im VDI Verein Deutscher Ingenieure e.V.
Mitglied des Org.-Teams im Moritzburger Triathlonverein e.V.
Mitglied im TU Dresden Campus Classics e.V.
- Hobbies: Oldtimer ... Technik die begeistert!
Saxophon
Marathon
Familie