

# WIR!-Bündnis „Gipsrecycling als Chance für den Südharz“

Transformationskategorie: CO<sub>2</sub>-arme Wirtschaft und Dekarbonisierung

Hochschule Nordhausen – Thüringer Innovationszentrum für Wertstoffe  
Dr. Simon Eichhorn

**InnoCON Thüringen 2021 | 30.11.2021 |  
Vorstellung von Projekten/Projektideen im Rahmen des InnoPITCH**

# Kurzbeschreibung der Innovation des Projektes

## Zielstellung des Bündnisses ist ...

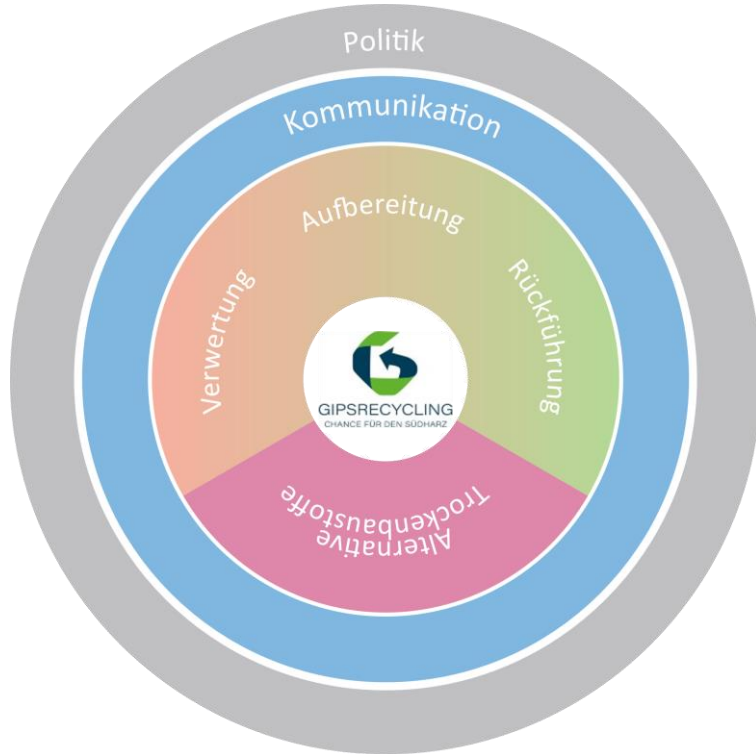
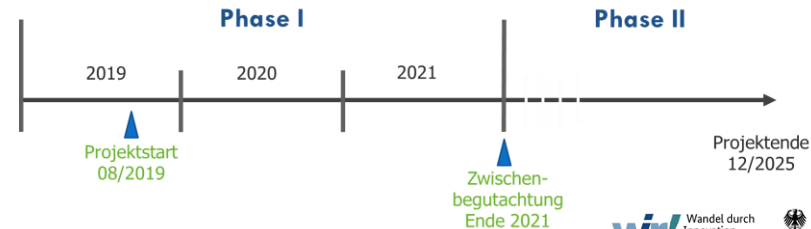
...die Gipsrecycling-Potenziale in der Region Südharz zu heben und einen Beitrag zur Schonung von Naturgipsreserven zu leisten.

...die Entwicklung von alternativen Trockenbaustoffen voranzutreiben.

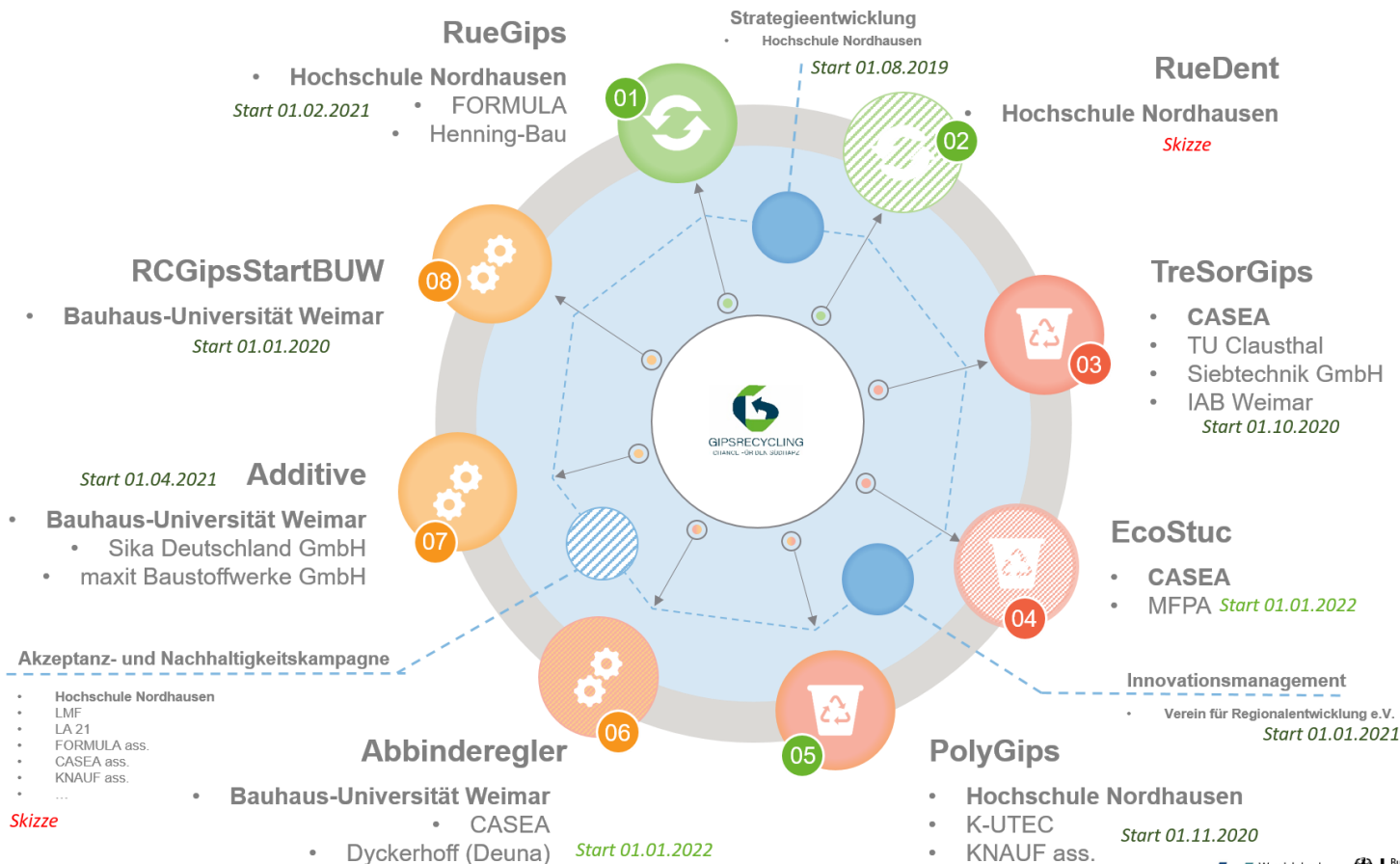
...die Etablierung eines langfristigen und intensiven Austausches zwischen Industrie, Naturschutz und Interessenvereinigungen.

**Initialbündnispartner** sind die Hochschule Nordhausen, die CASEA GmbH und die Bauhaus-Universität Weimar.

Die **Finanzierung** erfolgt durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung.



# Aktueller Arbeitsstand



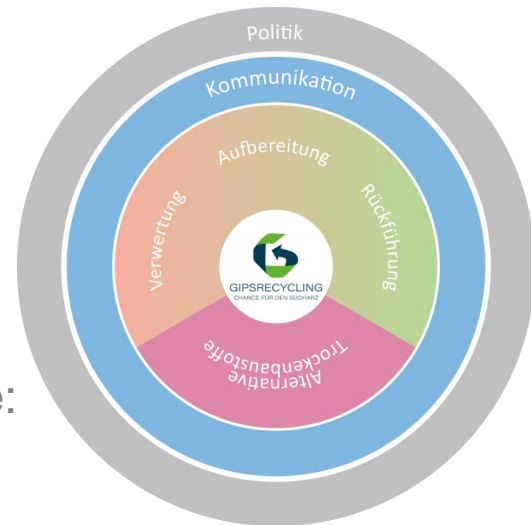
Skizze

05.11.2021

Für die angestrebte 2. Umsetzungsphase des Bündnisses suchen wir Projektpartner in den Innovationsfeldern **Gipsrecycling** und **alternative Trockenbaustoffe**.

Im Fokus stehen wirtschaftliche Unternehmen der Bereiche:

- Entsorgung und Abbruch
- Recycling von (gipshaltigen) Bauabfällen
- Produktion von Baustoffen
- Detektieren und Messen von Schüttgütern (Analyse/Qualitätskontrolle)
- Maschinen- und Anlagenbau
- Akzeptanzbildung





Bündnis-Koordinatorin

Hochschule Nordhausen

**Prof. Dr. Ariane Ruff**

Weinberghof 4

99734 Nordhausen

Tel.: 03631 420-334

E-Mail: [ariane.ruff@hs-nordhausen.de](mailto:ariane.ruff@hs-nordhausen.de)