



## **Bachelor/Master Informatik - KI (m/w/d)**

### **Thema: Anwendung von Copilot und anderen Code-Generatoren für die Softwareentwicklung mit PCB-Investigator**

Du hast Interesse an künstlicher Intelligenz und möchtest praktische Erfahrungen im Bereich der Softwareentwicklung sammeln? Du bist motiviert, dich in neue Technologien und Frameworks einzuarbeiten und eigene Lösungen zu entwickeln? Dann bist du bei uns genau richtig!

Wir suchen einen Werkstudenten (m/w/d) für die Informatik, der uns bei der Anbindung von KI-Systemen wie chatGPT und Copilot an unsere Software PCB-Investigator unterstützt. PCB-Investigator ist ein leistungsfähiges Tool zur Visualisierung, Analyse und Bearbeitung von Leiterplatten-Designs, das von vielen namhaften Unternehmen aus der Elektronikbranche eingesetzt wird.

#### **Deine Aufgaben:**

- Du arbeitest mit unseren Entwicklern zusammen, um KI-basierte Funktionen und Schnittstellen für PCB-Investigator zu konzipieren und zu implementieren
- Du testest und optimierst die Integration von chatGPT und Copilot, um die Usability und die Qualität unserer Software zu verbessern
- Du dokumentierst deine Arbeit und erstellst Anleitungen und Beispiele für die Nutzung der KI-Systeme
- Du lernst von unseren erfahrenen Kollegen und bringst deine eigenen Ideen und Vorschläge ein

#### **Deine Qualifikationen:**

- Du studierst Informatik oder einen verwandten Studiengang an einer Hochschule oder Universität
- Du hast gute Programmierkenntnisse in mindestens einer der folgenden Sprachen: C#, Java, Python oder JavaScript
- Du hast Grundkenntnisse in den Bereichen Künstliche Intelligenz, Maschinelles Lernen oder Natural Language Processing

- Du bist vertraut mit gängigen Entwicklungsumgebungen und Tools wie Visual Studio, Git oder Jupyter Notebook
- Du verfügst über gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Du bist selbstständig, zuverlässig und teamfähig

#### **Wir bieten dir:**

- Eine spannende und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem innovativen und wachsenden Unternehmen
- Ein angenehmes Arbeitsklima in einem sympathischen und kollegialen Team
- Eine flexible Arbeitszeitgestaltung, die sich an deinen Studienplan anpasst
- Eine faire Vergütung und attraktive Zusatzleistungen
- Die Möglichkeit, deine Bachelor- oder Masterarbeit bei uns zu schreiben

Wenn du dich angesprochen fühlst und Teil unseres Teams werden möchtest, dann sende uns deine E-Mail an [info@easylogix.de](mailto:info@easylogix.de). Wir freuen uns auf dich!

Start: **ab sofort**

#### **Kontaktdaten:**

Schindler & Schill GmbH  
Günther Schindler  
info@easylogix.de  
Im Gewerbepark D33  
93059 Regensburg  
+49 941 56813 626  
www.easyLogix.de