

# Entwicklungsingenieur/in für Hardwareentwicklung

**Startup Job**

Longlatec



## Was wir bieten:

Vollzeitjob ab sofort  
Spannende Arbeit in einem Startup

## Ansprechpartner:

Henry Schlag  
Mobiltelefon: 017630182399  
E-Mail: [schlag@longlatec.de](mailto:schlag@longlatec.de)

## Adresse:

Universitätsplatz 2  
39106 Magdeburg  
Gebäude 18 Raum 213 + 215

Wir entwickeln eine Konnektivitätsplattform für E-Paper-Displayanwendungen. Mit unserer Plattform reduzieren wir die Kosten und die technischen Voraussetzungen für Entwicklung, Installation und Betrieb von Digital-Signage-Produkten, sodass diese in vielfältigen neuen Anwendungsfeldern zum Einsatz kommen können.

## Das ist dein Platz bei uns

- Entwickle neue Schaltbilder und PCB-Designs
- Produziere und teste elektronischen Prototypen mit unserer eigenen Prototypenfertigungsstraße
- Führe alle Phasen der Entwicklung durch: Detaillierte Definition, Qualifizierung, Zertifizierung, Fertigungsumsetzung bis zum Produktionsstart
- Entwerfe komplexe, mehrschichtige Leiterplattenlayouts mit Überlegungen zur RF, EMV und Signalintegrität
- Entwickle Design-, Qualitäts- und Zertifizierungspläne um diese Anforderungen zu erfüllen
- Optimierte Designs mit Blick auf Energieeffizienz, Dichte und Kosten
- Informiere das Team über technische Herausforderungen und fördere den offenen Dialog

## Was du mitbringen solltest

- Passion für das Arbeiten im Team und Erfahrung mit elektronischen Designs
- Gute Kenntnisse im Umgang mit PCB CAD Programmen wie Eagle
- Einen vertrauten Umgang Testmethoden für Hardware und einen praktischen Ansatz bei der Durchführung von Tests
- Spaß an der Entwicklung von elektronischen Systemen

## Was wir dir zu bieten haben

Wir haben ein wundervolles Produkt, das professionell weiterentwickelt werden muss

- Entfalte deine unternehmerischen Seiten und such dir deine eigene Challenge
- Entwickle dich durch spannende Aufgaben und Herausforderungen
- Wir bieten dir die Möglichkeit auf eine steile Lernkurve aufzuspringen
- Ein junges und flexibles Team, das Spaß am Arbeiten hat und Herausforderungen sucht