

Bachelorarbeit/ Masterarbeit

Marktanalyse der Steine und Erdenbranche – Preisentwicklung von regionalen Baurohstoffen am Beispiel von Sand und Kies

Hintergrund

Die Steine und Erdenindustrie bildet die Grundlage für die benötigten Baurohstoffe in der Bauwirtschaft. Hierbei werden die mineralischen Rohstoffe der Sande und Kiese hauptsächlich für Infrastrukturprojekte und in der Betonindustrie eingesetzt. Auf Grund des hohen spezifischen Gewichts dieser Massenrohstoffe bilden sich regionale Märkte aus, in denen eine eigene marktspezifische Preisbildung stattfindet.

Inhalt der Arbeit

Ziel der Arbeit ist es Einflussparameter auf die Preisbildung von mineralischen Baurohstoffen zu identifizieren, zu analysieren und eine Marktanalyse für eine ausgewählte Region durchzuführen. Hierbei soll auf die Struktur der Betriebe, die spezifischen Fördertechniken und die Kundenbedürfnisse eingegangen werden.

Voraussetzungen

Gesucht werden Studierende der Studiengänge Rohstoffingenieurwesen, mit Interesse an dem genannten Thema sowie der Bereitschaft, sich intensiv mit dem Themengebiet auseinanderzusetzen und zu befassen. Die Arbeit besteht zum einen aus einer intensiven Literaturrecherche und zum anderen aus der Entwicklung einer Datenbank zur Erhebung der notwendigen Daten sowie der Anwendung dieser Methodik an ausgewählten Beispielen.

Der Beginn ist sofort möglich.

Interesse?

Kontakt:
Marius Braun, M. Sc.
Institute of Mineral Resources Engineering
E-Mail: mbraun@mre.rwth-aachen.de