

Projektarbeit Lean Construction: Taktplanung und -steuerung

Die Grundlage zur erfolgreichen Durchführung und Steuerung eines Projekts ist ein fundierter Terminplan. Lean Construction bietet mit dem Werkzeug der Taktplanung die Möglichkeit einen Terminplan zu gestalten. Dabei wird der Kerngedanke des Lean, die Vermeidung von Verschwendung, in den Mittelpunkt gerückt. Die Ziele der Veranstaltung sind die Vermittlung der theoretischen und praktischen Grundlagen des Lean-Werkzeugs Taktplanung sowie die eigenständige Erstellung von getakteten Terminplänen mit der Software Asta PowerProject. Im Rahmen einer Projektarbeit erarbeiten sich die Studierenden auf Basis der anfänglichen Lehreinheiten eigenständig eine getaktete Terminplanung für ein reales Projekt.

Termine:

- 05.11.2019, 09:00 - 17:30 Uhr Auftakt und Tagesschulung mit Simulation
- 12.11.2019, 09:00 - 10:30 Uhr EDV-Schulung Asta PowerProject
- Termin in Klärung Baustellenexkursion (halbtags)
- 21.01.2020 09:00 - 12:00 Uhr Abgabe der Ausarbeitungen, Gruppenpräsentationen und Feedback

Ort:

Seminarraum am Institut für Baubetriebslehre

Anmeldung:

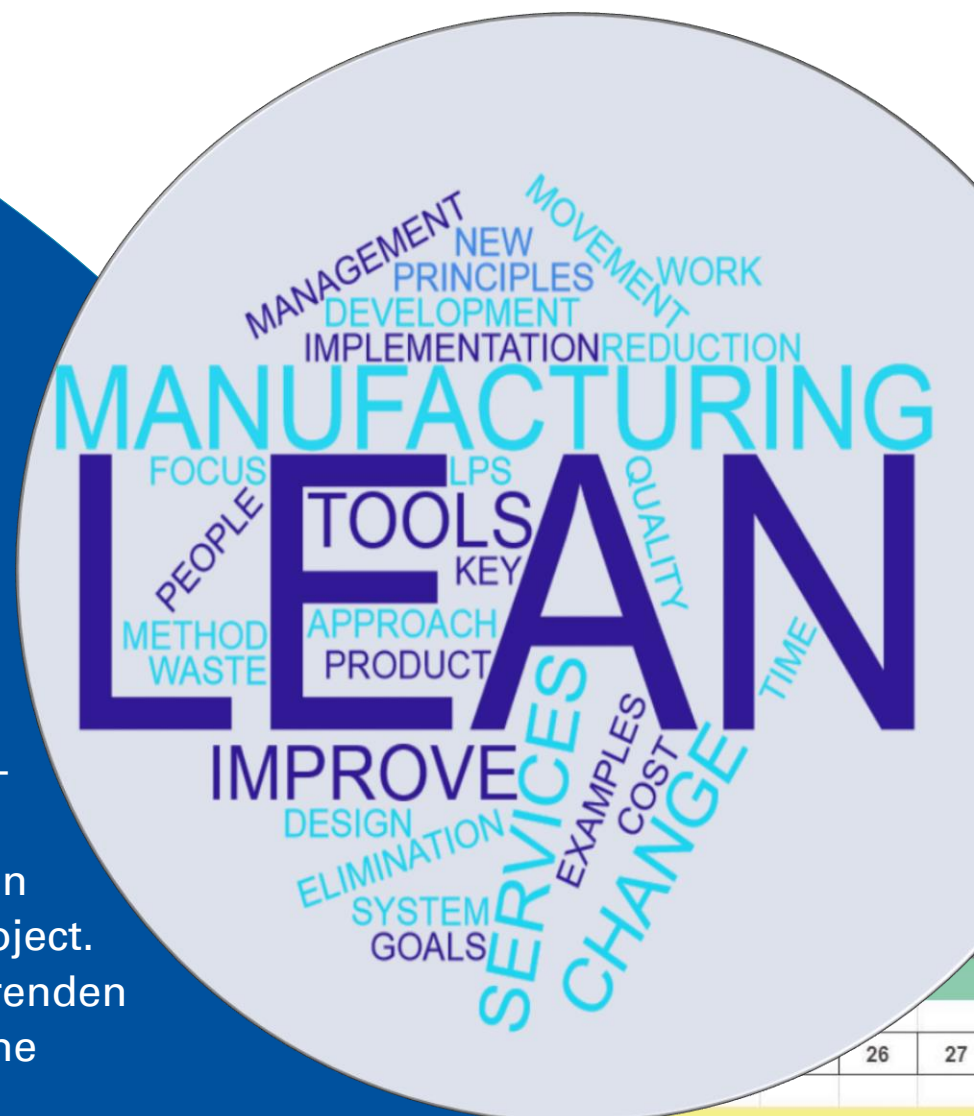
Per E-Mail bei Herrn Sebastian Scharpf (sebastian.scharpf@ibl.uni-stuttgart.de)
spätestens bis 18.10.2019.

Hinweis:

Anrechnung der Hausarbeit als Entwurfsarbeit (3 LP, Modulnr. 34320) ist möglich. Die Teilnehmerzahl ist auf 15 Personen begrenzt.

Durchführung:

B.Eng. MBA Andreas Nauck, Weisenburger Bau GmbH
Dipl.-Wirt.-Ing. Sebastian Scharpf, Institut für Baubetriebslehre



	Trockenbau 1	Elektro 1	HLS 1	Trockenbau 2	Maler 1	FBH
1.OG						
W4.8	Trockenbau 1	Elektro 1	HLS 1	Trockenbau 2	Maler	
W4.7	Trockenbau 1	Elektro 1	HLS 1	Trockenbau 2	Maler	
W4.6	Trockenbau 1	Elektro 1	HLS 1	Trockenbau 2	Maler	
1.OG						
W4.5	Trockenbau 1	Elektro 1	HLS 1	Trockenbau 2	Maler	
W4.4	Trockenbau 1	Elektro 1	HLS 1	Trockenbau 2	Maler	
W4.3	Trockenbau 1	Elektro 1	HLS 1	Trockenbau 2	Maler	
	Trockenbau 1	Elektro 1	HLS 1	Trockenbau 2	Maler	
	Trockenbau 1	Elektro 1	HLS 1	Trockenbau 2	Maler	