



2. Seminartag

Das Last Planner® System

08:30 – 16:30 Uhr

Projektmanagement mit den gängigen Werkzeugen und Methoden

- ▶ Simulation eines Bauprojekts mit üblichen Methoden zur Terminplanung und -steuerung
- ▶ Gemeinsame Auswertung als Vergleich für Runde 2 der Simulation

Projektmanagement mit dem Last Planner® System

- ▶ Simulation eines Bau- bzw. Planungsprojekts, das mit Last Planner® geplant und gesteuert wird
- ▶ Nutzung des Know-hows aller Beteiligten
- ▶ Kontinuierliche Verbesserung des Planungs- und Steuerungssystems von Woche zu Woche
- ▶ Gemeinsame Auswertung & Zusammenfassung der Erkenntnisse zu den neuen Lean Werkzeugen

Ausstieg

- ▶ Veränderungsbedarf abschätzen
- ▶ Zusammenfassung
- ▶ Abgleich von Erwartungen & Ergebnisse



Termine unter
www.ifa-bau-consult.de

Erfahren Sie mehr darüber, wie Sie...

- ▶ Bauabläufe mit dem Last Planner® System zuverlässig steuern und dadurch Projekte durchschnittlich um 20% schneller abschließen
- ▶ Lean-Prinzipien anwenden, um Nacharbeiten und andere Arten der Verschwendung zu Gunsten besserer Qualität zu vermeiden
- ▶ die Unfallrate auf Baustellen um bis zu 50% verringern

Kosten

- ▶ 1460,- € pro Teilnehmer

Konditionen für ein internes Training gern auf Anfrage

Die Tagungsgebühr versteht sich zzgl. MwSt.

Enthalten im Preis sind Tagungsgetränke und Lunchbuffet. Jede weitere Anmeldung aus einer Firma erhält einen Nachlass von 10%.

ifa-Partnerfirmen werden zusätzliche 10% Rabatt eingeräumt.

ifa-Bau Consult GmbH
Industriestraße 2, 70565 Stuttgart

Fon 0711 220458 0
Fax 0711 220458 50

www.ifa-bau-consult.de
info@ifa-bau-consult.de

Holen Sie sich diesen Wettbewerbsvorteil auch in Ihr Unternehmen!



Lean Construction & Last Planner® System

Lean Management in der Bauphase – Intensiv-Trainingsworkshop



Trainingsprogramm

Teilnehmerkreis

Technische Leiter
Projektleiter
Bauführungskräfte
Architekten & Planer
Bauherren

Dauer des Trainings (Workshops)

2 Tage mit zwei Trainern
je nach Teilnehmerzahl

Zielstellung

Die Teilnehmer werden im Detail erkennen, warum die bisherigen Steuerungsinstrumente nicht ausreichen, um einen zuverlässigen Ablauf zu garantieren. Sie werden lernen, durch kooperative Ansätze das kollektive Wissen aller am Bau Beteiligten zu nutzen, um Abläufe zu optimieren.

Die Teilnehmer lernen die Wirkungsweise der grundlegenden Prinzipien des Lean Managements im Bauwesen kennen.

Die Teilnehmern machen eigene Erfahrungen in der Moderation eines Netzwerks aus zuverlässigen Zusagen. Sie werden lernen, Hindernisse im Vorfeld frühzeitig sichtbar zu machen, um den Bauablauf zu stabilisieren. Wir werden zeigen, wie Puffer offengelegt werden können, damit diese für ein aktives Risikomanagement zur Verfügung stehen.

Die Teilnehmer werden lernen, wie die Leistungsfähigkeit des «Produktionssystems» auf der Baustelle methodisch zu messen ist, wie Schwachstellen erkannt und eine permanente Verbesserung der Ablaufplanung und -steuerung erreicht werden kann.

Arbeitsmethodik

- ▶ Trainerinput: Grundlagen des Lean Managements im Bauwesen und der Anwendung des Last Planner® Systems
- ▶ Simulation zu den fünf Lean-Prinzipien und den Methoden mit Teamarbeit in Kleingruppen
- ▶ Simulation des Last Planner® Systems und Parade der Gewerke als Gruppenaufgabe

Der Trainings-Workshop wird deutlich machen

- ▶ Warum sich das Last Planner® System für komplexe und schnelle Bau- und Planungsprojekte besonders gut eignet
- ▶ Warum seine Umsetzung sehr kostengünstig sein kann
- ▶ Warum «Lean» bedeutet, nicht härter sondern pfiffiger zu arbeiten
- ▶ Welche Vorteile das System gerade bei einer baubegleitenden Planung schafft und wie es Ihnen bei der Optimierung volle Flexibilität sichert
- ▶ Wie durch das Last Planner® System Qualität gesteigert wird. Unfallzahlen reduziert werden und sich kostspielige Nacharbeiten vermeiden lassen
- ▶ Wie Sie durch das Last Planner® System eine transparente Bewertung dieser wichtigen Kriterien erhalten:
 - Qualität der Ablaufplanung
 - Baustellen- und Planungsfortschritt
 - Problemlösungsfortschritte



Tagesablauf

1. Seminartag

Einführung Lean Construction

09:30 – 17:00 Uhr

Einstieg

Erwartungen klären
Entwicklung von Lean Construction

Lean Prinzipien

- ▶ Simulation verschiedener Prinzipien in vier Runden
- ▶ Übertragung auf die Bau- und Planungsprozesse im Bauwesen
- ▶ Schwankungen im Bauablauf
- ▶ Simulation der Auswirkungen von Schwankungen
- ▶ Erschließung der systematischen Zusammenhänge und Rückschluss auf die Bauabläufe

Analyse der Qualität von Projektplanungs- und Steuerungsinstrumenten

- ▶ Analyse der eigenen Bauablaufpläne auf ihre Zuverlässigkeit
- ▶ Gemeinsame Rückschlüsse auf die möglichen Verbesserungspotenziale



Bitte bringen Sie ein typisches Besprechungsprotokoll Ihrer Baubesprechung mit.