

Mehmet Aksoy

Schweißaufsichtsperson 'umfassend' / IWE

Schweißaufsichtsperson 'umfassend' nach DIN EN ISO 14731 mit 17 Jahren Berufserfahrung, davon 9 Jahre als Schweißaufsicht bei ANDRITZ AG und Voestalpine AG. Führe 18-25 Schweißer in 3 Schichten, verantwortete EN 1090-2 EXC4 Stahlbau-Zertifizierung und AD 2000 HP 0 Druckgeräte-Hersteller-Zulassung. Externe Reklamationsquote im Verantwortungsbereich von 3,4% auf 0,9% in 5 Jahren gesenkt.

✉ mehmet.aksoy@example.de

☎ +49 351 998 6655

📍 Wien, Österreich



🌐 linkedin.com/in/mehmet-aksoy-iwe



EXPERIENCE

Schweißaufsichtsperson 'umfassend' (IWE) 01/2020 - heute

ANDRITZ AG Wien / Graz (Werk Wien), Österreich

Verantwortliche Schweißaufsicht für Hydropower- und Zellstoff-Apparate

- Verantwortliche Schweißaufsicht (DIN EN ISO 14731 'umfassend') für 25 Schweißer in 3 Schichten, EN 1090-2 EXC4 und AD 2000 HP 0
- Externe Reklamationsquote im Verantwortungsbereich 3,4% (2019) -> 0,9% (2024) durch WPS-Konsolidierung und Schweißer-Coaching
- Erstellung und Pflege von 380 aktiven WPS und 122 PQR für Werkstoffe S235JR-S690QL, 1.4xxx und Nickel-Basis
- Auditkoordinator für TÜV-, DNV- und Lloyd's-Re-Audits, 11 Audits in 5 Jahren ohne Hauptbeanstandung
- Mentoring von 5 Schweißingenieur- und Schweißtechniker-Anwärtern (IWS/IWT/IWE), Bestehensquote 100%

Schweißaufsicht (IWE) 08/2015 - 12/2019

Voestalpine AG Linz, Österreich

Schweißaufsicht für Stahlbau- und Hochofen-Komponenten

- Schweißaufsicht für 14 Schweißer in der Stahlbau-Vorfertigung S355J2 und S690QL
- WPS-Konsolidierung von 220 auf 142 aktive Verfahren, dokumentierte Material- und Rüstzeit-Einsparung 184.000 EUR/a
- Einführung Power BI-Dashboard für Schweißreklamation, monatliche KPI-Reviews mit Werksleitung

Trainee Schweißtechnik / IWE 10/2014 - 07/2015

Voestalpine AG Linz, Österreich

IWE-Trainee-Programm parallel zur SLV-Halle-Ausbildung

- Begleitung von 4 EN 1090 Re-Zertifizierungen
- Erstellung 18 neuer WPS für Duplex 1.4462 und 1.4501



PROJECTS

Voestalpine Linz Hochofen 5 Generalrevision 08/2024 - heute

Schweißaufsicht für 25 Schweißer in 3 Schichten, 14 Spezial-WPS, 1.840 m kritische Nahtlänge, RT-Quote 0,7%, Termin 4 Tage vor Plan



EDUCATION

Internationaler Schweißingenieur (IWE) - SLV Halle

10/2014 - 04/2015

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Halle gGmbH

Halle (Saale), Deutschland

Schweißtechnik 1,5

Dipl.-Ing. Maschinenbau

10/2009 - 09/2014

TU Bergakademie Freiberg
Freiberg, Deutschland

Maschinenbau
(Schweißtechnik)

GPA: 1,7



SKILLS

Schweißaufsicht
'umfassend' DIN EN ISO
14731

EN 1090-1/-2 EXC4

Stahlbau

Druckgeräte 2014/68/EU &
AD 2000 HP 0

WPS / PQR / WPQR / WQTR
Management

Audits TÜV / DNV / Lloyd's /
DEKRA

Schweißerqualifikations-
Matrix Management

Schweißfolgepläne /
Verzugsmanagement

Mitarbeiterführung 4-25
Personen



CERTIFICATES

**Internationaler
Schweißingenieur
(IWE) - DVS/EWF/IIW
(SLV Halle)**

04/2015

**Schweißaufsichtsperson
DIN EN ISO 14731 Stufe
'umfassend'**

11/2023

**AD 2000 HP 0 -
Verantwortliches
Schweißpersonal
Druckgeräte**

06/2022

**EN 1090-2 EXC4
Schweißaufsicht
Stahlbau**

08/2022

Lead-Auditor ISO 3834-2 (Fertigungsanforderungen Schweißen)

03/2024



LANGUAGES

Deutsch Muttersprache
Englisch C1



STRENGTHS

Audit-Sicherheit

6 TÜV-Audits, 3 DNV-Audits und
2 Lloyd's-Audits 2020-2024 ohne
Hauptbeanstandung bestanden

Datengetriebene Führung

Aufbau eines werksinternen
Schweißreklamationen-
Dashboards in Power BI,
monatliche Reviews mit
Werksleitung

Mentor-Mentalität

Begleite 3 IWS-Anwärter und 2
IWT-Anwärter bei
berufsbegleitender
Prüfungsvorbereitung, 100%
Bestehensquote