

MINERAL goes 2017

Entwicklung einer Technologie zur gezielten gesteuerten Korngrößen-Verteilung durch den Einsatz innov. Sprengtechnik

Programm / Ausschreibung	BASIS, Basisprogramm, Budgetjahr 2016	Status	abgeschlossen
Projektstart	01.07.2016	Projektende	31.12.2017
Zeitraum	2016 - 2017	Projektlaufzeit	18 Monate
Keywords			

Projektbeschreibung

Unser F&E Projekt zielt auf der Entwicklung einer Technologie zur gezielt gesteuerten Korngrößenverteilung bei der Rohstoffgewinnung der Mineral Abbau GmbH durch den Einsatz innovativer Sprengtechnik ab. An 4 Standorten/Betrieben werden die Versuchstests durchgeführt werden. Auf Grundlage theoretischen Wissens wird hierbei einerseits ein besonderes Augenmerk auf den praktikablen Nutzen der entwickelten Verfahren für die Betriebe gelegt, indem sich die neuwertige Technologie optimal in den Arbeitsalltag vor Ort integrieren lässt. Andererseits wird besonders auf die wirtschaftlichen Vorteile geachtet. Hierzu zählt die gesteigerte Nutzung der Lagerstätte, um die Rohstoffe besonders ressourceneffizient und auch umweltschonend gewinnen zu können.

Projektpartner

- Mineral Abbau GmbH