

Lars Staudacher

ZAE Bayern



Ausbildung/Studium

- Studium Maschinenbau mit Schwerpunkt Energietechnik an der FH München
- Allgemeine Physik an der LMU München

Angaben zur aktuellen beruflichen Position

- Gruppenleiter der Arbeitsgruppe: Solarenergie und Geothermie am ZAE Bayern in Garching

Angaben zu aktuellen Projekten

1. Energieeffiziente Beheizung von Oberflächen mit CO₂-Erdwärmesonden (BMWK FKZ: 03ETW001A-D)
2. QEWS+, Teilvorhaben: Qualitätssteigerung bei Erdwärmesonden und anderen geothermischen Quellensystemen mit Fokus auf der Betrachtung von Thermal Response Tests und der hydraulischen Durchlässigkeit von Erdwärmesonden (BMWK FKZ: 03EE4020B)
3. InEs – Innovatives Energieversorgungssystem für ein gewerbliches Quartier im Wandel (BMWK FKZ: 03EN3037A)
4. Bewertung von Low-Ex Technologien zur Trinkwarmwasserversorgung für fernwärmetechnisch versorgte Gebäude (LHM)