

## BAUFACH: GRUNDAUSBILDUNG ZUM/ZUR MAURER/IN

### Mauerwerk aus kleinformatigen Steinen

- Arbeitsplatz einrichten, Mörtel zubereiten
- Ziegel- und Mauersteine waagrecht, senkrecht und fluchtgerecht mauern
- Einmessen und Abstecken eines Gebäudes
- Freistehendes Mauerwerk & Mauerpfeiler mauern
- Mauern eines Gebäudes, Bogenmauerwerk

### Mauerwerk aus großformatigen Steinen

- Mauerkörper, -ecken, -kreuzungen, -anschlüsse aus Blocksteinen mauern
- Kelleraußenwände einmessen, mauern & verputzen
- Dränagesysteme an der Kellerwand

### Mauerwerk aus Naturstein

- Natursteine mit Hammer und Meißel behauen und mauern
- Ecksteine aussuchen, bekanten und setzen
- Bruchsteinmauerwerk

### Mauerwerk aus Porenbeton

- Porenbetonsteine im Dünnbettverfahren und im Dickbettverfahren mauern
- Mauerwerk bewehren

### Zweischaliges Mauerwerk

- Zweischalige Außenwände aus verschiedenen Wandbaustoffen errichten
- Dämmen, Sperren, Isolieren
- Wärmebrücken, Feuchtbrücken und Schallbrücken vermeiden
- Giebelmauerwerk und Schornsteinmauerwerk
- Balkenlage einmessen, verlegen und verankern

### Abwasserentsorgung – Putz – Platten

- Rohre für die Haus- und Grundstücksentwässerung aus Beton, Kunststoff
- Steinzeug verlegen
- Kontrollschächte mauern, Klärsysteme einbauen und anschließen
- Mauerwerk verputzen
- Gehwegplatten und Gehwegsteine verlegen

### Einschalen – Bewehren

- Fluchten anlegen und Fundamente verschalen
- Stützen, Balken, Decken und Treppen verschalen und bewehren
- Eine Stahlbetonskelettkonstruktion einschalen und bewehren
- Betonstabstahl schneiden, biegen, verlegen und verknüpfen

### Estrich

- Untergrund vorbehandeln / Höhen einmessen
- Herkömmliche Estriche herstellen: Verbundestrich, Estrich auf Trennschichten, Gefälleestrich, schwimmender Estrich

### Sicherheit am Arbeitsplatz (Grundkurs)

- Sicherheitsvorschriften, Risiken, Unfälle, Arbeitserlaubnis, persönliche Schutzausrüstung
- Prüfung und Sicherheitspass für Teilnehmer mit bestandener Prüfung

### Praktische Informationen

**Dauer:** 35 Wochen einschl. 4 Wochen Praktikum

**Stundenplan:** 40 Std./Woche (08:15 - 16:45 Uhr)

**Teilnahmebedingungen:** körperliche Eignung, handwerkliches Geschick

**Abschluss:** Zertifikat

**Ausbildungsort:** Berufsbildungszentrum Baufach, Friedensstraße 25, 4780 St. Vith

### Ihre Ansprechpartner

**Olivier Doome**  
Ausbilder  
Tel. +32 (0)80 571 758  
ausbildung@adg.be

**Bernadette Bong**  
Fachbereichsleiterin  
Tel. +32 (0)87 638 923

*Für Arbeitsuchende ist die Teilnahme kostenlos.*

Mit Unterstützung des Europäischen Sozialfonds  
und der Deutschsprachigen Gemeinschaft Belgiens



Ostbelgien 

  
**constructiv**

### Fachbereich Qualifizierung

Hütte 79 - 4700 Eupen - +32 (0)87 638 900 - ausbildung@adg.be

[www.adg.be](http://www.adg.be)