

Die Jena-Optronik GmbH, eine Tochter der Airbus Defence & Space, gehört zu den weltweiten Spitzenadressen im optischen Instrumentenbau für Weltraumanwendungen.

Praktikum oder Diplomarbeit

Sie haben die Möglichkeit, in spannenden Raumfahrtprojekten erste Erfahrungen zu sammeln.

Ihre Aufgabenstellung:

- Entwicklung einer Simulationsumgebung in Matlab / Simulink für LIDAR-gestützte Landemissionen (Planet, Asteroid, Komet, ...)
- Implementierung der kinematischen und dynamischen Bewegungsgleichungen
- Vereinfachte (mathematische) Modellierung eines LIDAR Sensors

Ihre Ausbildung:

- Raumfahrttechnik, Mechatronik, Informatik, Physik oder ähnliches

Unser Angebot:

- Ihre Mission bei uns wird vergütet. Gern informieren wir Sie persönlich dazu.

Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen! Bitte bewerben Sie sich unter Angabe der Referenznummer: **(DD/12/2016)** bei Frau Sabine Oppitz Jena-Optronik GmbH · Otto-Eppenstein-Straße 3 in 07745 Jena oder per E-mail: bewerbung@jena-optronik.de

