



Die **LENA Service GmbH** ist ein auf erneuerbare Energien spezialisiertes Ingenieurbüro in Landsberg am Lech. Im regionalen Umfeld planen und installieren wir Solaranlagen, E-Ladepunkte, fossilfreie Wärmenetze und vieles mehr insbesondere in Kommunen, Quartieren und Unternehmen. Wir entwickeln innovative Energiesysteme, die weitestgehend auf lokale und regionale Kreisläufe setzen und stehen für konsequentes Engineering ohne fossile Ressourcen. Unser Ziel ist die klimaschonende Kopplung der Sektoren **Strom, Wärme, Mobilität** und **Wasserstoff**.

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir eine Studentin / einen Studenten für

## **ABSCHLUSSARBEITEN (BACHELOR/MASTER) im Bereich Wärmeversorgung**

als Unterstützung bei unserem Einsatz für die Energiewende.

Wir wissen, die Themenfindung für Abschlussarbeiten ist meist schwierig und langwierig. Hierbei ist unser Ansatz, dass wir dich für 3 bis 6 Monate als Werkstudent beschäftigen und du hier zusammen mit einem Kollegen fest an einem Projekt arbeitest. Nach zwei Monaten setzen wir uns zusammen und entwickeln aus deinen Tätigkeiten ein **Abschlussarbeitsthema**, das zum Beispiel folgenden Titel haben könnte:

- Entwicklung der Wärmeversorgung im ländlichen Raum, Ausarbeitung von Zielkorridoren bis 2045.
- Konzeption von erneuerbaren Wärmeversorgungslösungen, für eine ländliche Gemeinde.
- Sektorkopplung: Verbindung von Agri-PV mit einem Wasserstoff und Wärmeversorgungskonzept.
- Für eigene Themenvorschläge im Bereich Erneuerbare sind wir offen.

### **DAS BRINGST DU MIT**

- Immatrikulation in einem Studiengang im Bereich der erneuerbaren Energien o.ä.
- Fundiertes technisches Verständnis, analytisches Denken, eigenständiges Arbeiten
- Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Sicherer Umgang mit MS Office-Anwendungen

### **DAS BIETEN WIR DIR**

- Einblick in zukünftige Arbeitsbereiche
- Individuelle persönliche und thematische Betreuung
- Ein engagiertes und junges Team
- Einblick in alle Unternehmensbereiche
- Innovative Umgebung im Zukunftsthema „Erneuerbare Energien“
- Angemessene Vergütung

Bitte sende Deine Bewerbung mit Anschreiben und Lebenslauf inkl. Studienerfahrung an:

**Matthias Rautenstrauch, waerme@lenaservice.de**