



Thomas Müller | Berater

Großwärmespeicher - Wärmeplanung – Energiesystemanalyse

Thomas Müller beschäftigt sich beim Hamburg Institut schwerpunktmäßig mit den Themen nachhaltige Wärmeversorgung und Großwärmespeicher sowie modellbasierten Energiesystemanalysen.

Vor seiner Zeit beim Hamburg Institut arbeitete der Ingenieur bereits mehrere Jahre als Werkstudent in einem Beratungsunternehmen zu den Schwerpunkten Energieeffizienz und Klimaschutz sowie als wissenschaftliche Hilfskraft. Zuletzt war er, parallel zu seinem Studium der nachhaltigen Energieversorgung an der RWTH Aachen, bereits als Werkstudent beim Hamburg Institut tätig und schrieb in Kooperation mit uns seine Masterarbeit zur Integration von Großwärmespeicher-Systemen in Fernwärmenetze.

Beratungs- und Forschungsschwerpunkt

- Großwärmespeicher
- Nachhaltige Wärmeversorgung
- Modellbasierte Energiesystemanalyse

Qualifikation und Werdegang

Seit 2024	Berater beim Hamburg Institut
2023	Werkstudent beim Hamburg Institut
Seit 2020	M.Sc. Nachhaltige Energieversorgung , RWTH Aachen
2021 – 2023	Werkstudent in der Energieberatung, Schwerpunkt Energieeffizienz und Klimaschutz, WiRo Consultants
2020	Praktikant in der Produktionsplanung, Schwerpunkt Datenanalyse und -auswertung, Aurubis Stolberg GmbH
2018 – 2019	Wissenschaftliche Hilfskraft in der Konstruktion, Chair for Wind Power Drives, RWTH Aachen
2016 – 2020	B.Sc. Rohstoffingenieurwesen , Vertiefungsrichtung Prozesstechnik, RWTH Aachen