

JOIN US!



AND SHAPE THE FUTURE OF MINIMALLY INVASIVE SURGERY

Wir sind Teil der INKA Forschungsgruppe an der Medizinischen Fakultät der OVGU. Derzeit suchen wir motivierte Studentinnen und Studenten die uns ab Juni 2020 in der Entwicklung innovativer Add-on Feedbacksysteme für die minimalinvasive Chirurgie unterstützen.

Deine Hauptaufgabe bei uns wäre die Programmierung eines Mikrocontrollers zur Erfassung und drahtlosen Übertragung akustischer Signale in Echtzeit und/oder der Entwurf und Bau der elektronischen Komponenten dieses Sensors.

DU

- studierst Informatik, Elektrotechnik oder einen ähnlichen Studiengang im Master?
- hast Interesse und Erfahrung in der Programmierung von Mikrocontrollern (C, C++, Ada, ...)?
- hast schon mal einen Schaltkreis entworfen oder elektronische Hardware entwickelt (EDA, PCB Bau)?
- möchtest praktische Erfahrung in der Forschung & Entwicklung sammeln und dein theoretisches Wissen in die Praxis umsetzen?
- möchtest in einem internationalen, hoch innovativen und interdisziplinären Team arbeiten?
- dazu beitragen ein bisher ungelöstes Problem in der minimalinvasiven Chirurgie zu lösen?

Dann schicke uns eine Mail mit einem kurzen Anschreiben, deinem Lebenslauf und aktuellem Notenblatt an: moritz@surag-medical.de