



Quelle: Industriegesamter in Los Angeles (California, USA)

Lebenslauf

von

Markus Schmid, MA, B.Eng.

Ingenieur, Forscher, Erfinder, IT-Experte, Manager

Telefon:
+49 (151) 127 581 31

E-Mail:
Markus.Schmid@wusbt.net

Geboren am:
09.09.1989

Wohnanschrift:
[Zweigstraße 4a](#)
[82216 Maisach](#)

Familienstand:
Ledig

Website:
<https://wasbt.com/>

Zugewiesene Berufsfelder von der Ostbayerischen technischen Hochschule Regensburg:

Hochspezialisiertes Ingenieurwesen der Produktions- und Automatisierungstechnik, Forschung und Entwicklung, Planung und Konstruktion, Produktion und Erprobung, Optimierung, Instandhaltung, Programmierung, Produktmanagement, Beratung und Gutachten

Zugewiesene Berufsfelder von der University of Applied Science Kufstein:

Senior Consultant (IT, ERP, Prozessmanagement), Projektleiter (Prozessverbesserungen, ERP Implementierungen, Migrationen), End-To-End Prozessintegrationsmanager und Prozesscoaches, Qualitätsmanager, Informationsmanager, ERP-Modulverantwortliche

Berufserfahrung

04.03.2024 - 21.03.2024	Fliegl - Agrartechnik GmbH (Fahrzeug- und Anhängerhersteller, Mühldorf am Inn, Bayern)
Berufsbezeichnung: Prozessingenieur Entwicklung - IT - Konstruktion und Gutachter	
15.07.2023 - 27.10.2023	RAM GmbH Mess- & Regeltechnik (Automationsunternehmen, Herrsching am Ammersee, Bayern)
Berufsbezeichnung: Projekt Ingenieur - Technischer Leiter für Softwareentwicklung und Systemarchitekt	
1.11.2022 - 12.06.2023	Lacon Electronics GmbH (Hersteller elektronischer Geräte in Karlsfeld, Bayern)
Berufsbezeichnung: Qualitätssicherungingenieur DevOps QS/QM	
10.01.2022 - 28.05.2022	ATEcare Service GmbH & Co.KG (Service-Dienstleister und Distributor von Soft- und Hardware von Automated Test Equipment in Günding, Bayern)
Berufsbezeichnung: Applikationsspezialist für In-Circuit-Tests	
2007-heute	WUSBT WASBT (Eigenständiges Internationales Unternehmen für Wissenschaft, Business und Technologien in Maisach, Bayern)
Berufsbezeichnung: Geschäftsführer, Gründer, Erfinder, Programmierer	
01.10.2013 - 01.03.2014	Industriegesamter an der Calpoly (Polytechnic State University in Kalifornien, USA)
Berufsbezeichnung: Laborant und wissenschaftlicher Mitarbeiter	
01.06.2011 - 01.11.2014	PPT & KE Dry Hire GmbH (Veranstaltungstechnik [Konferenz, Event, Simultan und Livestream]-Dienstleistung in Olching, Bayern)
Berufsbezeichnung: Projektmitarbeiter und technischer Betreuer	
01.07.2008 - 01.10.2011	Invivo e.K. FFB (Event- und Promotion-Dienstleister in Fürstenfeldbruck, Bayern)
Berufsbezeichnung: Promoter und Mitarbeiter	
01.10.2009 - 01.07.2010	Grundwehrdienst bei der Luftwaffe (Bundesrepublik Deutschland stationiert in Hohenfenggen und Fürstenfeldbruck)
Berufsbezeichnung: Flieger->Gefreiter->Obergefreiter	

Berufsausbildung

01.03.2017 - 11.03.2021	PhD Studium in Program Management (öffentliche Forschungsuniversität in Innsbruck, Tirol, Österreich)
Berufsbezeichnung: Doktorand - Program Manager	
06.03.2015 - 24.02.2017	Master of Arts in ERP-Systems & Business Administration (University of Applied Science Kufstein Tirol, Österreich)
Berufsbezeichnung: Informationstechnikexperte - Senior Consultant - Master	
01.10.2010 - 17.09.2014	Bachelor of Engineering in Produktions- und Automatisierungstechnik (Ostbayerische Technische Hochschule Regensburg, Deutschland)
Berufsbezeichnung: Informationstechnikexperte - Senior Consultant - Master	
08.09.2002 - 17.06.2009	Abitur - Allgemeine Hochschulreife (Naturwissenschaftlich- Mathematisches Gymnasium in Olching, Bayern)
Berufsbezeichnung: Abiturient	
08.09.2002 - 17.06.2009	Grundschule (öffentliche Grundschule in Maisach, Bayern)
Berufsbezeichnung: keine	

Praktika

18.7.2010 - 29.07.2010	Metallverarbeitung und Edelstahl design (Bauunternehmen Roman Böck - Metallbau und Edelstahl design in Diepolthofen, Bayern)
Berufsbezeichnung: Praktikant	
zwei wöchig 2010	Windows Benutzerverwaltung und Administrationsrechte (Siemens AG in München, Bayern)
Berufsbezeichnung: Praktikant	

Publikationsliste

2021	• PhD - Arbeit: "Projekt-, Lean-, Six Sigma Management -Unternehmenswertschöpfung und Steuergrößen im Management"
2019	• Individual Reflection Paper: "Research Methodologies"
2018	• „Actor-Network-Theory - synthetische und neuronale KI im Management“
2017	• Masterarbeit: "Lean Management und Industrie 4.0- Schulungskonzept für die FH Kufstein“
2014	• Bachelorarbeit: "Unterstützung von Kaizen durch Integration eines 3D- Scan und Druckprozesses"

Fähigkeiten, Talente und Freizeitbeschäftigungen

Legende: 8-Lvl Spektrum



☐ : Selbständig erlernt

☐ : Staatl. Ausbildung

Qualifikationsgebiete

Forschung
Entwicklung
Projektmanagement
Konstruktion
Produktion
Qualitätsmanagement
Marketing
Vertrieb
Beratung
Maschinenbau
ERP-Systeme

Bachelor Produktions- & Automatisierungstechnik

Ingenieursmathematik	A
Technische Mechanik	B
Elektrotechnik und Elektronik	C
Ingenieurwerkstoffe &	D
Kunststofftechnik	E
Grundlagen Konstruktion	F
Betriebs- und	G
Fertigungswirtschaft	H
Grundlagen der	
Ingenieurinformatik	
Grundlagen der Wärmetechnik	
Physik	
Maschinenelemente	
Fertigungsverfahren	
Grundlagen der Antriebstechnik	
Materialflusstechnik	
NC-Maschinen	

Master ERP-Systeme & Geschäftsprozessmgt.

Business English	A
E-Procurement	B
ERP-Systeme 1:	C
Administrations- und	D
Dispositionssysteme	E
Geschäftsprozessmodellierung	
und -optimierung	
Grundlagen Informatik	
Informationsmanagement	
Qualitätsmanagement	
Requirements Management	
Supply Chain Management	
Unternehmensprozesse	
Change Management	
Customer	
Relationship Management	
Data Engineering	

PhD Program Management

Informatics	A
Praktische Informatik	B
Technische Informatik	C
Theoretische Informatik	D
Netnographie	E
Philosophy	F
Rationalism	G
Critical Realism	H
Functionalism	
Aktor Network Theory	
System Theory	
Data Structure	
Cyber Systems	
Grounded Theory	
Discours Analysis	
Evidence Theory	
Metaphysik	
Ontology	

Hochsprachen

VBA
C++
SPS
ABAP
SQL
Python
Java
PHP/ CSS/ HTML
SAP R3/ 4Hana ABAP

Sprachen

Deutsch - Muttersprache
Englisch - C2 Mastery
Französisch - B1 Threshold
Spanisch - A2 Waystage
Chinesisch - A1 Beginner

Persönlichkeitsmerkmale

Fachkompetenz
Methodenkompetenz
Sozialkompetenz
Softskillkompetenz
Ästhetische Bildung
Selbstkompetenz
Integrität

Konstruktion/ CAD
Mess- und Regelungstechnik
SPS-Programmierung
Simulation von
Produktionsprozessen
Produktion und Logistik
Produktion mit Kunststoffen
Kostenrechnung
Industriepraktikum
Prozessinformatik
Produktionsplanung
Handhabungstechnik
und Robotik
Projektarbeit
Aktorik und Sensorik
Schweißtechnik
Qualitätsmanagement und
statistische verfahren
Geschäftsprozessanalyse
Produktentwicklung
Spanisch
Präsentation und Moderation
Teamarbeit
Führungskompetenz

EDV & QM-Tools

5S
8D
Arduino
BPMN
Bus-System
Deep Learning
Kaizen
Kanban
Kybernetik
Machine Learning
MS Access
MS Office
MS Power BI
MS Visio
MS Visual Studio
Prozessoptimierung
Qualitätsmanagement
Solidworks
Tecnomatix Simulation

für ERP Systeme
ERP-Systeme 2: Planungs-
und Kontrollsysteme
Financial Reporting &
Business Evaluation
Geschäftsprozessmgt.
Moderations- und
Präsentationstechniken
Project Management
Business Simulation
Workflow Management
Ausgewählte Rechtsgebiete
Conflict Management &
Negotiation Techniques
Datawarehousing &
Business Intelligence
ERP-Systeme 3:
Auswahl und Einführung
Unternehmensmodellierung
und Simulation
Wissenschaftliches Arbeiten
ERP-Systeme 4:
Customizing Modifikation
Electives2: LM & MES
Wissensmanagement
Trends in ERP

PM-Tools

MS Teams
PDCA
MS Project
Scrum
Lean Management
Six Sigma
Kanban
Jira

Social Science

Anthropology
Marketing
Branding
Accounting
Faktura
Management
Economic Behavior
Administrative Theory
Psychology

Entwicklungspsychologie
Persönlichkeitspsychologie
Differenzielle Psychologie
Angewandte Psychologie

Politics

Social economic

Robotics

Computer science
Artificial intelligence
Assembly Lining

Zeitmanagement

Timelines

Abiturfächer

Deutsch A
Mathematik B
Englisch C
Französisch D
Erdkunde E
Geschichte F
Sozialkunde G
Biologie H
Chemie I
Physik
Kunst
Sport
Wirtschaft
Musik
Religion

Ehrenamt

14 Jahre Mitglied
Freiwillige Feuerwehr Maisach
5 Jahre Vorstand
Katholischer Burschenverein Maisach

Hobbies

Leidenschaft

VBA-Programmierung
Surfen im Meer

Freizeitbeschäftigung

PS4 spielen
Schwimmen
Tauchen
Joggen
Musik hören
Lesen
Wandern
Urlaubsreisen

Zusammenfassung

<u>Schwerpunkte</u>	<u>Wo erworben?</u>	<u>Zeitdauer (Jahre)</u>
Naturwissenschaften (Mathematik, Wirtschaft, <u>Physik, Englisch</u>)	Gymnasium Olching - 2002	21 Jahre
Ingenieurwesen (Maschinenbau, P&A, <u>CAD, SPS, CNC, C++</u>)	OTH Regensburg - 2010	13 Jahre
Informationstechnik (ERP-Systeme, GPM, <u>PM, Six Sigma</u>)	Eigen & schulisch insb. 2014	16 Jahre
Projektmanagement (Scrum, PMA, LeanSixSigma)	Arbeitserfahrung	10 Jahre
Prozessmanagement, <u>F&E, Programmierung</u>	Selbständig - seit 2004	19 Jahre

Maisach, 27.03.2024

Datum, Ort



Unterschrift von Markus Schmid