

Praktikumszeugnis

Studio02 GmbH

Elisabethstraße 15

32791, Lage

Herr Ernesto Köber,

geboren am 20.08.1989,

hat in der Zeit vom **08.09.2025 bis 15.10.2025** ein Praktikum bei der **Studio02 GmbH** in Elisabethstraße 15, 32791 Lage absolviert.

Während seines Praktikums war Herr Köber im Bereich **Softwareentwicklung** tätig.

Zu seinen Aufgaben gehörten insbesondere:

- Entwicklung eines Bluetooth-basierten Client-Server-Systems zur Kommunikation zwischen einer mobilen App (iOS/Android) und einem Raspberry Pi 4
- Implementierung eines Bluetooth-Servers in **Python**, der eingehende Verbindungen entgegennimmt
- Programmierung einer Schnittstelle zur **Abfrage von LAN-/WLAN-Verbindungen**
- Entwicklung einer Funktion zur **Übermittlung von WLAN-Zugangsdaten** an den Raspberry Pi
- Durchführung von Tests und Dokumentation der Software

Herr Köber zeigte von Beginn an ein ausgeprägtes technisches Verständnis sowie eine selbstständige und strukturierte Arbeitsweise.

Er arbeitete sich schnell in neue Themen ein, entwickelte funktionale und saubere Code-Lösungen und setzte die gestellten Aufgaben vollständig und zuverlässig um.

Sein Verhalten gegenüber Kollegen und Vorgesetzten war stets vorbildlich und kooperativ.

Herr Köber hat das Praktikum erfolgreich abgeschlossen.

Wir danken ihm für die gute Zusammenarbeit und wünschen ihm für seine berufliche Zukunft, insbesondere für seine weitere Ausbildung zum Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung, alles Gute und weiterhin viel Erfolg.

Lage, **27.10.2025**

Studio02 GmbH



Johann Wiens

(Geschäftsführer)