



# SCHLOSSER/IN

Wirtschaftszweig  
Metall & Maschinen

## BESCHREIBUNG

DER METALLBAUER KÜMMERT SICH HAUPTSÄCHLICH UM METALLKONSTRUKTIONEN: TÜREN, FENSTER, WINTERGÄRTEN, MÖBEL, SCHMIEDEEISERNE TORE, SCHLÖSSER, TREPPEN. DIESE KONSTRUKTIONEN WERDEN VON IHM HERGESTELLT, MONTIERT, GEWARTET UND REPARIERT. DER METALLBAUER ÜBT SEINEN BERUF IN EINEM SPEZIALISIERTEN UNTERNEHMEN ODER SELBSTÄNDIG AUS. ER ARBEITET IN DER WERKSTATT UND AUF DER BAUSTELLE.

### DETAILS

#### Tätigkeitsfelder

Herstellung, Montage, Installation und Reparatur von Stahlkonstruktionen

Ausführung von Schlosser-, Kessel-, Sanitär- und Metallarbeiten

#### Kenntnisse / Kompetenzen

Planung und Sicherung einer Baustelle

Handhabung und Wartung von Werkzeugen

Techniken zur Bearbeitung von Metall (schweißen, löten, bohren, nieten)

Pläne verstehen

### ZUGANGSVORAUSSETZUNGEN

Handwerkliches Geschick

Gute körperliche Verfassung (schwere Lasten)

Interesse für Technik

Sinn für Präzision/Genauigkeit

# ARBEITSBEDINGUNGEN

## ARBEITSORTE

- Baustelle
- Werkstatt

## ARBEITSUMFELD

- in geschlossenen Räumen, sowie im Freien
- allein und im Team

# AUSBILDUNG

## BERUFSVORBEREITENDE ABSCHLÜSSE

- DAP (Diplom über die berufliche Reife)

## ZUGANGSVORAUSSETZUNGEN

Die minimalen Zulassungsbedingungen zum **DAP** in diesem Beruf sind:

- eine 5e d'adaptation (5AD, frühere 9e pratique) mit einem Kompetenzniveau „gut“ in Mathematik (durchschnittliche Jahresnote von mindestens 40 in Mathematik) oder 45 Module in einer 5e de préparation (5P, frühere 9e modulaire) abgeschlossen haben, davon mindestens 8 Module in Mathematik.
- positives Orientierungsgutachten vom Klassenrat (décision de promotion).

über Schweißen und Schneiden, Werkstofftechnik, Wärmebehandlung, Qualitätssicherung, Hydraulik, Fluidik, Pneumatik, Hybride Steuerungstechnik, Arbeitsvorbereitung.

Brevet de maîtrise (Meisterbrief): Nach erfolgreich abgeschlossenem DAP bietet dieser Beruf die Möglichkeit einen Meisterbrief zu erlangen. Informationen hierzu werden von der Berufskammer (Chambre des Métiers) (<http://www.cdm.lu/mon-apprentissage/brevet-maitrise/en-bref>) zur Verfügung gestellt.

## BESCHREIBUNG DER AUSBILDUNG

Die Ausbildung zum **DAP** (Diplom über die berufliche Reife) in diesem Beruf

- dauert 3 Jahre
- findet unter Lehrvertrag gemäß dem gemischten Ausbildungssystem statt, d.h.
  - das erste Jahr = Vollzeitunterricht in der Schule,
  - das zweite und dritte Jahr = praktische Ausbildung in einem Betrieb und theoretische Ausbildung in einem „lycée technique“.

## SPEZIALISIERUNGEN

Teilnahme an Lehrgängen, Kursen oder Seminaren, z.B.

## AUSBILDUNGSSTÄTTEN

### Lycée du Nord

19, rue Général Patton  
L-9551 Wiltz

Tel: 95 93 20 - 232  
Fax: 95 77 37

E-mail: [secretariat-direction@lnw.lu](mailto:secretariat-direction@lnw.lu)  
Web: <http://www.lnw.lu>

### Lycée Technique de Bonnevoie.

119, rue du Cimetière  
L-1338 Luxembourg

Tel: 40 39 45 - 205  
Fax: 40 39 45 - 210

E-mail: [secretariat@ltb.lu](mailto:secretariat@ltb.lu)  
Web: <http://www.ltb.lu>

### Lycée Technique d'Esch-sur-Alzette // Lycée Guillaume Kroll (2018/19)

32, rue Henri Koch  
L-4354 Esch-sur-Alzette

Tel: 55 95 45 - 205  
Fax: 55 95 45 - 200

E-mail: [secretariat@lte.lu](mailto:secretariat@lte.lu)  
Web: <http://www.lte.lu>

## KONTAKT

### Adem - Orientation professionnelle

Maison de l'Orientation 58, bd G-D Charlotte (Place de l'Etoile)  
L-1330 Luxembourg

Tel: 247 - 85480  
Fax: 40 61 40

E-mail: [info.op@adem.public.lu](mailto:info.op@adem.public.lu)  
Web: <http://www.adem.public.lu/demandeur/orientation/>

## ÄHNLICHE BERUFE

- Büchsenmacher/in (grenzüberschreitend)
- Dachdecker/in
- Karosseriebauer/in
- Konstruktionsschlosser/in
- Maschinenbaumechaniker/in (DAP)
- Techniker/in der Fachrichtung Mechanik, Abteilung allgemeine Mechanik