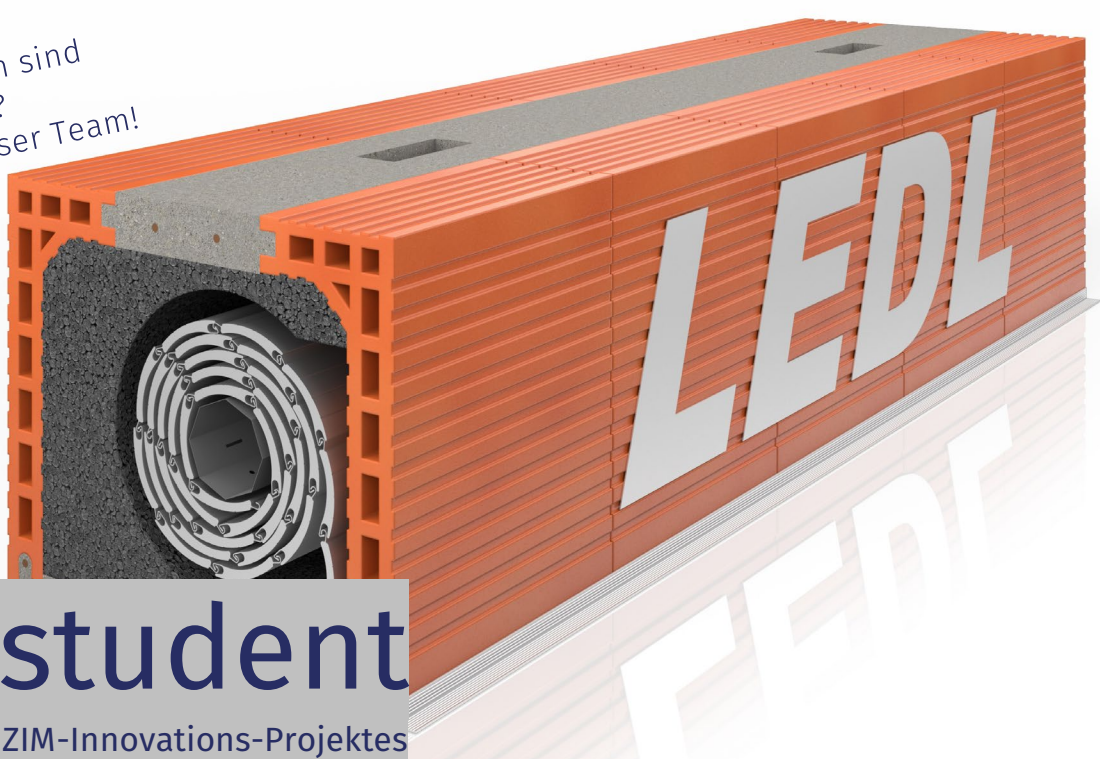


Innovative Ideen sind
dein Ding?
Dann komm in unser Team!



Werkstudent

im Rahmen eines ZIM-Innovations-Projektes

Produktentwicklung Hochbau | Bauakustik

Über das Projekt

Im Rahmen eines ZIM-Innovations-Projektes suchen wir DICH als engagierten Werkstudenten. Das Projektteam besteht aus Vertretern der TH Ingolstadt, des Simulationsspezialisten MERKLE & PARTNER und dem Industriepartner LEDL Rollläden & Sonnenschutztechnik GmbH.

Das MASIMRO Projekt setzt sich zum Ziel einen innovativen, hochschalldämmenden Rollladenkasten zu entwickeln, der durch neuartige Materialauswahl und -anordnung hergestellt wird.

Das Projekt soll außerdem eine kostengünstige und schnelle Simulations-Methode zur validen Schalldurchgangsprüfung für Probekörper hervorbringen.

Was du mitbringen solltest

- | Motivation einen gesamten Produktentwicklungszyklus von Early-Stage bis zur Prototypenreife zu durchlaufen
- | Engagiertes mitwirken am Projekt durch selbst-ständige Aufgabenbearbeitung
- | Innovatives Gedankengut
- | Kenntnisse in der Konstruktion und dem Umgang mit CAD Tools wie z.B. mit CATIA V5 oder INVENTOR
- | Handwerkliche Erfahrung und/oder Begeisterung für handwerkliche Fertigung

Was wir dir bieten können

- | Steile Lernkurve im Bereich der Produktentwicklung, der CAD-Konstruktion und der wissenschaftlichen Recherche
- | „Learning by doing“ mit direktem Feedback von erfahrenen Ingenieuren
- | Flexible Arbeitszeiten von überall aus
- | 2 Jahre lang eine feste Anstellung in einem lokalen Familienunternehmen
- | Hardware und Arbeitsausstattung z.B. Laptop falls nötig
- | Attraktive Vergütung

Was du zum Projekterfolg beitragen wirst

- | Benchmark-Recherchen zum aktuellen Stand der Technik:
 - hochschalldämmende Rollladenkästen
 - hochschalldämmende Materialien und Materialverbunde
- | Eigenständige CAD-Konstruktion mehrerer Bauteile, Baugruppen und fertigen Produkt-Prototypen
- | Schnittstellen-Management zur akustischen Berechnung der Konstruktionen
- | Dokumentation der Arbeitsschritte
- | Teilnahme an den Jour-Fix Terminen des gesamten Projektteams

Dir gefällt was bei uns auf dich wartet?

Dann melde dich gerne bei uns und wir klären alle Fragen in einem persönlichen Gespräch!



0151 - 40505647

nicolas.ledl@ledl-rollladen.de

