

# Märker Zement

## Verfahrensmechaniker in der Steine & Erdenindustrie Fachrichtung Baustoffe

Ausbildungsdauer:	3 Jahre
Berufsschule:	Staatl. Berufsschule / Wiesau, Blockunterricht i.d.R. 6 mal 2-3 Wochen / Jahr
Ausbildung Märker:	Schlosser-Lehrwerkstatt Elektro-Lehrwerkstatt Labor alle Abteilungen des Betriebs (Zement- und Kalkwerk) Fa. Wanner & Märker

### Ausbildungsberufsbild:

Das Arbeitsgebiet der Verfahrensmechaniker / der Verfahrensmechanikerinnen in der Steine- und Erdenindustrie umfasst hauptsächlich das **Überwachen, Steuern und Regeln** der jeweiligen **Fertigungsanlagen**, die von Maßnahmen zur **Qualitätssicherung** sowie die **Instandhaltung** der Betriebseinrichtungen.

### Eckdaten der Ausbildung:

#### 1.+2. Ausbildungsjahr

- Arbeitsschutz, Unfallverhütung und Umweltschutz
- Lesen, anwenden und Erstellen **techn. Unterlagen**
- Grundfertigkeiten der **Werkstoffbearbeitung**
- Instandhaltung von Werkzeugen
- Erschließungs-, Gewinnungs- und Fördertechniken von Rohstoffen
- Verarbeiten von **Rohstoffen** und
- Grundlagen der **Hydraulik** und **Pneumatik**
- Grundlagen der **Elektrotechnik, Mess-, Steuerungs- und Regeltechnik**
- **Produktions- und Prozesssteuerung**
- **Instandhaltung** von Maschinen und Anlagen
- Lagern und Entsorgen

#### 3. Ausbildungsjahr / Fachrichtung Baustoffe

- **Arbeitsplanung** und systematische Störungsbeseitigung
- **Instandsetzen** von Maschinen und Anlagen
- Durchführen von Maßnahmen zur **Qualitätssicherung**
- Überwachen verfahrenstechnischer und fertigungstechnischer Abläufe von **Brenn- und Veredelungsprozessen**
- Baustoffe versandfertig vorbereiten (abfüllen, verladen, wiegen, usw.)



**Märker Zement GmbH, Oskar-Märker-Straße 24, 86655 Harburg**

Kontakt: Herr Seiler

Telefon: 09080/8-413 Telefax: 09080/8-356

Internet: [www.maerker-gruppe.de](http://www.maerker-gruppe.de) Email: [schlosserausbildung@maerker-gruppe.de](mailto:schlosserausbildung@maerker-gruppe.de)