

Kevin Bachmann

Metallbauer Geselle / Schweißer

Basel, Schweiz
kevin.bachmann@gmx.ch
+41 76 543 2109



Metallbauer Geselle (Schweissen) nach 3 jähriger Ausbildung bei der **Metallbau Koch AG** in Basel, Abschluss mit der Note **5,4 von 6**. DVS Schweissprüfungen in MAG (135), WIG (141) und WIG Edelstahl (141 W) bestanden. Erfahrung in Stahlbau, Edelstahlkonstruktionen für die Lebensmittelindustrie und CNC Brennschneiden.

Berufserfahrung

Metallbauer Geselle Schweissen, Metallbau Koch AG, Basel

Juli 2025 – Sept. 2025

Übernahme als Geselle nach der Lehrabschlussprüfung.

- Eigenständige WIG Schweissung von **3 Edelstahlbehältern** für die Lebensmittelindustrie (Auftragswert 14.000 CHF), alle Nähte röntgengeprüft und abgenommen
- Montage von **2 Aussenstiegen** aus Baustahl, vollständige Massübergabe innerhalb der Toleranz von ± 2 mm

Auszubildender Metallbauer EFZ Schweissen, Metallbau Koch AG, Basel

Aug. 2022 – Juni 2025

Dreijährige Berufslehre im Bereich Metallbau mit Schwerpunkt Schweissen.

- Erlernen und Anwenden von MAG (135), WIG (141) und E Hand Schweissen (111) an Baustahl, Edelstahl und Aluminium
- CNC Brennschneiden an einer Trumpf TruLaser auf **120 Blechen** mit einer Fertigungsgenauigkeit von $\pm 0,3$ mm
- Eigenständige Konstruktion und Schweissung von **2 Geländern** und **1 Aussenreppe** im 3. Lehrjahr
- Lehrabschlussarbeit: WIG Edelstahlbehälter 200 Liter, benotet mit **5,8 von 6**

Ausbildung

Abschluss und Studiengang, Amt für Berufsbildung Basel Stadt, Basel

Aug. 2022 – Juni 2025

Abschluss mit der Gesamtnote **5,4 von 6**. Begleitende Berufsschule: BZB Berufs und Weiterbildungszentrum Basel, Fächer: Werkstoffkunde, Fügetechnik, Technisches Zeichnen, Schweissnahtberechnung, Arbeitssicherheit.

Kenntnisse

MAG Schweissen (135) • WIG Schweissen (141) Baustahl und Edelstahl • E Hand Schweissen (111) • Edelstahl Hygienequalität • CNC Brennschneiden (Trumpf TruLaser) • Schlosserarbeiten • Blechbearbeitung • Metallbohrung und Gewindeschneiden • Konstruktionszeichnungen lesen • Qualitätsprüfung Sichtprüfung (VT 1) • Schweissnahtberechnung • Arbeitssicherheit (SUVA)

Zertifizierungen

DVS Schweissprüfung MAG 135 P BW FM1 t8 PF SS, DVS Ausbildungsstätte Basel

Nov. 2024 – Nov. 2024

DVS Schweissprüfung WIG 141 P BW FM1 t3 PF SS (Edelstahl W03), DVS Ausbildungsstätte Basel

Apr. 2025 – Apr. 2025

Sprachen

Deutsch (Muttersprache) • Englisch (Grundkenntnisse, A2) • Schwyzerdütsch (Muttersprache)

Projekte

Lehrabschlussarbeit: WIG Edelstahlbehälter 200 Liter

Apr. 2025 – Juni 2025

Eigenständige Konstruktion und Fertigung eines 200 Liter Behälters aus 1.4301 Edelstahl.

- Vollständige Schweissnahtberechnung, alle Nähte nach **EN ISO 5817 Gütegruppe B** ausgeführt
- Dichtheitsprüfung mit 2 bar Überdruck: **0 Leckstellen**, Note 5,8

Persönliches Projekt: Motorradständer aus Baustahl

Aug. 2024 – Sept. 2024

Eigenständiges Schweiss und Schlossereiarbeit als persönliches Hobbyprojekt.

- Ständer für 2 Motorräder, Traglast **600 kg**, vollständig aus 60 x 5 mm Flachstahl, MAG geschweisst und pulverbeschichtet

Referenzen

Rudolf Koch

Metallbaumeister und Inhaber, Metallbau Koch AG, r.koch@metallbau-koch-basel.ch, +41 61 312 4567

Außerschulische Aktivität

Mitglied, Metallfachverband Nordwestschweiz

Juli 2025 – Sept. 2025

Mitgliedschaft im regionalen Berufsverband als frischer EFZ Absolvent.

Motorradclub MC Rheintal Basel

Mai 2021 – Sept. 2025

Aktives Mitglied mit technischem Schwerpunkt, Motorradselbstpflege und Clubtreffenorganisation.

- Organisation der jährlichen **Frühjahrs Inspektion** für 14 Clubmitglieder