

### Vorarbeiter 2026





## Vorbereitungslehrgang

# Technische Mathematik und Bautechnische Grundlagen

Als fachlichen Einstieg in den Vorarbeiterlehrgang bieten wir einen 2-tägigen Mathematik-Vorbereitungskurs an. Der Lehrgang findet als Kombikurs statt.

#### Inhalte und Schwierigkeitsgrad

Die Teilnehmer können ihre mathematischen Grundkenntnisse aus den folgenden Bereichen auffrischen:

- Bruchrechnen
- Umrechnen von Maßeinheiten
- Flächen- und Volumenberechnungen inkl. Neigungen, Steigungen und Gefälle

Die drei Themenbereiche sind jeweils in **drei Levelstufen** eingeteilt, wobei der Schwierigkeitsgrad von Level zu Level steigt.

Zu jedem Themengebiet gehören

- 1. Übungsaufgaben
- 2. Theoretische Erläuterungen und Hintergrundwissen
- 3. Lösung und Lösungsweg

Am ersten Tag hat der Teilnehmer asynchronen Onlineunterricht auf unserer Lernplattform ohne festgeschriebene Unterrichtszeiten.

Der zweite Lehrgangstag findet als Präsenzveranstaltung in unserem Ausbildungszentrum statt. Bei Bedarf werden dabei Schwerpunkte des ersten Tages mit den Dozenten wiederholt und offene Fragen besprochen. Außerdem werden alle Inhalte in verschiedenen Übungsaufgaben vertieft und Tipps und Strategien zur Lösungsfindung besprochen.

Die Fachdozenten in den Vorarbeiterlehrgängen kennen die Inhalte des Vorbereitungskurses und beziehen sich teilweise darauf.

#### Preis, Ort und Termin

Termin: 05.01.2026 bis 06.01.2026

Lehrgangsort Bau Bildung Sachsen e. V. / ÜAZ Leipzig des Präsenztages: Heiterblickstraße 35 / 04347 Leipzig

Preis: 242,00 € pro Person

#### **Nutzungsdauer und Anmeldung**

Die Online-Inhalte sind nutzbar, sobald eine Freischaltung auf unserer Academy erfolgt ist.

Diese können bis zu den Prüfungen unbegrenzt oft wiederholt werden.

Bitte beachten Sie, dass Sie mit Teilnahme an diesem Lehrgang **auf Ihr Rücktrittsrecht vom Hauptlehrgang "Vorarbeiter" verzichten**.

Die Anmeldung nehmen Sie bitte auf unserer <u>Homepage</u> vor, oder formlos per Mail an Frau Herre.

#### **Ansprechpartner**

Scheuen Sie sich nicht, uns bei auftretenden organisatorischen Fragen oder anderen Problemen zu kontaktieren. Wir helfen Ihnen gern weiter.

Susann Herre Tel: +49 (0)341 24557-10 (Projektleiterin Aufstiegsfortbildung) E-Mail: s.herre@bau-bildung.de

