



HTV

www.HTV-GmbH.de

ABSCHLUSSARBEIT

Abschlussarbeit / Projektarbeit

Entwicklung eines Testframeworks und Messaufbaus zur Qualifizierung lichttechnischer Bauelemente

Aufgabenstellung:

- Einarbeitung in die Funktionsweise des Spektroradiometers
- Aufbau eines Testframeworks zur einfachen Anpassung von Testparametern
- Planung von Konfigurationsdateien für die Testerstellung
- Aufbau eines einfachen Testsetups
- Einweisung von Mitarbeitern in das aufgebaute Testframework

Ihre Qualifikation:

- Studium der Elektrotechnik, Mechatronik, Informatik oder vergleichbarer naturwissenschaftlicher Studiengang
- Interesse an der Arbeit mit Hardware und Bauteilen
- Programmierkenntnisse in C-basierten Sprachen (bevorzugt C#)
- Analytisches Denkvermögen
- Offenheit für kreative Lösungsansätze
- Eigenverantwortliches Arbeiten und selbstständige Problemlösung

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 220 Ingenieuren, Doktoren, Technikern und Facharbeitern, ermöglichen Einblicke in alle Details und Aspekte elektronischer Komponenten.

Kontakt:

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

FB-06-51_V4

