



Einführungskurs Baugeomatik Tachymetrie

29.06.2021

Inhalt

- Projekt, Vermessung und Bauausführung
- Arbeiten mit Koordinaten und Kartengrafik
- Wissenswertes zum Tachymeter
- Typische Absteckungsaufgaben am Bau
- Gebautes vermessen und dokumentieren
- Digitaler Transfer von Geodaten
- Aktuelle Systemlösungen am Markt

Lernziele

Die Teilnehmenden lernen das Potenzial der tachymetrischen Vermessung kennen und gewinnen an Professionalität im Umgang mit dem Tachymeter. Sie

- erkennen die Wichtigkeit von Bezugssystemen und Baufixpunkten,
- sind eingeführt in Technologien und Bedienung des Tachymeters,
- beherrschen Aufstellung und Stationierung des Tachymeters,
- sind befähigt, typische Vermessungsaufgaben zu lösen,
- kennen alle Einsatzgebiete der Tachymetrie am Bau.

Zielgruppe

Der Kurs ist ausschliesslich für Baufachleute, die noch keine Praxiserfahrung mit dem Tachymeter vorweisen und über eine neue Messausrüstung verfügen.

Programm

- 08:30 Begrüssung, Organisatorisches
08:45 **Einführung:**
Bezugssysteme, Fixpunkte,
Grundlagen Tachymetrie
10:15 **Praxisblock I** (Übungsgelände):
Aufstellung, Stationierung Tachymeter
12:00 Gemeinsames Mittagessen
13:00 Typische Messaufgaben,
Geodaten-Management
14:00 **Praxisblock II** (Übungsgelände):
Anwendungen Hochbau
Anwendungen Tiefbau
(nach Bedürfnissen der Teilnehmenden)
17:30 Ende des Kurses

Kursdaten

Fr	21.01.2022	Olten SO
Fr	04.02.2022	Olten SO
Fr	11.02.2022	Olten SO

Kurskosten

Mitglieder	CHF 450
Nichtmitglieder	CHF 550

Dieser Kurs ist Parifonds Bau leistungsberechtigt,
d.h. CHF 450 werden zurückvergütet.

In den Kurskosten inbegriffen:

- Kurs-Dokumentation
- Zertifikat von Baukader Schweiz
- Mittagessen und Getränke

Voraussetzungen

Die Teilnehmenden müssen über gute Deutschkenntnisse verfügen. Die Mitnahme der firmeneigenen Tachymeter-Ausrüstung ist erforderlich.

Diesen Kurs bieten wir auch als Firmenkurs an.

Weitere Kurse: Baugeomatik für Fortgeschrittene, satellitengestützte Vermessung (RTK-GNSS), digitales Ausmass mit Scanverfahren. Kontaktieren Sie uns für eine Offerte.

Kursleitung

Bauerfahrener Geomatikingenieur FH
und Ausbildner SVEB1/EHB.



Ihr Ansprechpartner

Baukader Schweiz
4600 Olten
Tel. 062 205 55 05
www.baukader.ch
annabritt.luescher@baukader.ch





KURSE
UND
WORKSHOPS

Einführungskurs

Baugeomatik

Tachymetrie

- Basiswissen aufbauen
- Messabläufe kennen
- Einstieg in die Praxis



BAUKADER.CH