

Studentische Arbeiten 3DM:

KONTAKT: haist@ito.uni-stuttgart.de

Bei uns gibst Du an aktuellen Forschungsprojekten in den Bereichen

- **optische 3D Messtechnik,**
- **klassische Bildverarbeitung**
- **hyperspektrale Bildgebung**
- **holografische Lichtfeldgenerierung**

mitarbeiten.

Da sich die Verfügbarkeit von Themen sehr schnell ändert und wir immer nur begrenzt viele Studierende gleichzeitig betreuen können, macht es Sinn, bei Interesse einfach eine kurze Mail zu schreiben ... am besten mit den folgenden Infos (Mail an haist@ito.uni-stuttgart.de):

- Studiengang
- Art der Arbeit (Forschungs-, Bachelor-, Masterarbeit)
- Fachsemester
- Welche Optikvorlesungen gehört
- Spezielle Wünsche ?
- Programmiererfahrung vorhanden ?
- Optikdesignerfahrung vorhanden ?

Die beiden letzten Punkte sind keine Ausschlusskriterien, helfen aber, eine geeignete (!) Arbeit zu finden weil je nach Themenstellung sind eben etwas Programmiererfahrung (Python oder C/C++) oder Optikdesign (Zemax) Kenntnisse oder auch vertiefte Optikkenntnisse (z.B. Fourieroptik) erforderlich.

Die Betreuung von Studierenden aus den Studiengängen „Elektromobilität“ und „Autonome Systeme“ ist aufgrund der Vergaberegeln von Arbeiten in diesen Studiengängen leider nicht möglich.