

Der Vorkurs Mathematik richtet sich an Personen, die sich optimal auf das Betriebsökonomie-Studium der Fachhochschule Nordwestschweiz (FHNW) vorbereiten und Ihre Kenntnisse auffrischen möchten.

### **Kursinhalt**

- · Grundlagen: Mengen, Schreibweisen, Zahlenmengen, Grundoperationen mit Mengen
- Algebra I: Addition, Subtraktion, Multiplikatoren und Divisionen von ganzen Zahlen und Brüchen, binomische Formeln, Faktorisierung von Summen
- Gleichungen: lineare Gleichungen mit einer und mit zwei Variablen, quadratische Gleichungen
- · Algebra II: Potenzen, Wurzeln und Logarithmen
- Funktionen: lineare, quadratische, Exponentialund Logarithmusfunktionen

#### **Fakten und Zeitmodell**

Dauer: 1 Semester, 36 Lektionen
Zeitmodell: Mittwoch, 17,45-20,15 Uhr

· Start: 7. Mai 2025

· Ihre Investition: CHF 690.00

## Durchführungsort

kv pro AG Henric Petri-Strasse 15 oder 4051 Basel

kv pro AG Aeschengraben 13 4051 Basel

### Voraussetzungen

 keine formalen Voraussetzungen für die Teilnahme am Vorbereitungskurs

#### Gut zu wissen

Der Kurs kann auch in Kombination mit dem «Vorkurs Rechnungswesen» (siehe Rückseite) besucht werden.

# Anmeldung und weitere Informationen



