



Wer wir sind: Wir sind ein „One-Stop-Shop“ für gedruckte Elektronik. Unsere Kernkompetenz ist die Entwicklung von individuellen und maßgeschneiderten Gesamtlösungen im Bereich der gedruckten und organischen Elektronik. Wir unterstützen unsere Kunden entlang der gesamten Wertschöpfungskette und begleiten sie von der Konzeption bis zur Serienproduktion funktionaler, gedruckter Produkte - „from Lab-2-Fab“.

Hier findest Du mehr Infos über uns: www.innovationlab.de.

Was sind Deine Aufgaben?

- Prozessentwicklung für gedruckte, funktionale Dünnschichten, Sensoren und Hybridelektronik
- Elektrische Charakterisierung von Bauelementen und Systemen
- Bauteil- und Systemdesign von Sensoranwendungen
- Prototypentwicklung
- Eigenverantwortliche Projektplanung, -durchführung und -dokumentation
- Berichterstattung und -präsentation
- Technische, administrative und organisatorische Aufgaben

Was solltest Du mitbringen?

- Erfolgreich abgeschlossenes technisches Studium in der Mikrosystemtechnik, Nanotechnologie, Elektrotechnik oder in einem vergleichbaren Fach
- Vertiefte Kenntnisse in der Elektronik, Sensortechnologie und Systemintegration
- Erfahrung im Systemassembly, Prototyping sowie der Erfassung und Verarbeitung von Sensordaten
- Vorzugsweise besitzt Du generelle und hardwarenahe Programmierkenntnisse (GUI)
- Kenntnisse und Erfahrungen hinsichtlich flexibler Elektronik und dem funktionalen Druck erwünscht
- Wenn möglich, praktische Erfahrungen mit gedruckten Sensoren, deren Herstellung, Charakterisierung und Anwendungen
- Ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit, Organisationstalent und Freude an der Arbeit im Team
- Freude an der Arbeit am Schnittpunkt von Wissenschaft und Anwendung
- Selbstständige und strukturierte Arbeitsweise
- Hohes Maß an Verantwortungsbewusstsein und Zuverlässigkeit

Was können wir Dir bieten?

- Ein familiäres Betriebsklima in einer innovativen Umgebung
- Eine berufliche Herausforderung in einem hochmotivierten internationalen Team und einem globalen Umfeld

Firmenname

InnovationLab

Tätigkeitsbereich

Forschung und Entwicklung

Karrierestufe

mit Berufserfahrung

Nähe

69115 Heidelberg, Deutschland

Arbeitsverhältnis

Vollzeit

Ansprechpartner

Milena Jung
54191166
milena.jung@innovationlab.de

Stellenanzeige

<https://jobapplication.hrworks.de/?companyId=ocd53fd&id=ec32e>



- Eine angemessene Vergütung, flexible Arbeitszeiten und langfristigen Perspektiven
- Work-/Life-Balance und verschiedene Benefits (Healthy Lunch, betriebliches Gesundheitsmanagement, Kaffee- und Wasser-Flatrate, uvm.)
- Wir unterstützen Deine persönlichen Entwicklungsziele mit einer Reihe von Trainings & Coachings

Haben wir Dein Interesse geweckt?

Dann werde Teil unseres Teams und bewirb Dich mit vollständigen und umfassenden Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf, Anschreiben und Zeugnisse) unter Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermin **bis zum 15. September 2021**. Die Stelle ist **zunächst auf 2 Jahre befristet**.