

Anmeldung bitte unter www.bauundwissen.ch oder per Talon.

Bau und Wissen
TFB AG
Technik und Forschung im Betonbau
Lindenstrasse 10
5103 Wildegg

Organisation

Veranstalter

Bau und Wissen, Wildegg und Institut für Siedlungsentwicklung und Infrastruktur der Berner Fachhochschule, Burgdorf.

Anmeldung

Bitte unter www.bauundwissen.ch oder per Talon.

Anmeldeschluss

10 Tage vor Veranstaltungsbeginn.

Kosten

Die Teilnahmegebühr bitte spätestens 10 Tage vor Veranstaltung überweisen bzw. nach Erhalt der Rechnung. Veranstaltungsunterlagen, Pausengetränke sowie Mittagessen (inkl. Mineral und Kaffee) sind in den Veranstaltungskosten enthalten.

Abmeldung / Kosten

Abmeldungen haben schriftlich per Mail (sekretariat@bauundwissen.ch) an unser Sekretariat zu erfolgen. Bei Abmeldungen ab 14. bis 2. Tag vor Veranstaltungsbeginn sind 55% der Teilnahmegebühr geschuldet, für weniger als 2 Tage sind es 100%.

Veranstaltungsunterlagen

Die Tagungsunterlagen werden vor Ort abgegeben.

Veranstaltungsort

Auditorium der Berner Fachhochschule, Pestalozzistrasse 20, 3400 Burgdorf

Anreise / Parkplätze / Bahnhof SBB

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

Präsentieren Sie Ihre Firma den Teilnehmenden. Information und Beratung durch Dirk Proske und Tatjana Baumgartner, dirk.proske@bfh.ch
034 426 41 76



Burgdorfer Risikotag 2020



Zielgruppen:

Die Tagung richtet sich an Risikoexperten aus verschiedenen Fachgebieten, wie z.B. aus dem Naturgefahren-, aus dem Bau-, aus dem Gefahrgütertransport- oder aus dem Nuklearbereich

Burgdorfer Risikotag 2020

Inhalt

Grosse Teile der Schweizer Bevölkerung sind zahlreichen natürlichen Risiken, wie z.B. Alpinen Naturgefahren, Hochwassern und Erdbeben oder technischen Risiken, wie Kernkraftwerken, Staudämmen und verschiedenen Verkehrsträgern ausgesetzt. Auf Grund dessen hat die Schweiz sehr frühzeitig Nachweisverfahren zum Umgang mit diesen Risiken entwickelt, z.B. mit der Nationalen Plattform Naturgefahren, mit der Nationalen Risikoanalyse, etc.

Der erste Burgdorfer Risikotag bietet die Möglichkeit, das Thema Risiko aus verschiedenen Winkeln zu betrachten.

Die Tagung soll Risikoexperten aus verschiedenen Fachgebieten, wie z.B. aus dem Naturgefahren-, aus dem Bau-, aus dem Gefahrgütertransport- oder aus dem Nuklearbereich zusammenbringen und den Fachaustausch ermöglichen.

Referenten

Markus Baumgartner,

Fachspezialist Risikomanagement, SBB AG, Infrastruktur, Sicherheit, Qualität, Umwelt, Bern

Dr. Michael Bründl,

Leiter Forschungsgruppe Lawindynamik und Risikomanagement, WSL-SLF, Davos Dorf

Dr. Gianluca De Sanctis, MSc ETH Bauing.

EBP Schweiz AG, Zollikon

Christian Gammeter, Fachbereichsleiter Tunnel / Geotechnik, und

Bernard Gogniat, Fachbereichsleiter Risiken, Sicherheit, Audits UVEK, ASTRA, Abt. Strassennetze, Standards und Sicherheit der Infrastruktur, Ittigen

Christina Hürzeler, Lic.rer.pol., MAS ETHZ Raumplanung

Wiss. Mitarbeiterin UVEK, ARE, Sektion Grundlagen, Ittigen

Dr. Christoph Lieb, Dr. rer. pol.

Senior Consultant, Ecoplan AG, Bern

Prof. Dr. Margreth Keiler,

Unitleitung Geomorphologie und Risiko, Geographisches Institut und Co-Leitung Mobiliar Lab für Naturrisiken, OCCR, Universität Bern

Dr. Matthias Schubert und Dr. Katharina Fischer,

Matrisk GmbH, Affoltern am Albis

Dauer / Teilnehmer

1 Tag / max. 200

Veranstaltungsleitung

Prof. Dr. Dirk Proske, dipl. Ing. habil.

Berner Fachhochschule, Burgdorf

Tagung

204471

28.05.2020

Programm

09.00 Begrüssung und Einführung

Prof. Dr. Dirk Proske

09.10 Risikobasiertes Assetmanagement bei der SBB - Fokus Terror, Markus Baumgartner

09.45 Risikobewertung von Tunneln auf Nationalstrassen, Christian Gammeter, Bernard Gogniat

10.20 Eine Aussensicht auf den Value of Statistical Life (VOSL), Christina Hürzeler

10.55 Pause

11.25 Wieviel ist uns ein vermindertes Unfall- oder Gesundheitsrisiko wert? - Methode und Ergebnisse, Dr. Christoph Lieb

12.00 Bestimmung und Umgang mit dem individuellen Risiko, Dr. Michael Bründl

12.35 Mittagessen

14.00 Risiko im Naturgefahrenbereich – Methodenwahl von Exposition- und Vulnerabilitätsanalyse und deren Auswirkungen, Prof. Dr. Margreth Keiler

14.35 Effiziente Brandschutzmassnahmen durch quantitative Risikoanalysen, Dr. Gianluca De Sanctis

15.10 Pause

15.40 Bad practice in Risk Assessment – Verbreitete Methoden und ihre Einschränkungen

Dr. Matthias Schubert, Dr. Katharina Fischer

16.15 Globale Gesundheitsbelastung durch einstürzende Bauwerke, Prof. Dr. Dirk Proske

16.55 Diskussion und Schlusswort

Prof. Dr. Dirk Proske

17.00 Apéro

Veranstaltungsort

Auditorium der Berner Fachhochschule, Pestalozzistrasse 20, CH-3400 Burgdorf

Anmeldung

Bau und Wissen, TFB AG, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg, Tel 062 887 72 71, Fax 062 887 72 00, sekretariat@bauundwissen.ch, www.bauundwissen.ch

Teilnahmegebühr

CHF 555.00 inkl. MWST und Veranstaltungsunterlagen. Frühbuche bis 30 Tage vor Kursdatum erhalten **5% Reduktion.**

Anmeldung



Tagung Nr. und Datum.....

Bitte in Blockschrift ausfüllen

Firma

Abteilung

Telefon

Strasse / Postfach

PLZ/Ort

E-Mail

Firma (Rechnungsadresse, falls nicht identisch)

Abteilung / KST / Code

Telefon

Strasse / Postfach

PLZ/Ort

Telefon

Namen der Teilnehmer

Vorname

E-Mail

1.

2.

3.

Datum

Unterschrift

Bemerkungen

Ich bin damit einverstanden, dass meine Angaben auf der Teilnehmerliste, die allen Teilnehmern ausgehändigt wird, verwendet werden. - Preiskorrekturen, Referentenwechsel, Änderungen im Veranstaltungsablauf und Inhalt der Referate bleiben vorbehalten. Bei ungenügender Teilnehmerzahl kann die Veranstaltung spätestens 10 Tage vor Beginn abgesagt werden. Allfällig bereits bezahlte Teilnahmegebühren werden zurückerstattet oder gutgeschrieben.