

ALLTERRA AUSTRIA CAMPUS

Seminar Tachymetrie

Auch wenn das Tachymeter für viele Vermesserinnen und Vermesser zum Standardwerkzeug gehört, bleiben manche Funktionen und technischen Hintergründe oft unbeachtet. Die Veranstaltung bietet einen kompakten Einblick in die Hardware moderner Totalstationen, erläutert freie Stationierung und Qualitätsbeurteilung und zeigt die Umsetzung von Integrated Surveying mit Totalstation und RTK. Zudem wird gezeigt, wie Mess- und Auswerteverfahren für unterschiedliche Anwendungen optimal kombiniert werden.

Termine & Durchführungsorte

Dienstag, 10. November 2026	Donnerstag, 12. November 2026
09:00-16:30 Uhr	09:00-16:30 Uhr
5600 St. Johann im Pongau	1100 Wien

Ablauf & Inhalte

- **Hardwareeinblicke:**
 - Aufbau moderner Totalstationen und verbaute Sensoren
 - Service und Kalibrierung
 - Zubehör
- **Freie Stationierung:**
 - Unterschiede zwischen den Berechnungen im Feld und im Büro
 - Qualitätsbeurteilung
- **Integrated Surveying:**
 - Vorteile
 - Voraussetzungen
 - Messabläufe
 - Fehlerquellen und Kontrollen
- **Anwendungsfälle/Einsatzbereiche:**
 - Auswahl & Kombination der Mess- & Auswerteverfahren für unterschiedliche Anwendungsbereiche
- **Neben dem theoretischen Input haben die Teilnehmenden die Möglichkeit, die wesentlichen Inhalte an Hand praktischer Beispiele selbst durchzuarbeiten.**



Zur Anmeldung

Vortragende

- DI Dr. Ekkehart Grillmayer – geoAT
- DI Anne Strümpf – AllTerra Austria GmbH