



Burgdorfer Geotechniktag BFH

Donnerstag, 28. Januar 2027
Berner Fachhochschule, Pestalozzistrasse 20, Burgdorf



Berner
Fachhochschule

Burgdorfer Geotechniktag BFH

Vertrauen auf festem Grund: Baugrunderkundungen, Prüfungen, Qualitätssicherung für nachhaltige und sichere geotechnische Bauwerke

Die zuverlässige Planung und Ausführung geotechnischer Bauwerke erfordern ein möglichst umfassendes Verständnis der geologischen und geotechnischen Verhältnisse sowie eine konsequente Überprüfung der in der Planungsphase getroffenen Annahmen.

Angesichts zunehmender Anforderungen an Sicherheit, Nachhaltigkeit und Wirtschaftlichkeit gewinnen hochwertige Baugrunderkundungen, geeignete Prüfverfahren und eine systematische Qualitätssicherung über alle Projektphasen hinweg weiter an Bedeutung.

Der diesjährige Burgdorfer Geotechniktag BFH widmet sich der Frage, wie durch bessere Kenntnisse des Baugrunds, gezielte Untersuchungen, moderne Prüf- und Designmethoden sowie risikobasierte Qualitätssicherung robuste und wirtschaftliche Lösungen entwickelt werden können.

Experten aus Planung, Ausführung, Forschung und Versicherung geben Einblicke in aktuelle Entwicklungen, praktische Erfahrungen und gewonnene Erkenntnisse aus anspruchsvollen Projekten.

Dabei stehen nicht nur technische Aspekte im Vordergrund, sondern auch die Zusammenarbeit und das gemeinsame Verständnis zwischen den verschiedenen Projektbeteiligten. Denn erfolgreiche geotechnische Projekte entstehen dort, wo Risiken früh erkannt, transparent kommuniziert und gemeinsam bewältigt werden.

Neben den Fachvorträgen bietet der Burgdorfer Geotechniktag BFH eine wertvolle Plattform für den persönlichen Austausch mit Kolleginnen und Kollegen aus der Branche.

Wir freuen uns auf Sie!

Prof. Dr. Jean-Baptiste Payeur
Berner Fachhochschule BFH

Programm Vormittag

- 09.00 Begrüssung
Prof. Dr. Jean-Baptiste Payeur
Berner Fachhochschule
- 09.05 Schadensfälle und Geotechnik: die Sichtweise der Versicherer
Stefan Hänni
die Mobiliar
- 09.40 Tragfähigkeit von Arbeitsplattformen: Stand der Praxis in Deutschland
Herr Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Christian Moormann
Institut für Geotechnik Universität Stuttgart
- 10.15 Pause
- 10.45 Geotechnische Laborprüfungen – Möglichkeiten und Qualitätssicherung
Dr. Sebastian Schaller, Berner Fachhochschule
Dr. Benjamin Käser, VAB/ALA
- 11.20 Eurocodes 7 in der Schweiz: Überblick und Auswirkungen auf die geotechnischen Untersuchungen
Dr. Stefan Wachter, Emch+Berger AG Bern
Dr. Markus von Moos, Dr. von Moos AG
- 12.00 Mittagessen

Programm Nachmittag

- | | |
|-------|---|
| 13.15 | Zerstörungsfreie Pfahlprüfung: Praktische Aspekte
Erwin Bijlhouwer
Duba Pile Control AG |
| 13.50 | Anker- und Pfahlprüfungen: neue Normen
Antoine de Preux
Marti AG Bern |
| 14.25 | Pause |
| 14.45 | Risikobeherrschung und Kostenreduktion am Beispiel Unternehmensvarianten
tbd |
| 15.20 | Grundwassermonitoring auf Baustellen: Früh erkennen, richtig reagieren
Daniele Biaggi
Biaggi GmbH |
| 15.55 | Diskussion und Schlusswort |
| 16.05 | Gemeinsames Apéro |

Allgemeine Informationen

Veranstalter und Veranstaltungsort

Berner Fachhochschule, Architektur, Holz und Bau
Institut für Infrastruktur und Umwelt
Pestalozzistrasse 20, 3400 Burgdorf

Sprache

Die Veranstaltung wird in Deutsch durchgeführt.

Zielgruppe

Ingenieur*innen, Geotechniker*innen, Geologen*innen, Tiefbauämter, institutionelle Bauherr*innen, Bauunternehmungen, Betreiber*in, Projektverfasser*in, Unternehmer*in, Interessierte

Kosten

Präsenz oder Online CHF 500.00 inkl. MwSt.
Studierende (unter Vorweisung der Legi): CHF 100.00

Digitale Kursunterlagen, Tagesverpflegung und Apéro sind im Preis enthalten. Die Teilnahmegebühr ist im Voraus zu entrichten.

Anreise

Parkplätze stehen in der näheren Umgebung beschränkt zur Verfügung und sind gebührenpflichtig. Der Weg vom Bahnhof dauert ca. 10 Minuten. Wir empfehlen, die öffentlichen Verkehrsmittel zu benutzen.

Ausstellung + Partner

Präsentieren Sie Ihre Firma den Teilnehmenden. Information und Beratung durch Rita Hallauer
Telefon +41 34 426 42 13, rita.hallauer@bfh.ch

Anmeldungen

Link direkt zum [Anmeldeformular](#)
Anmeldeschluss 20. Januar 2027

Abmeldungen

Eine schriftliche Abmeldung (an infrastruktur-umwelt@bfh.ch) bis 15 Tage vor dem Anlass ist kostenlos. Ab 14 Tage vor der Veranstaltung ist die volle Teilnahmegebühr zu entrichten. Es kann eine Ersatzperson gemeldet werden.

Auskunft

Telefon +41 31 848 58 95, infrastruktur-umwelt@bfh.ch, [Webseite](#)