

Organisation

Teilnahmegebühr

CHF 595.00 inkl. MWST pro Modul.

Frühbucher bis 30 Tage vor Kursdatum erhalten **5% Reduktion**.

Studierende (unter Vorweisung der Legi) zahlen **CHF 150.00**

inkl. MWST pro Kurstag.

Kursunterlagen, Pausengetränke, Mittagessen sind enthalten.

Die Teilnahmegebühr ist im Voraus zu entrichten.

Anmeldung

Bitte unter www.bauundwissen.ch oder per Mail an

sekretariat@bauundwissen.ch

(Name, Vorname, E-Mail, Teilnehmer- und Rechnungsadresse)

Anmeldeschluss

7 Tage vor Veranstaltungsbeginn.

Abmeldung

Das Abmelden hat schriftlich zu erfolgen

(sekretariat@bauundwissen.ch) und ist bis 15 Tage vor Kurs-

beginn kostenlos. Ab 14. bis 2. Tag vor Beginn sind 55% der

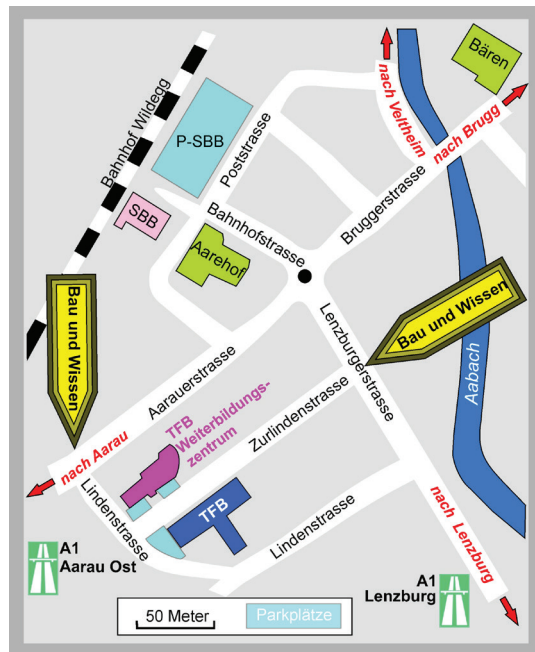
Teilnahmegebühr geschuldet, bei weniger als 2 Tagen sind es

100%.

Anreise / Parkplätze / Bahnhof SBB

Parkplätze sind beim Weiterbildungszentrum vorhanden. Ab

Bahnhof Wildegg erreichen Sie uns zu Fuss in ca. fünf Minuten.



Digitalisierung im Bauwesen

Module einzeln buchbar

Bau & Wissen Zertifikat „Digitale Transformation im Bauwesen“
(nach Besuch aller 3 Module 244241-3)



244241 Die Zukunft der digitalen Baustellenerfassung	05.03.2024
244242 Office 365 Bauprojekte übersichtlich managen	06.03.2024
244243 Agiles Projektmanag. in der Bau- & Projektleitung	07.03.2024
244244 MS Teams (Vertiefungsmodul)	24.04.2024
244245 Share Point (Vertiefungsmodul)	25.04.2024
Wildegg / online	

Mitbringen

Smartphone oder Tablet

Zielgruppen:

Bauingenieure, Bauleiter, Planer, Bauführer, Projektleiter

Digitalisierung im Bauwesen

Module einzeln buchbar

244241 Zukunft der digitalen Baustellenerfassung

Neue und zukünftige Arbeitsweisen kennenlernen

Zur Einführung werden die technischen Begriffe und die aktuellen Möglichkeiten der digitalen Baustellenerfassung vorgestellt. Bestehende Softwarelösungen werden in den jeweiligen Unterscheidungsmerkmalen und Einsatzbereichen dargestellt. Eine Übersicht von Trends und Technologien geben einen Ausblick über zukünftige Möglichkeiten. Für den Auswahlprozess und Integrationen von Softwarelösungen werden wichtige Umsetzungsschritte aufgezeigt, welche man in einer erfolgreichen Ausrollung unbedingt beachten sollte.

Im praktischen Teil lernen Sie Begehungen, Abnahmen und Übergaben effizient mit Handy oder Tablet zu dokumentieren. Je nach Einsatzbereich können dazu unterschiedliche Lösungen in einem Testaccount ausprobiert werden.

Inhalt

- Technische Begriffe und Möglichkeiten der digitalen Baustellenerfassung
- Digitale Werkzeuge
- Praktisches Training

244242 Mit Office 365 Bauprojekte übersichtlich managen

Bauprojekte werden immer komplexer zu managen und stellen an Planer, Projektleiter und Ingenieure immer höhere Anforderungen. Im Einführungsteil werden die Probleme im Umgang mit Dokumenten und Dateien im Bauprozess besprochen. Es werden Lösungsansätze gezeigt, wie man mit SharePoint, Teams und Microsoft Planner ein übersichtliches Bauprojektmanagement selbst einrichten kann. Mit einfachen Methoden können Planfreigaben, Aufgabenübersicht und einfache Workflows eingerichtet werden. Ohne spezielle IT-Kenntnisse kann der Anwender selbst seine erste Projektportalseite erstellen.

Inhalt

- Grundlagen von Office 365
- Erstellung einer SharePoint Seite
- Einführung eines Bauportals
- Praktische Tipps

Grundmodul 1	244241	05.03.2024
Grundmodul 2	244242	06.03.2024
Grundmodul 3	244243	07.03.2024
Vertiefungsmodul 1	244244	24.04.2024
Vertiefungsmodul 2	244245	25.04.2024

244243 Agiles Projektmanagement in der Bau- und Projektleitung

Dynamische Projekte erfolgreich managen

Im allgemeinen Teil der Veranstaltung werden die technischen Begriffe und Möglichkeiten einer digitalen und mobilen Arbeitsweise vorgestellt. Sie lernen die Unterschiede der klassischen Arbeitsweisen im Vergleich zu den Vorteilen der agilen Arbeitsmethoden kennen. Die Einführung eines agilen Projektmanagements stellt für Unternehmen eine innovative Prozessverbesserung dar und kommt immer öfter auch in der Baubranche zum Einsatz. Gerade bei dynamischen Prozessen wie sie in der Bauprojektentwicklung ablaufen, ermöglicht diese Methode eine ressourcenschonende, fristgerechte und erfolgreiche Projektdurchführung. Im praktischen Teil erfahren Sie, wie man agile Projektplanung im Bauprozess anwenden kann.

Inhalt

- Grundlagen von agilem Projektmanagement
- Erstellung eines digitalen Projektstrukturplans
- Übersicht über digitale Werkzeuge
- Praktisches Training

244244 Mit MS Teams Bauprojekte managen

Der Vertiefungslehrgang vermittelt praktische Kenntnisse, wie man die Zusammenarbeit und Kommunikation in der Bauprojektentwicklung mit MS Teams übersichtlich gestalten kann. Ohne spezielle IT-Kenntnisse lernen Sie, wie man eigene Arbeits- & Projektgruppen in MS Teams erstellen und steuern kann. Durch die Einbindung weiterer MS 365 Anwendungen können mit einfachen Methoden Planfreigaben, Aufgabenübersichten und einfache Workflows eingerichtet werden.

Lehrgangsziel

Sie bekommen einen umfassenden Überblick über die Funktionen von MS Teams und deren Anwendungsmöglichkeiten in der Bauprojektentwicklung. Sie erlangen praktische Kenntnisse zur Erstellung eines Bauprojektteams und wie man damit die Kommunikation und den Datenaustausch über Berechtigungen und Freigaben steuern kann.

Inhalt

- Microsoft Teams allgemein
- Projektteams erstellen und steuern
- Projektstrukturen in MS Teams anlegen
- Einbinden von OneDrive, SharePoint & Planner
- Workflows festlegen
- Berechtigungen & Freigaben steuern

244245 Mit SharePoint Bauprojekte managen

Der Vertiefungslehrgang vermittelt praktische Kenntnisse, wie man mit SharePoint ein übersichtliches Bauprojektmanagement selbst einrichten kann. Gezeigt werden die Einsatzmöglichkeiten von Listen, Dokumenten, Bibliotheken und Metadaten und wie man diese in der Praxis nutzen kann. Mit einfachen Methoden können Planfreigaben, Aufgabenübersicht und einfache Workflows eingerichtet werden. Ohne spezielle IT-Kenntnisse lernen Sie, wie man eigene Projektportalseiten in SharePoint erstellen kann und unter Einbindung weiterer MS 365 Anwendungen die Zusammenarbeit und Kommunikation im Projektteam effizient und transparent umsetzen kann.

Lehrgangsziel

Sie bekommen einen umfassenden Überblick über die Funktionen von SharePoint und deren Anwendungsmöglichkeiten in der Bauprojektentwicklung. Sie erlangen praktische Kenntnisse zur Erstellung eines Bauprojektportals und wie man dieses über Berechtigungen und Freigaben steuern kann.

Inhalt

- SharePoint allgemein
- SharePoint Seiten anlegen
- Dokumentenbibliotheken erstellen
- Listen erstellen
- Metadaten nutzen
- Einbindung weiterer MS 365 Anwendungen wie Planner, MS Teams
- Projektstrukturen & Workflows gestalten
- Bauprojektportal einrichten
- Berechtigungen steuern (Office 365 Admin Center)

Dauer: pro Modul jeweils von 09:00 - 17:00 Uhr

Referent

Robert Plomberger, Ing. MAS
Geschäftsführung, Kompetenzzentrum Future Digital (A)

Veranstaltungsort

Bau und Wissen, TFB AG, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Telefon 062 887 72 71