



BERGISCHE
UNIVERSITÄT
WUPPERTAL

Schumpeter School of Business and
Economics

Lehrstuhl für
BWL, insb. Produktion und Logistik

Prof. Dr. Dirk Briskorn

Ausschreibung einer Bachelor- oder Masterarbeit
**Bestimmung von Lieferzeitpunkten sowie
Lagerorten für Material auf Baustellen**

Bei der Einrichtung von Baustellen bzw. der Planung einzelner Bauabschnitte stellt sich die Frage, wann Material angeliefert wird bzw. wo dieses gelagert wird. Hierbei sind Transportkosten, Kapitalbindungskosten, Lagerkapazität und Transportaufwand zu berücksichtigen.

Im Rahmen der Arbeit sind in Kooperation mit dem Lehr- und Forschungsgebiet Baubetrieb und Bauwirtschaft

- ein Überblick über die Problem- und Modelld Definitionen sowie Lösungsansätze in der wissenschaftlichen Literatur zu geben,
- Optimierungsmodelle zu formulieren bzw. ggf. bestehende Modelle um praxisrelevante Aspekte zu erweitern und
- ggf. eine Rechenstudie zur Ermittlung der Leistungsfähigkeit der entwickelten Modelle zu erstellen.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte per Email an Prof. Dr. Dirk Briskorn (<http://prodlog.wiwi.uni-wuppertal.de/index.php?id=2137>).

Wuppertal, 8. März 2016