

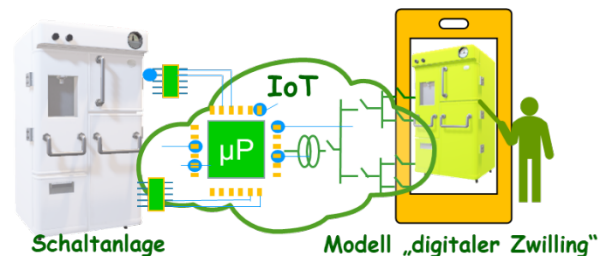
Die Duale Hochschule Gera-Eisenach ist eine Hochschule des Freistaates Thüringen, ausgerichtet auf das Angebot von dualen praxisintegrierten Studiengängen in den Bereichen Wirtschaft, Technik und Soziales. Zusammen mit ihren Praxispartnern bildet sie an den Campus Eisenach und Gera gegenwärtig rund 1.500 Studierende aus.

Du bist auf der Suche nach einer praxisnahen, spannenden Aufgabenstellung im Bereich Elektrotechnik und / oder Informatik? Dann schreibe Deine Abschluss- oder Praktikumsarbeit auf dem Gebiet des Industrial Internet of Things (IIoT, Industrie 4.0). Innerhalb der Professur für Elektrotechnik und Elektronik werden projektbezogen am Campus **Gera** mehrere

Studien-, Projekt- oder Abschlussarbeiten für den Aufbau und Realisierung einer IoT-fähigen Laboranlage mit digitalem Zwilling ausgeschrieben.

Deine Aufgaben:

- Realisierung einer digitalen Kopie („digitaler Zwilling“) einer Laborhardware
- Unterstützung bei der Realisierung eines Controller-Boards, welches die Interaktion zwischen digitalem Zwilling und der Laborhardware ermöglicht
- Unterstützung bei der Webanbindung



Dein Profil:

- Du bist im fortgeschrittenen ingenieurwissenschaftlichen Studium und auf der Suche nach einer spannenden Projekt- oder Abschlussarbeit auf dem Gebiet der Elektrotechnik, Informationstechnik, Informatik oder verwandt.
- Du hast die Fähigkeit zum selbstständigen, zielorientierten und gewissenhaften Arbeiten, dann bist Du hier genau richtig.

Wir bieten Dir:

- eine interessante und industrienaher Aufgabenstellung, bei der Du Deine eigenen Ideen einbringen, diskutieren und umsetzen kannst
- ein modernes Labor-Arbeitsumfeld, in dem Du Dich entfalten kannst
- die Möglichkeit der Bearbeitung aus dem Home-Office mit der notwendigen Bereitstellung von Soft- und Hardware
- eine Vergütung als studentische Hilfskraft

Du hast Interesse oder Fragen? Dann melde Dich und sende Deine Bewerbung (Lebenslauf, Zeugniskopien) elektronisch als zusammengefasstes PDF an:

falk.liebold@dhge.de

Prof. Dr.-Ing. Falk Liebold
Duale Hochschule Gera-Eisenach
Weg der Freundschaft 4
07546 Gera