

# Kooperative Projektentwicklung im Bauwesen unter der Berücksichtigung von Lean-Prinzipien

Untersuchungen von kooperativen Projektentwicklungsmodellen und relationalen Verträgen zur Verbesserung der Zusammenarbeit der Vertragsparteien untereinander und Erreichen eines herausragenden Projektergebnisses. Betrachtung der Möglichkeiten für öffentliche Bauherren.

## Internationale Fallstudien in den USA und Australien:



Das Cathedral Hill Hospital in San Francisco, USA

### Schwerpunkte der Fallstudien in den USA:

- Lean Management im Bauwesen
  - Lean Tools
  - Projektentwicklung im integrierten Team
- Vertragsform: Integrated Form of Agreement



Die West Gate Freeway Alliance in Melbourne, Australien

### Schwerpunkte der Fallstudien in Australien:

- Projekt- und Programmallianzen
- Allianzverträge
- Auswahl- & Vergabeprozess für öffentliche Bauherren

▶ Entwicklung eines Lean-Projektentwicklungssystems

Kontakt  
&  
bearbeitende Personen:

- Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Institut für Technologie und Management im Baubetrieb
- Dipl.-Ing. Ailke Heidemann, Tel.: +49 721 608-6542, E-Mail: [ailke.heidemann@kit.edu](mailto:ailke.heidemann@kit.edu)
- Internetauftritt: [www.tmb.kit.edu](http://www.tmb.kit.edu)