

Kontakt



Leonard Diekmann



8113.11.119



0511/762-12211



Diekmann@
impt.uni-hannover.de

Arbeitsinhalt

Für spannende und innovative Projekte im Bereich der Mikrosystemtechnik suchen wir motivierte studentische Unterstützung. Das Aufgabenspektrum umfasst alle Aspekte der Entwicklung, Fertigung und Charakterisierung von Mikrosystemen und ihrer zugehörigen Peripherie.

Im Bereich der Mikrosysteme bieten sich mögliche Aufgabenfelder an, wie die Gestaltung und simulative Optimierung (2D und 3D CAD) sowie die Fertigung in Reinraum und Labor. Zusätzlich umfasst das Spektrum die Validierung dieser Mikrosysteme.

Im Zusammenhang mit der Peripherie ergeben sich mögliche Aufgabenfelder in der Elektronikentwicklung, Datenaufbereitung und Auswertung. Darüber hinaus sind Sie aktiv an der Gestaltung, dem Aufbau und der Integration von Versuchsaufbauten beteiligt.

Senden Sie mir bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen per Mail.

Art der Arbeit

HiWi

Voraussetzungen

Studierende der Studiengänge Maschinenbau, Nanotechnologie, Elektrotechnik, Mechatronik, (Technische) Informatik, Physik

Starttermin

Ab sofort