



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

2023, Stuttgart; Kurzfassung der Masterarbeit:

Einnahmen der öffentlichen Hand bei Bauinvestitionen [MA 225]

Öffentliche Bauprojekte werden häufig kritisch begleitet und mit einer hohen Sensibilität für die Kosten und insbesondere Kostensteigerungen verfolgt. Eine transparente Darstellung, in welchem Umfang Steuergelder den Haushaltskassen bei der Umsetzung von Bauprojekten zufließen, kann die Diskussion der Gesellschaft über die finanzielle Förderung von Bauprojekten versachlichen. Zur Diskussion ob, in Zeiten steigender Staatsverschuldung, knapper Haushaltsmittel und vielfältiger Aufgaben diese Förderungen sinnvoll eingesetzt sind und wie diese Zuschüsse finanziert werden sollen, kann diese Arbeit einen wichtigen Beitrag leisten, um die Verwendung von Steuergeldern als Zuschüsse richtig einzuordnen. Vor dem Hintergrund der volkswirtschaftlichen Bedeutung der Bauwirtschaft in Deutschland und Grundlagen der Verwendung von Finanzmitteln bei Bauprojekten wird auf Basis statistischer Daten für die Bauwirtschaft allgemein und für ein spezifisches, bereits abgeschlossenes Infrastrukturprojekt eine Rücklaufquote berechnet. Diese Arbeit unterstützt bei der Bewertung öffentlicher, politischer und publizistischer Kritik und hilft dabei, die Akzeptanz der Bevölkerung für öffentliche Förderung proaktiv positiv zu beeinflussen. Es wird eine Bandbreite von Rücklaufquoten auf Basis einer Variantenanalyse aufgezeigt und eine Simulationsrechnung für typische Kostensteigerungen in einem geförderten Projekt als Argumentationshilfe für die gerechte Verteilung von Mehrkosten angeboten.