

KONSTANTIN HOLZWEISSIG

INSTANDHALTUNGSLEITER / BETRIEBSMITTELPLANER

CONTACT

✉ konstantin.holzweissig@example.de

☎ +49 621 234 5678

🏠 Ludwigshafen, Deutschland



🌐 [linkedin.com/in/konstantin-holzweissig-tpm](https://www.linkedin.com/in/konstantin-holzweissig-tpm)



PROFIL

Instandhaltungsleiter mit Industriemeister Metall (IHK) + Bachelor Maschinenbau (FH Bochum) und 12 Jahren Instandhaltungs- + Betriebsmittelplanungs-Erfahrung bei BASF Werk Ludwigshafen + Bayer Werk Leverkusen + Beiersdorf Werk Hamburg. Verantwortlich fuer 8 Mio. EUR Instandhaltungs-Budget + 38 Mitarbeiter. Ungeplante Stillstaende -48 Prozent + MTBF von 240 auf 580 Stunden erhoehrt.

AUSBILDUNG

Gepruefter
Industriemeister Metall
(IHK)

09/2014 - 03/2016

IHK Akademie Westerham
Bochum, Deutschland

Industriemeister Metall 1,4

B.Eng. Maschinenbau

10/2008 - 09/2012

Hochschule Bochum
Bochum, Deutschland

Maschinenbau GPA: 1,8

BERUFSERFAHRUNG

Instandhaltungsleiter / Betriebsmittelplaner 04/2022 - heute
BASF Werk Ludwigshafen Ludwigshafen, Deutschland

Instandhaltungs- + Betriebsmittel-Verantwortung Verbund-Standort Chemie

- Verantwortung fuer 8 Mio. EUR Instandhaltungs-Budget + 38 Mitarbeiter im 4-Schicht-Betrieb Verbund-Standort BASF Ludwigshafen
- Predictive-Maintenance-Programm mit 142 Augury-Sensoren an kritischen Antrieben, ungeplante Stillstaende -48 Prozent + 1,8 Mio. EUR Einsparung
- Capex-Planung + Anlauf von 4 neuen Betriebsmitteln mit 6,8 Mio. EUR Capex-Portfolio + 0 Termin-Verzug
- Verantwortlich fuer ISO 55001 Asset Management + DGUV V3 Pruefungen an 380 Anlagen p.a., 0 meldepflichtige Unfaelle in 4 Jahren
- Werksinterner TPM-Coach fuer 18 Schichtmitarbeiter + 4 Schichtfuehrer, alle mit JIPM-Level-2-Zertifizierung

Senior Maintenance Engineer / TPM-Coach 08/2018 - 03/2022
Bayer Werk Leverkusen Leverkusen, Deutschland

Senior Maintenance Engineering + TPM-Rollout Pharma-Standort

- TPM-Rollout JIPM an 4 Tablettierungs-Linien mit 18 Mitarbeitern, MTBF von 240 auf 580 Stunden + ungeplante Stillstaende -54 Prozent
- SAP S/4HANA PM Stammdaten + Wartungsplan-Optimierung fuer 280 Anlagen, Wartungskosten -22 Prozent p.a.
- Co-Lead fuer das digitale Schichtbuch + IIoT-Predictive-Layer mit Senseye, Reaktionszeit auf Stillstaende von 22 auf 6 min

FÄHIGKEITEN

- TPM Total Productive
- Maintenance + JIPM
- RCM Reliability-Centered
- Maintenance
- SAP S/4HANA PM Plant
- Maintenance
- Predictive Maintenance +
- Augury + Senseye
- Instandhaltungs-Budget
- bis 8 Mio. EUR p.a.
- Betriebsmittel-Capex-
- Planung + Anlauf
- Hydraulik + Pneumatik +
- SPS Siemens S7
- ISO 55001 Asset
- Management + DGUV V3

ZERTIFIKATE

JIPM TPM Award Level 2
Practitioner (JIPM Japan)
11/2023

ISO 55001 Asset
Management Lead
Auditor
06/2022

SAP S/4HANA PM
Certified Application
Associate
03/2021

DGUV V3 Befähigte
Person +
Elektrofachkraft EFK
09/2018

Geprüfter
Industriemeister Metall
(IHK)
06/2016

Instandhalter + Junior Engineer

09/2012 - 07/2018

Beiersdorf Werk Hamburg

Hamburg, Deutschland

Instandhaltung + Junior-Engineering NIVEA-Fertigung

- Instandhaltung an 22 NIVEA-Abfuell-Linien + 14 Verpackungs-Maschinen, MTBF +38 Prozent + LTI-Rate auf 0,4 reduziert
- DGUV V3 Pruefungen an 280 elektrischen Betriebsmitteln p.a., 100 Prozent Erst-Pruefungs-Quote
- Co-Lead bei der Einfuehrung von 5S + TPM-Audits in 2 Schichten, Score von 68 auf 91 Prozent erhoeht

PROJEKTE

Predictive-Maintenance-Programm BASF Ludwigshafen

01/2024 - 12/2024

Augury-Sensoren an 142 kritischen Antrieben, Predictive-Maintenance-Modell senkt ungeplante Stillstaende -48 Prozent + 1,8 Mio. EUR Einsparung

TPM-Rollout Bayer Leverkusen Tablettierungs-Linie

06/2021 - 12/2021

JIPM-TPM-Roll-out an 4 Linien mit 18 Mitarbeitern, MTBF von 240 auf 580 Stunden + ungeplante Stillstaende -54 Prozent

SPRACHEN

Deutsch	Muttersprache
Englisch	C1
Tuerkisch	B2

STÄRKEN

Predictive- Maintenance-Tiefgang

Augury + Senseye Sensor-Daten
in monatliche Reliability-Reviews
integriert, dokumentierte Cost-
Avoidance 1,8 Mio. EUR p.a.

TPM-Mentorin

JIPM-TPM-Coach fuer 18
Schichtmitarbeiter + 4
Schichtfuehrer, alle innerhalb 12
Monaten JIPM-Level-2-
zertifiziert

DGUV-Disziplin

Verantwortlich fuer DGUV V3
Pruefungen an 380 Anlagen p.a.,
0 meldepflichtige Unfaelle in 5
Jahren