

Markus Maximilian Mösch

Wirtschaftsingenieur (M.Eng.) · Niederlassungsleiter

ANSCHRIFT Säntisstraße 36, 89075 Ulm

JAHRGANG 1993

E-MAIL markus.moesch@mail.de

WEB markus-moesch.de

LINKEDIN linkedin.com/in/markus-moesch-528606229



KURZPROFIL

Wirtschaftsingenieur mit Wurzeln in der Produktionstechnik und heute Führungsverantwortung für einen kompletten Standort im Sondermaschinen- und Anlagenbau. Ich verbinde **technisches Detailverständnis** aus fünfeinhalb Jahren Entwicklungstätigkeit mit **unternehmerischer Verantwortung** für Budget, Jahresergebnis und Personal. Ein technisch perfektes Konzept, das sich nicht rechnet, wird nicht gebaut — beide Seiten lesen zu können, ist der Kern meiner Arbeit.

Zweiter Schwerpunkt: **Künstliche Intelligenz in der Praxis**. Ich nutze agentische Programmierwerkzeuge nicht nur, ich entwickle damit eigene Anwendungen — vom Auswertungswerkzeug bis zur Automatisierung wiederkehrender Abläufe.

BERUFSERFAHRUNG

05/2023

bis heute

Niederlassungsleiter

SCHULER KONSTRUKTIONEN GmbH · Niederlassung Ulm

- Aufbau und Führung der Niederlassung mit direkter Berichtslinie an die Geschäftsführung
- Volle Verantwortung für Budget und Jahresergebnis
- Personalgewinnung und -entwicklung; Führung mehrerer Fach- und Projektteams sowie von Freelancern
- Entwicklung aufbau- und ablauforganisatorischer Vorgaben; Prozesse entwickelt und laufend bewertet
- Neukundengewinnung und Bestandskundenbetreuung in der Region Alb-Donau

Leistungsspektrum des Standorts: Sondermaschinen- und Anlagenbau, Automatisierungstechnik, 3D-Laserscan, Stahl- und Metallbau sowie Vorrichtungsbau — von der Konzeption über Statik und Konstruktion bis zu SPS-Programmierung und Inbetriebnahme. Kunden vom Kleinbetrieb bis zum internationalen Konzern.

01/2015

bis 08/2020

Entwicklungsingenieur

J.G. Anschütz GmbH & Co. KG · Ulm

- Produktqualitätssteigerung und Prozessoptimierung in der Lauffertigung
- Untersuchung der Einflussgrößen auf die Präzision von Hochleistungs-Sportgewehren
- Einführung eines automatischen Werkzeuglager- und Ausgabesystems
- Umstellung des Rohmaterial-Bestellprozesses

AUSBILDUNG

07/2018
bis 06/2022

Master of Engineering — Wirtschaftsingenieurwesen

Hochschule Fresenius · berufsbegleitend, Schwerpunkt Wirtschaft und Management

Masterarbeit (Note 1,3): „Ermittlung von Einflüssen additiv gefertigter Bauteile auf deren Eignung zur Flüssigkeitsspeicherung am Beispiel des Fused Deposition Modeling (FDM) Verfahrens“ — 100 Seiten, 24 Prüfkörper auf drei Druckern, statistische Versuchsplanung. Ergebnis: alle Prüfkörper dicht, belastbar bis gut ein bar Wasserdruck; doppelte Wandlinien wirken stärker als eine größere Wandstärke.

02/2018
bis 06/2018

System Engineering und Management

Technische Hochschule Ulm · vertiefende Studienphase

Brücke zwischen Bachelor- und Masterstudium.

10/2013
bis 10/2017

Bachelor of Engineering — Produktionstechnik und Organisation

Technische Hochschule Ulm

Bachelorarbeit über Einflüsse auf die Präzision von Hochleistungs-Sportgewehren — Grundstein für den Berufseinstieg bei J.G. Anschütz.

2010
bis 2013

Allgemeine Hochschulreife

Robert-Bosch-Schule Ulm · Technisches Gymnasium

Schwerpunkt Elektro- und Metalltechnik.

WEITERBILDUNG & ZERTIFIKATE

05/2026
gültig bis 2032

Claude Code Masterclass

Everlast Consulting GmbH

Zertifizierung in agentischer Softwareentwicklung mit Claude Code und Codex.

berufs-
begleitend

Autodesk Fusion 360 — Expert Level

AMPrO3D

Konstruktion, Topologieoptimierung und Simulation.

PROJEKTE AUSSERHALB DER ANSTELLUNG

10/2021
bis 03/2022

Bauleitung Komplettsanierung

Privates Immobilienprojekt

Planung und Umsetzung einer Komplettsanierung nach dem Design-Thinking-Prozess — Gewerkekoordination, Termine, Budget.

06/2018

bis 06/2021

Hausverwaltung und Kurzzeitvermietung

Immobilien der Familie · Airbnb-Superhost

Drei Jahre Verwaltung und Kurzzeitvermietung — durchgehend mit Superhost-Status, von der Gästebetreuung bis zur Instandhaltung.

KOMPETENZEN

Führung & Management

Standortaufbau mit voller Ergebnisverantwortung — von der Strategie bis zum Tagesgeschäft.

Budget & Jahresergebnis · Personalentwicklung · Prozessentwicklung · Teamführung · Kundenbetreuung

CAD & Konstruktion

Konstruktion und digitale Fabrikplanung, inklusive Expert-Level-Kurs für Fusion 360.

Solid Edge ST9 · Fusion 360 · MicroStation V8i · Topologieoptimierung · Simulation

ERP & Bürosoftware

Sicher in den Systemen, die Fertigungsunternehmen am Laufen halten.

SAP · Infor · Excel · Word · PowerPoint

KI & Agentic Engineering

Zertifiziert in agentischer Softwareentwicklung. Eigene Anwendungen von der Analyse bis zur Automatisierung.

Claude Code · Codex · Agentic Engineering · Automatisierung · Webanwendungen

Fertigung & 3D-Druck

Von der Serienfertigung bis zur additiven Fertigung — Prozesse verstehen, optimieren, automatisieren.

Prozessoptimierung · FDM & SLA · Ultimaker Cura · PrusaSlicer · Qualitätssteigerung

Methoden

Strukturiertes Vorgehen von der Problemaufnahme bis zur belastbaren Auswertung.

Statistische Versuchsplanung · Design Thinking · Projektmanagement · Poka Yoke

INTERESSEN

Kapitalmärkte

Aktien- und Kryptoanalyse, Fundamentaldaten und Charttechnik — dafür ein eigenes Analysewerkzeug gebaut.

3D-Druck

Seit 2019 im FDM- und SLA-Verfahren, vom Prototyp bis zum fertigen Teil.

Neugier

Ob Kapitalmärkte, KI oder Fertigungstechnik — ich lese mich ein, bis ich es selbst bauen kann.