

# Bachelorarbeit

mit dem Thema

## „Untersuchung der Branchen- und Unternehmensstruktur der Steine- und Erdenindustrie“

### Hintergrund

---

Die deutsche Steine- und Erdenindustrie (S&E) zeichnet sich durch eine Vielzahl an KMU aus, die auf regionalen Märkten agieren und unterliegt einer schwankenden Kapazitätsauslastung aufgrund von konjunktur- und saisonabhängiger Nachfrage. Bedingt durch die Struktur der ca. 4.400 Betriebe, von denen mehr als 40 % weniger als zehn Mitarbeiter haben, ist der Trend zur Digitalisierung teilweise gehemmt, auf Grund der hohen Investitionskosten und des zu erwartenden Implementierungsaufwands. Für die erfolgreiche Implementierung der Digitalisierung in die S&E-Industrie, bedarf es an einer umfangreichen Analyse der Branchenstruktur, um maßgeschneiderte Ansätze zu entwickeln, die den Digitalisierungsprozess vorantreiben.

### Inhalte der Arbeit

---

Im Rahmen dieser Arbeit soll auf Grundlage einer umfangreichen Literaturrecherche und Experteninterviews die Branchenstruktur der S&E-Industrie ermittelt werden. Zudem sollen die Beziehungen und Einflussfaktoren zu nachgelagerten und angrenzenden Industrien ermittelt und analysiert werden. Ziel der Arbeit ist es die Unternehmen der S&E-Industrie zu typologieren und unter Anwendung des Cross Consistency Assessments geeignet voneinander abzugrenzen. Darauf aufbauend soll eine Morphologie für Unternehmensverbände der S&E-Branche erstellt werden.

### Voraussetzungen

---

Gesucht werden Studierende in den Studiengängen Rohstoffingenieurwesen, Angewandte Geowissenschaften oder Georessourcenmanagement mit Interesse am Thema und der Bereitschaft, sich intensiv mit dem Themengebiet auseinanderzusetzen. Beginn sofort gewünscht.

### Interesse?

---

Bei Interesse wenden Sie sich bitte an:

Julian Lassen, M.Sc.

Tel.: +49 241 80 95670

E-Mail: [Lassen@mre.rwth-aachen.de](mailto:Lassen@mre.rwth-aachen.de)