



Universität Stuttgart

Institut für Baubetriebslehre

Prof. Dr.-Ing. Hans Christian Jünger

Pfaffenwaldring 7

70569 Stuttgart

Telefon: +49 (0)711 685-66145

E-Mail: ibl@ibl.uni-stuttgart.de

2020, Stuttgart; Kurzfassung der Bachelorarbeit:

Bewertung heterogener Zuschlagskriterien bei integrierter Projektabwicklung [BA 243]

Um den Problemursachen komplexer Bauprojekte zu begegnen, wurden im Ausland alternative Herangehensweisen entwickelt, denen in Deutschland in den letzten Jahren wachsende Aufmerksamkeit zuteilwurde: Integrierte Projektabwicklungsmodelle. Sie basieren auf der frühzeitigen Einbindung der Planer und bauausführenden Firmen mit Schlüsselrollen in einem gemeinsamen Mehrparteienvertrag und setzen auf kollaborative Management- und Planungsmethoden. Durch ein anreizbasiertes Vergütungssystem und gemeinsames Risikomanagement werden die Einzelinteressen der Beteiligten auf den Projekterfolg ausgerichtet. Mit der Bildung des integrierten Projektteams gehen umfangreiche Auswahlprozesse unter Verwendung von Kriterien einher, die den besonderen Anforderungen der integrierten, teamorientierten Abwicklung entsprechen. Diese Arbeit stellt die Elemente der integrierten Projektabwicklung mit Fokus auf den Vergabeprozess dar und erläutert ein innovatives Bewertungsmodell, das eine optimale Auswahl der Projektpartner ermöglicht.