

# JAHRESKURSPROGRAMM

September 2014 bis August 2015

## Nachhilfe Angewandte Mathematik

### TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, die Nachhilfeunterricht in Angewandter Mathematik benötigen.

### INHALTE

- ▶ Zahlensysteme
- ▶ Grundrechnungsarten
- ▶ Rechentechniken (Terme, Brüche, Potenzen, Gleichungen, ...)
- ▶ Geometrie (Flächen- und Körperberechnung, Grundbegriffe der Trigonometrie)
- ▶ Längen-, Flächen-, Volumsberechnungen, Masse- und Gewichtsberechnungen, Winkelberechnungen
- ▶ Berechnungen im Dreieck
- ▶ Berechnungen zur Mechanik (Bewegung, Kräfte, Hebel, Reibung, ...)
- ▶ Gebrauch von Rechnern, Tabellen und Formelsammlungen
- ▶ Winkelfunktionen

### ZIELE

Die Lehrlinge festigen ihre Kenntnisse in Angewandter Mathematik.

### DAUER

20 Lehreinheiten

**N** **Nachmittagstermine:** Di. – 17.00 bis 19.00 Uhr

### KOSTEN

€ 310,- (exkl. USt.)

### TERMINE

**N** **Di., 23. 09. – Di., 25. 11. 2014**

**N** **Di., 03. 03. – Di., 05. 05. 2015**