



Firmenkurs Baugematik Tachymetrie

24.08.2021

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.

Programmvorschlag

- 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

Die Themenschwerpunkte werden Ihren Bedürfnissen angepasst.

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

Voraussetzungen

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

Kursunterlagen

Jeder Teilnehmer erhält eine Kurs-Dokumentation und ein Zertifikat von Baukader Schweiz.

Kursleitung

Bauerfahrener Geomatikingenieur FH und Ausbildner SVEB1/EHB

Kursvarianten

- Baugematik für Fortgeschrittene
- satellitengestützte Vermessung (RTK-GNSS)
- digitales Ausmass mit Scanverfahren

Verlangen Sie eine unverbindliche Offerte – wir beraten Sie gerne.



Ihr Ansprechpartner

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

