



SOLA-Messwerkzeuge ist weltweit führend in der Entwicklung und Produktion qualitativ hochwertiger Messwerkzeuge. Im Rahmen eures Projekts widmet ihr euch der Thematik:

Energieoptimierung einer Verpackungsmaschine (Hardware/Software-Projekt)

Deine Aufgaben

Du entwickelst, baust und testest Verbesserungsmöglichkeiten für die Energieoptimierung der bestehenden Anlage:

- Systematische Erfassung der bestehenden Anlage
- Aufzeichnung der Verbesserungsmöglichkeiten für die Energieoptimierung von mind. 10%
- Entwicklung der ausgearbeiteten Lösung als Soft- und/oder Hardwarelösung
- Du testest deine entwickelte Lösung an der bestehenden Anlage

Dein Profil

- Du studierst Mechatronik an der FHV im 2. oder 4. Semester.
- Du bist kreativ und zeigst Eigeninitiative.
- Du gehst Probleme ambitioniert an und testest unterschiedliche Lösungsansätze.

Wir bieten

- Ein praxisnahes Projekt mit Anwendung in unserem Unternehmen.
- Unterstützung eures Teams durch eine Werkstudentin aus dem 4. Semester Mechatronik, berufsbegleitend
- Unsere Räumlichkeiten stehen für Teammeetings, Testaufbauten und Versuche zur Verfügung.
- Austausch mit erfahrenen Mitarbeitern.

Interessiert?

Für eure Fragen im Vorfeld stehen wir gerne zur Verfügung und freuen uns sehr auf die Zusammenarbeit.

Kontakt SOLA: Lothar Lins BSc, MSc lothar.lins@sola.at.

Kontakt Werkstudentin: Ina Kannenberg ina.kannenberg@students.fhv.at