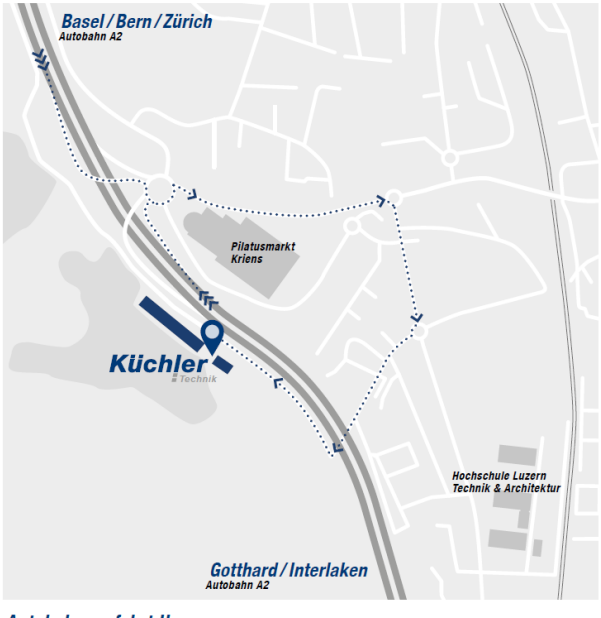
Anfahrt Küchler Technik AG



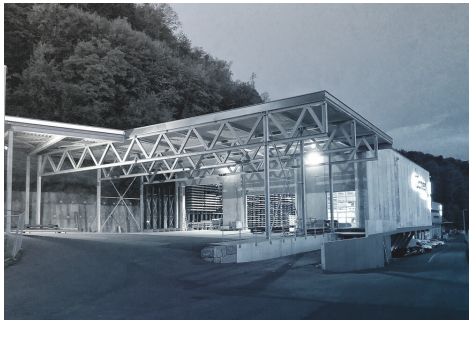
Autobahnausfahrt Horw
Richtung Hochschule Luzern – Technik & Architektur

Kontakt

Küchler Technik AG
Schlundmatt 30
CH-6010 Kriens

fon +41 (0)41 329 20 20
fax +41 (0)41 329 20 21

info@kuechler-technik.ch
www.kuechler-technik.ch



GRUNDLAGEN SEMINAR

SPEZIALTIEFBAU

FÜR BAUFÜHRER UND POLIERE

AnkerTechnik | BohrTechnik | MessTechnik | InjektionsTechnik

Küchler Technik

Grundlagenseminar Spezialtiefbau

Über verschiedene Bohrsysteme, Geräte und Anwendungen im Spezialtiefbau

Bedingt durch die vielfältigen Einsätze und die anspruchsvolle Technik haben diese aktuellen Themen für neue Bauführer hohe Priorität. Gute Kenntnisse über verschiedene Bohrsysteme, Geräte und ihre Anwendungen ist für Bauführer unerlässlich, damit sie die Verantwortung über die Gerätschaften gewissenhaft übernehmen können. Wirtschaftlichkeit und Effizient hängen massgeblich vom Wissen der Bauführer und ihrer Mitarbeiter ab. Die Teilnehmenden eignen sich die erforderlichen technischen Grundlagen über verschiedene Bohrsysteme, Bohr- und Injektionsgeräte an und erhalten so einen besseren Überblick über ihre Anwendungen im Spezialtiefbau.

Überblick

Daten	**Freitag, 23.10.2020** **Freitag, 30.10.2020**
Zielpublikum	Bauführer und Poliere
Dauer	1 Tag
Zeit	8.00 Uhr bis 16.30 Uhr
Durchführungsort	Kriens
Preis	CHF 320.00 (inkl. Mittagessen und Kaffeepausen)
Teilnehmeranzahl	max. 12 Kursteilnehmende Da die Teilnehmerzahl beschränkt ist, werden die Anmeldungen in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt.
Anmeldung	Bis 21. August 2020 an: Küchler Technik AG, Schlundmatt 30, 6010 Kriens E-Mail: info@kuechler-technik.ch | Tel: 041 329 20 20

Inhalt

- Grundlagenkenntnisse über die unterschiedlichen Anwendungen von Geotechnik im Spezialtiefbau
- Anwendungen von Bohrgeräten und unterschiedlichen Bohrwerkzeugen
- Arbeitssicherheit im Umgang mit Bohr- und Injektionsgeräten
- Injektionspumpen und Mörtel
- Unterscheiden der SB-Bohrkronentypen sowie vorgespannte und ungespannten Anker.
- Unterschiedliche Anker- und Pfahlprüfungsmethoden nach SIA 267/267/1

Ausbildungsziel

- Die Teilnehmenden kennen verschiedene Bohrsysteme im Spezialtiefbau
- Sie lernen die verschiedenen Bohr- und Injektionsgeräte, welche auf der Baustelle eingesetzt werden, kennen.
- Verschaffen sich einen Überblick über die Betriebsanleitungen und lernen deren Funktion und Wichtigkeit kennen.
- Die Teilnehmenden lernen unterschiedliche Bohrwerkzeuge kennen.
- Die Teilnehmenden wissen, welches Einrichtungsmaterial für Injektionen auf der Baustelle notwendig ist (Wasser-, Strom-, Schlauchanschlüsse und Kupplungen).
- Die Teilnehmenden erhalten einen Überblick über die verschiedenen Injektionssysteme (Manschettenrohre, Injektionspacker) und das benötigte Zubehör.
- Sie erhalten einen Überblick über verschiedene Mörtel und deren Zusammensetzung.
- Verstehen den Unterschied von Vorgespannten und ungespannten Ankern.
- Kennen den unterschied von temporären und permanente Anker nach SIA.