

Norbert Mehringer

Industrieingenieur



norbert.mehringer@example.de +423 235 6789

Schaan, Liechtenstein

[linkedin.com/in/norbertmehringer](https://www.linkedin.com/in/norbertmehringer)

◆ Profil

Industrieingenieur mit M.Sc. Wirtschaftsingenieurwesen (TU Darmstadt) und 11 Jahren Erfahrung bei Hilti AG und KION Group / Linde Material Handling. Schwerpunkt auf Lean-Transformation, Wertstrom-Redesign und Plant-Simulation mit messbarem Effekt auf Durchlaufzeit, OEE und Bestandskosten.

◆ Berufserfahrung

Industrieingenieur / Lean-Leiter 07/2020 - heute
Hilti AG Schaan, Liechtenstein

Lean Operations für Werk Schaan und Werk Kaufering

- Leitung von 12 Lean-Projekten an 2 Werken mit kumuliertem Effekt von 6,4 Mio. EUR Jahres-Einsparung
- Aufbau eines Tecnomatix-Simulationsmodells für 4 Linien, Output-Verbesserung von 14 % ohne Investition in Maschinen
- Coaching von 8 Werksleitern und 18 Schichtmeistern im REFA-Methoden- und Wertstrom-Werkzeugkasten
- Senkung der Bestände im Akku-Schrauber-Werk um 3,2 Mio. EUR durch Pull-Steuerung

Industrial Engineer 04/2014 - 06/2020
KION Group / Linde Material Handling Aschaffenburg, Deutschland

Industrial Engineering Gabelstapler-Endmontage

- Wertstrom-Analyse und -Redesign der Endmontage, Durchlaufzeit von 18 auf 11 Tagen reduziert
- Aufbau eines REFA-konformen Zeitstudien-Standards für 32 Arbeitsstationen, durchschnittliche Soll-Ist-Abweichung von 12 % auf 4 % reduziert
- Inbetriebnahme einer Just-in-Sequence-Versorgung mit 3 Lieferanten, Linien-Anlaufkosten -380.000 EUR
- Präsentation der Ergebnisse auf der internen KION-Lean-Konferenz

◆ Ausbildung

M.Sc. Wirtschaftsingenieurwesen 10/2010 - 03/2013
Technische Universität Darmstadt Darmstadt, Deutschland
Wirtschaftsingenieurwesen / Maschinenbau 1,7

◆ Fähigkeiten

Lean Manufacturing /
Kaizen
Wertstrom-Analyse (VSM)
REFA-Methodenlehre
Six Sigma Black Belt
SAP PP / IBP
Plant Simulation
(Tecnomatix)
VDA 6.3 / IATF 16949
Datenanalyse (Power BI /
Python)

◆ Zertifikate

Six Sigma Black Belt
(Lean Six Sigma
Academy)
06/2024

REFA-Industrial Engineer
11/2022

VDA 6.3 Auditor 09/2021

B.Sc. Maschinenbau
Technische Universität Darmstadt
Maschinenbau

10/2006 - 09/2010
Darmstadt, Deutschland
GPA: 2,0

Tecnomatix Plant
Simulation Certified
04/2019

◆ Projekte

Wertstrom-Redesign Werk Aschaffenburg 04/2023 - 03/2024

Durchlaufzeit Akku-Schrauber von 11 auf 6 Tagen, Bestände -3,2 Mio. EUR

Plant Simulation Werk Schaan (FL) 10/2020 - 09/2021

Tecnomatix-Modell für 4 Linien, 14 % höhere Output-Leistung pro Quadratmeter ohne Kapitalinvestition

◆ Sprachen

Deutsch	Muttersprache
Englisch	C2
Französisch	B2

◆ Stärken

Faktenbasiertes Argumentieren

Belege Vorschläge mit Wertstrom-Daten, Zeitstudien und Simulationsergebnissen, nicht mit Vermutungen

Change-Robustheit

Begleite Werks-Transformationen geduldig über Monate, statt nach den ersten Rückschlägen umzuschwenken