



Smart4Diagnostics GmbH

Rupert-Mayer-Str. 44
81379 Munich / Germany
www.smart4diagnostics.com

04. Jan 2021

Werkstudent Elektrotechnik (f/m/d)

Smart4Diagnostics ist ein schnell wachsendes HealthTech Start-up mit Sitz in München. Als Gewinner der EIT Health WildCard, des Hackathons der TU-München und des Digital Health Summits in München sind wir auf nationaler und internationaler Ebene vielfach ausgezeichnet. Im Dezember 2019 hat die Europäische Kommission uns als eines der innovativen KMU in Europa bezeichnet

Wir entwickeln modernste digitale Technologien für die vernetzte Gesundheitsversorgung von Morgen und arbeiten mit weltweit führenden Industriepartnern, herausragenden Universitäten und Forschungsorganisationen zusammen. Unsere Produkte sorgen für eine Digitalisierung der Diagnostik und die komplette Qualitätsüberwachung von Humanblutproben. Damit legen wir einen der Grundsteine für die personalisierte Präzisionsmedizin der Zukunft.

Um unsere ambitionierten Ziele zu verfolgen und die Zufriedenheit unserer Kunden auf höchstem Niveau zu halten, suchen wir einen **Werkstudenten (Elektrotechnik)** an unserem Firmensitz in München Obersendling.

Deine Aufgaben:

Als unser **Werkstudent (Elektrotechnik)** arbeitest Du in unserem Hardware Team und unterstützt die **Fertigung** unserer Hardware-Produkte für eine zeitnahe CE Zertifizierung und Inverkehrbringung.

- Aufbau von Baugruppen und Elektronikkomponenten gemäß Dokumentation
- Planung, Durchführung und Dokumentation von Testreihen für Funktions- und Qualitätsprüfungen von Komponenten und Produkten
- Erarbeiten von Protokollen zur Prüfung von Komponenten und der Serienfertigung von digitalen Hardware-Produkte
- Selbstständiges Flashen und Updaten der Produkte
- Bei Bedarf Unterstützung bei der CE Zertifizierung und begleitenden regulatorischen Aufgaben für die Inverkehrbringung

Dein Profil:

- Studium der Elektrotechnik, Medizintechnik oder eines vergleichbaren technischen Studienganges
- Praktische Erfahrungen in der Konstruktion von Elektronikkomponenten, insbesondere Erfahrungen im Löten müssen vorhanden sein
- Du suchst nach einer praktischen Ergänzung für Dein Studium und möchtest dabei Verantwortung in Projekten übernehmen
- Hohes Kommunikationsvermögen in Wort und Schrift - in deutscher und englischer Sprache
- Ausgeprägter Teamgeist, eigenverantwortlicher und gewissenhafter Arbeitsstil

Das bieten wir Dir:

- Eine Stelle als Werkstudent ab Mitte Januar/ zeitnah nach Vereinbarung für ca. 4 – 6 Wochen
- Eine Tätigkeit mitten in München, perfekt an den öffentlichen Nahverkehr angebunden, mit attraktiver Vergütung auf Stundenbasis
- Einen Arbeitgeber mit Interesse an deiner persönlichen und beruflichen Weiterentwicklung und einer Weiterbeschäftigung in unserem Startup im Bereich Entwicklung.
- Hands-on Berufserfahrung in einem aufstrebenden Startup und die Möglichkeit die Produktion und Inverkehrbringung eines digitalen Produktes in den europäischen Gesundheitsmarkt zu begleiten
- Ich werde Teil eines der innovativsten Start-ups in der europäischen Gesundheitsbranche mit einem schnell wachsenden interdisziplinären Team, geprägt durch wirkliche Start-up-Atmosphäre, in der sich alle entfalten können.
- Du wirst aktiver Teil eines jungen Unternehmens mit flachen Hierarchien und offener Kommunikation über alle Ebenen hinweg, mit einer gelebten Feedback-Kultur und regelmäßigem Coaching.

Bitte sende Deine Bewerbung unter Angabe Deiner Gehaltsvorstellungen sowie des frühestmöglichen Starttermins per E-Mail an: timo.boege@s4dx.com