



**Wir suchen:**

## **Pflichtpraktikant\*in Produktentwicklung Smart Textiles (m/w/d) ab sofort – Option auf Abschlussarbeit mit Werkstudent\*in-Status**

Die Texlock GmbH ist ein Leipziger Technologie-Unternehmen. Unser Produkt tex-lock ist ein innovatives, textilbasiertes Fahrradschloss. Hightech-Materialien machen das tex-lock sicher, flexibel und leicht. Unsere ambitionierten Ziele für die Erweiterung unseres Produktsortiments, möchten wir mit deiner Unterstützung voranbringen.

**Wir bieten dir die Möglichkeit, mit einem Pflichtpraktikum einzusteigen und später als Werkstudent Deine Abschlussarbeit mit Texlock zu realisieren.**

Deine Aufgaben als Teil unseres Entwicklungsteams:

- Internationale Forschungsstandanalyse; Markt-, Technologie-, Innovationsrecherche
- Vorbereitung und Unterstützung von Neuentwicklungen im Bereich Smart Textiles
- Bewertung von Verfahren und Werkstoffen nach Marktreife und Machbarkeit
- Anfrage von Materialien und Beschaffungsquellen nach Anforderungsprofil
- Konzept, Umsetzung und Prüfung von Lösungsansätzen, ggf. mittels Demonstratoren und Prototypen

Dein Profil:

- Fortgeschrittenes Studium im Bereich Mechatronik/Mikrotechnik, Textiltechnologie, Elektrotechnik, Werkstofftechnik, Verfahrenstechnik oder ähnliches
- Affinität zu Smart Textiles
- Begeisterung für das Thema Fahrrad und Outdoor
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Zuverlässige, pragmatische und eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Kenntnisse im Umgang mit Visualisierungssoftware sind von Vorteil (Adobe Creative Suite, SolidWorks, o.ä.)

Arbeiten bei Texlock bedeutet viel Eigenverantwortung, flache Hierarchien, Spaß an der Arbeit und Teamgeist. Unser Büro liegt im kreativen Umfeld der historischen Pianofabrik in der Ludwig-Hupfeld-Straße, wo wir gemeinsam arbeiten, wachsen und ab und an beim Feierabendbier entspannen.

Wir freuen uns auf deine Bewerbung (Lebenslauf & Anschreiben) mit Angabe des möglichen Eintrittsdatums & Verfügbarkeit. Bitte sende deine Bewerbung an: [info@tex-lock.com](mailto:info@tex-lock.com).

Bei Fragen erreichst du uns unter 0341 55019302. Deine Ansprechpartnerin ist Nadja.

Texlock GmbH, Ludwig-Hupfeld Straße 16, 04178 Leipzig

**tex—lock**  
leicht. schön. sicher.