

Geometrie

Aus vielen Berufen ist Geometrie nicht wegzudenken. Ob Elektriker, Maurer, Malerin, Gärtnerin oder viele mehr – überall muss gemessen oder Flächen berechnet werden; Geometrie ist überall anzutreffen. So müssen etwa Malerinnen Flächen berechnen, um zu wissen, wie viel Farbe sie brauchen, Plattenleger das Verhältnis zwischen Fläche, Anzahl Kacheln und Mörtel kennen oder Elektrikerinnen Längenmasse kennen, um Leitungen korrekt zu legen, oder Schreinerinnen wiederum dafür sorgen, dass die Winkel stimmen.

In diesem Kurs werden anhand von konkreten Übungen die Basiskenntnisse in Geometrie vermittelt mit dem Ziel, dass die Teilnehmenden einfache Berechnungen zu Flächen, Volumen oder Umfang machen können und unter anderem auch ihr räumliches Vorstellungsvermögen schulen.

Zielgruppe	Personen, die Nachholbedarf an Grundlagenkenntnissen in Geometrie haben
Ziele	Die Teilnehmenden erarbeiten relevantes Grundwissen in Geometrie (Lehrstoff der Volksschule), beherrschen den Umgang mit Lineal, Zirkel und Geodreieck und können die wichtigsten geometrischen Berechnungen erfolgreich durchführen.
Inhalt	Schulstoff der Grundschule: Punkte, Linien, Geraden und Strecken; Körper und Figuren, Flächen und Umfang, Winkel und räumliches Vorstellungsvermögen
Didaktik und Methodik	Abwechslungsreicher Unterricht mit vielfältigen Methoden und niveaugerechtem, anschaulichem Übungsmaterial. Die Kursleitenden nehmen Rücksicht auf die individuellen Bedürfnisse der Teilnehmenden und passen die inhaltlichen Schwerpunkte an.
Einstufung	Nach Möglichkeit werden die Teilnehmenden nach dem kostenlosen Einstufungstest in Niveaugruppen eingeteilt
Einstieg	Jederzeit möglich
Intensität und Dauer	1x 3 Lektionen à 45 Minuten/Woche Empfohlene Dauer mindestens 1 Semester (oder nach Absprache)
Preis	CHF 240/Monat
Infos und Anmeldung	info@hei-integration.ch oder www.hei-integration.ch Tel. 043 443 16 17