

## Lean Construction – die Kunst des effizienten und verschwendungsfreien Bauens!



(Parifonds Bau anerkannt)

Zielgruppen:  
Ingenieure, Baumeister, Bereichsleiter, Bauleiter, Bauführer, Poliere

# Lean Construction – die Kunst des effizienten und verschwendungsfreien Bauens!

## Inhalt

Lean Construction ist mittlerweile in aller Munde. Je nach Verantwortlichkeit am Bauprojekt (Planer, Bauleiter oder Unternehmer) wird Lean Construction Management aus einem anderen Blickwinkel betrachtet und einmal mehr, einmal weniger professionell umgesetzt.

- Was ist Lean Construction überhaupt?
- Wo hat das Lean Construction seinen Ursprung?
- Ist Lean Construction die Zukunft?
- Ist meine Unternehmung schon im Lean-Zeitalter angekommen?

Das Ziel des Lean Construction ist, Verschwendungen aller Art – und damit verbundene unnötige Kosten – in einem Bauprozess zu eliminieren. Das Denken in Prozessen ist hierbei eine wichtige Eigenschaft, welche geschärft werden soll.

- Wo liegen die häufigsten Arten von Verschwendung und Ineffizienz im Bauwesen vor?

Von „Kaizen“, „5S-Methode“ über das „Pull-Prinzip“ bis hin zu „Last Planner“ werden Mittel und Methoden zur Verringerung nicht wertschöpfender Tätigkeiten sowie Lösungsansätze zur Effizienzsteigerung vorgestellt.

Die Veranstaltung bietet eine erweiterte und bewusste Sichtweise hinsichtlich der „guten Zusammenarbeit“ von Planer, Bauleiter und Unternehmer welche sich mit Lean-Themen auseinandergesetzt haben. Anhand von Praxisbeispielen wird aufgezeigt, wie Lean Construction in der Planung, Leitung und Ausführung eines Bauprojektes Einfluss ausübt. Die Teilnehmer sollen die häufigsten Arten von Verschwendung im Bauwesen erkennen.

## Zielsetzung

Die Teilnehmenden können alle Inhalte sofort in die Praxis umsetzen. Sie verstehen den Gedanken von Lean Management und Lean Construction sowie die häufigsten Arten von Verschwendung im Bauwesen. Der Fokus über wertschöpfende und nicht wertschöpfende Tätigkeiten wird geschärft. Weiter kennen die Teilnehmenden Methoden und Hilfsmittel, welche unnötige Verschwendung eliminieren helfen. Das Denken in Prozessen wird gefördert und der Unterschied von Betriebs- und Bauprozessen wird von den Teilnehmenden verstanden. Die Top-Down-Ausführungsplanung wird erläutert und Beispiele zur Umsetzung von der Theorie in die Praxis werden aufgezeigt.

Seminar 214841 19.05.2021

## Programm

09.00	<b>Begrüssung</b> Dr. Veronika Klemm
09.05	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Geschichte, Entwicklung</b></li><li>• <b>Ziele des Lean Construction</b></li><li>• <b>Häufige Verschwendungsarten</b></li></ul> Dominik Schlatter
11.05	Pause
11.25	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Das Denken in Prozessen</b></li><li>• <b>Analyse von Prozessen</b></li><li>• <b>Prozessschritte eliminieren</b></li></ul> Dominik Schlatter
12.30	Mittagessen
14.00	<b>Mittel zur Effizienzsteigerung</b> Dominik Schlatter
15.05	Pause
15.25	<b>Umsetzung und Top-Down Planung</b> Dominik Schlatter
16.45	<b>Diskussion und Schlusswort (10 Min.)</b> Dominik Schlatter

## Dauer / Teilnehmer

1 Tag / max. 20

## Referent

**Dominik Schlatter**, Bauingenieur FH, Exec. MBA FH  
LeanCONSag, Hemmental

## Veranstaltungsleitung

**Dr. Veronika Klemm**, Dipl. Geologin,  
Leiterin Weiterbildung, TFB AG, Wildegg

## Anmeldung / Veranstaltungsort

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

## Organisation

### Teilnahmegebühr

**CHF 595.00** inkl. MWST.

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

Kursunterlagen, Pausengetränke, Mittagessen (inkl. Mineral und Kaffee) sind enthalten.

Die Teilnahmegebühr ist im Voraus zu entrichten.

### Anmeldung

Bitte unter [www.bauundwissen.ch](http://www.bauundwissen.ch) oder per Mail an [sekretariat@bauundwissen.ch](mailto:sekretariat@bauundwissen.ch) (Name, Vorname, E-Mail, Teilnehmer- und Rechnungsadresse)

### Anmeldeschluss

7 Tage vor Veranstaltungsbeginn.

### Abmeldung

Das Abmelden hat schriftlich zu erfolgen ([schulung@tfb.ch](mailto:schulung@tfb.ch)) und ist bis 15 Tage vor Kursbeginn kostenlos. Ab 14. bis 2. Tag vor Beginn sind 55% der Teilnahmegebühr geschuldet, bei weniger als 2 Tagen sind es 100%.

### Veranstaltungsunterlagen

Die Unterlagen werden an der Veranstaltung abgegeben.

### Anreise / Parkplätze / Bahnhof SBB

Parkplätze sind beim Weiterbildungszentrum vorhanden. Ab Bahnhof Wildegg erreichen Sie uns zu Fuss in ca. fünf Minuten.

