

Automatisiertes Prüfteilhandling



Masterarbeit

Mit langjähriger Expertise und der Beherrschung umfassender Herstell- und Fertigungstechnologien, der Entwicklung und Fertigung eigener mechatronischer Produkte sowie einem Open-Mindset in Bezug auf die Integration neuer Technologien und Verfahren entstehen am STIWA-Standort Gampern Produktinnovationen, die die Zukunft gestalten.

Motivation

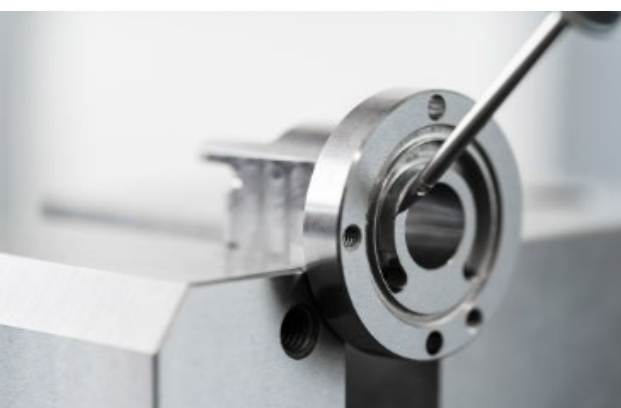
STIWA Österreich fertigt rund 600.000 Fräs- und Drehteile in Kleinserien und als Einzelteile. Der Ablauf der aktuellen Qualitätssicherung ist auf die Mithilfe von vielen Mitarbeiter angewiesen. Das Prüfkonzert, der Prüfteiltransport und die Rückmeldung der Erkenntnisse ist sehr mitarbeiterintensiv und mitarbeiterabhängig.

Ziel

- Automatisierte 3D Koordinatenmessmaschine betreiben
- Automatische Prüfteilversorgung und -entsorgung mit fahrerlosen Transportsystem und kollaborierenden Robotern
- Datentransfer der Prüfteilinfos/Messergebnisse

Aufgaben

- Automationskonzept für die 3D Koordinatenmessmaschine erstellen
- Konzept für automatisierten Transport, Lagerung und Handling der Prüfteile erstellen
- Konzept für Rückmeldungen von Messabweichungen an die Maschinenbediener erstellen



KONTAKTIEREN SIE UNS

Schicken Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an:

STIWA Holding GmbH, Human Resources

Salzburger Straße 52, 4800 Attnang-Puchheim

Tel: +43 7674 603-250 | E-Mail: jobs@stiwa.com

Noch Fragen? Infos erhalten Sie bei Markus Heftberger

+43 7674 603 6127, E-Mail: markus.heftberger@stiwa.com