



HTV

www.HTV-GmbH.de

ABSCHLUSSARBEIT

Abschlussarbeit / Projektarbeit

Entwicklung eines Handlingsystems für die Aufbereitung von elektronischen Bauteilen

Aufgabenstellung:

- Einarbeiten in die API des Roboters
- Planung der Abläufe des Handlingsystems
- Implementierung einer Routine für die Bahnplanung basierend auf Bauteildimensionen

Ihre Qualifikation:

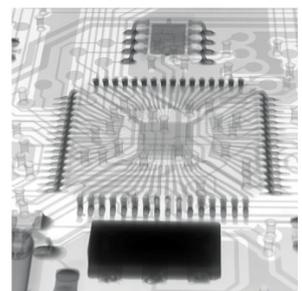
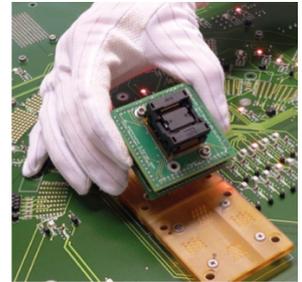
- Studium der Fachrichtung Robotik, Elektrotechnik, Mechatronik, Informatik oder vergleichbarer Studiengang
- Gute Kenntnisse in der Programmiersprache C# oder C-Derivaten
- Erste Erfahrung im Umgang mit Robotern von Vorteil
- Erfahrung oder Interesse im Bereich Optotechnik und maschinelle Bildauswertung

Über uns:

Als Hochleistungszentrum und Testhaus ist HTV einer der weltweiten Marktführer im Bereich Test, Bauteilprogrammierung, Langzeitkonservierung und -lagerung, Analytik sowie Bearbeitung elektronischer Komponenten.

Seit mehr als 30 Jahren steht die HTV-Firmengruppe für umfassende technologische Kompetenz und jahrzehntelanges Know-how für Dienstleistungen rund um elektronische Komponenten.

Ein an die wachsenden Test- und Analytikforderungen angepasster, kontinuierlich aufgebauter Maschinenpark, sowie Teams aus insgesamt mehr als 150 Ingenieuren, Doktoren, Technikern und Facharbeitern, ermöglichen Einblicke in alle Details und Aspekte elektronischer Komponenten.



Kontakt:

HTV Halbleiter-Test & Vertriebs-GmbH

Robert-Bosch-Str. 28 • D-64625 Bensheim

Tel.: +49 (0) 62 51 / 8 48 00-0 • Fax: +49 (0) 62 51 / 8 48 00-30

E-Mail: Personal@HTV-GmbH.de • Internet: www.HTV-GmbH.de

© HTV® Alle Rechte vorbehalten

