

Dr. Ralph Weishaar

Betriebsleiter Polycarbonat

ralph.weishaar@example.de

+49 214 8765 4321

Leverkusen, Deutschland

linkedin.com/in/drralphweishaar

Profil

Betriebsleiter Chemie (Dr.-Ing. Verfahrenstechnik, TU Dresden) mit 18 Jahren in der Spezialchemie bei BASF SE Schwarzheide, Covestro AG Leverkusen und Solvay Deutschland. Betriebliche Gesamtverantwortung für 240 Mitarbeitende, 38 Mio. € OpEx und 1.800 Tage ohne Tier-1-Vorfall. Direkter Verantwortungsträger nach BImSchG und StörfallV.

Berufserfahrung

Betriebsleiter Polycarbonat

Covestro AG, Leverkusen, Deutschland, 07/2021 - heute

Betriebsleiter Polycarbonat-Anlage mit 240 Mitarbeitenden

- Verantwortlich für 240 Mitarbeitende, 38 Mio. € OpEx, 1.800 Tage ohne Tier-1-Vorfall
- Turnaround in 28 statt 32 Tagen, 4,2 Mio. € unter Budget, 0 Sicherheitsvorfälle
- Bestellter Betriebsbeauftragter nach § 53 BImSchG, 0 Beanstandungen in 4 Genehmigungsbehörden-Audits
- Site-Reliability-Programm hob OEE von 88 % auf 94 %, MTBF +28 %

Stellv. Betriebsleiter TDI

BASF SE, Schwarzheide, Deutschland, 05/2014 - 06/2021

Stellv. Betriebsleiter TDI-Anlage

- MTBF 1.140 h → 1.820 h, OEE 86,8 → 93,4 %, EBITDA +14 Mio. €/a
- Führte 4 Six-Sigma-Black-Belt-Programme, kumuliert 11,2 Mio. € OpEx
- Bestand 3 StörfallV-Audits und 5 ISO-50001-Zertifizierungsstufen

Senior Verfahreningenieur

Solvay Deutschland, Hannover, Deutschland, 10/2008 - 04/2014

Senior Verfahreningenieur Fluorchemie

- Inbetriebnahme einer 40 kt/a Fluorchemie-Linie, 7 Wochen vor Plan, 96,4 % Spec-Konformität
- Moderation von 22 HAZOP-Studien und 41 MOC-Anträgen

Ausbildung

Dr.-Ing. Verfahrenstechnik

TU Dresden, Dresden, Deutschland, 10/2004 - 09/2008

Verfahrenstechnik, 1,3

Fähigkeiten

Betriebsleitung Chemie

BImSchG / StörfallV / AwSV

ISO
9001/14001/45001/50001

SAP S/4HANA PP/PM/QM

Reliability & MTBF / OEE

EHS-Programmführung

Six Sigma Black Belt

Budgetführung (OpEx/CapEx)

Zertifikate

Bestellter
Betriebsbeauftragter §
53 BImSchG (TÜV
Rheinland)

, 11/2024

ISO 50001 Lead Auditor
(TÜV Süd)

, 05/2023

VDI-Auditor
Verfahrenstechnik

, 09/2021

Dipl.-Ing. Verfahrenstechnik

TU Dresden, Dresden, Deutschland, 10/2002 - 09/2004

Verfahrenstechnik, GPA: 1,4

Projekte

Covestro Leverkusen Polycarbonat-Anlage Turnaround

, 03/2023 - 12/2024

32-Tage-Turnaround geplant in 28 Tagen abgeschlossen, 0
Sicherheitsvorfälle, 4,2 Mio. € unter Budget

BASF Schwarzheide TDI Reliability-Programm

, 07/2020 - 02/2023

MTBF 1.140 h → 1.820 h, OEE 86,8 → 93,4 %, EBITDA +14 Mio. €/a

Stärken

Anlagengesamtverantwortung

Führe direkte und indirekte Teams über 4-5 Hierarchieebenen und liefere klare KPIs an Standortleitung

Rechtssichere Führung

Trage § 53 BImSchG-Pflichten als bestellter Betriebsbeauftragter, mit 0 Beanstandungen bei 4 Genehmigungsbehörden-Audits

Investitionssteuerung

Verantworte jährliche OpEx/CapEx-Budgets zwischen 24-50 Mio. €, Closeout konsequent im Rahmen

Process Safety Management (CCPS PSM)

, 07/2019

Six Sigma Black Belt (ASQ)

, 03/2017

Sprachen

Deutsch, Muttersprache

Englisch, C2

Russisch, B2