

Bachelor-/Masterthesis

Entwicklung einer effizienten und ergonomischen Arbeitsplatzstation zur Beschichtung von Profilschienenenden
Stellen-ID: 2504 | Beginn ab Februar 2026

Wir erzeugen und führen Bewegung mit Produkten der Antriebstechnik. Weltweit. Von der Einzelkomponente bis zum mechatronischen System. Bewegung ist unsere Leidenschaft. **Wir bewegen.**

Deine Aufgaben

- Du analysierst den bestehenden Beschichtungsprozess und identifizierst Optimierungspotenziale
- Du entwickelst ein Konzept für eine ergonomische und effiziente Arbeitsplatzstation
- Du erstellst und bewertest Lösungsvorschläge unter Berücksichtigung von Sicherheits- und Umweltaspekten
- Du validierst Konzepte durch praktische Versuchsergebnisse

Dein Profil

- Du bist ein motivierter Student im Bereich Maschinenbau, Mechatronik, Produktionstechnik oder vergleichbare Fachrichtung
- Du bringst idealerweise praktische Grundkenntnisse im Bereich Prozessoptimierung mit
- Du hast ein analytisches Denkvermögen und verfügst über Problemlösungsfähigkeiten
- Du zeichnest dich durch eine selbstständige, strukturierte und zuverlässige Arbeitsweise aus

Das bieten wir dir



Ergonomische
Arbeitsplätze



Kantine



Mitarbeiter-Events



Wasserspender

HIWIN GmbH | Brücklesbünd 1 | 77654 Offenburg | hiwin.de
Ansprechpartner Personal: Nelly Lell | +49 781 93278-0 | bewerbung@hiwin.de



WANN BEWEGST
DU MIT UNS?