



Als internationales Markenunternehmen mit deutschen Wurzeln verfolgen wir bei RECARO das Ziel, die Leistung mobiler, aktiver Menschen weltweit zu steigern. Unserer Tradition verpflichtet, bilden Sicherheit, Qualität und Ingenious Design den Kern, um täglich die Erwartungen unserer Kunden zu übertreffen und Leistung spürbar zu machen: Feel Performance.

Zu unserer Unternehmensgruppe gehört neben der RECARO Holding und RECARO Gaming auch RECARO Aircraft Seating mit Sitz in Schwäbisch Hall. Wir entwickeln, fertigen und vertreiben innovative Sitze für die Economy und Business Class, die höchsten Ansprüchen in Sachen Komfort, Leichtbau und Design gerecht werden. Mit unseren erstklassigen Produkten zählen wir als international renommierte Marke zu den drei größten Flugzeugsitzlieferanten weltweit. Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt am Standort Schwäbisch Hall, Deutschland einen:

## Praktikant im Industrial Engineering

Kennziffer: 28866

### Ihr Aufgabenbereich

Bei der Entwicklung von Bauteilen müssen Konstrukteure den Typ und Größenwert der geometrischen Toleranzen festlegen um das Bauteil zu spezifizieren. Dabei können verschiedene Konstrukteure unterschiedliche Tolerierungen bei selber Geometrie vorsehen.

### Aufgabenstellung

Um Unsicherheiten zu eliminieren und die Spezifikation der Toleranzen zu vereinfachen, sollen die realen Bauteilabweichungen in ausführlichen Produktionsversuchen ermittelt werden. Des Weiteren sollen die Produktionsprozesse hinsichtlich ihres Optimierungspotentials untersucht werden. Basierend auf diesen Erkenntnissen soll ein Bewertungstool erstellt werden um die Bauteilkomplexität und die zu erwartenden Abweichungen anhand von charakteristischen Bauteileigenschaften bereits im Entwicklungsprozess zu prognostizieren.

### Wesentliche Schwerpunkte der Arbeit

- Versuchsvorbereitung, -begleitung und -auswertung zur Ermittlung eines Tolerierungsgrundsatzes für Folientiefziehteile und Montagegruppen an Flugzeugsitzen
- Prozessuntersuchung und -optimierung in der Folientiefziehfertigung und Montage
- Ausarbeiten eines Tools zur Bewertung der Bauteilkomplexität und zu erwartenden Abweichungen

Sie passen perfekt in unser Team, wenn innovative Produkte Sie begeistern, wenn Sie sich gerne ambitionierte Ziele stecken, wenn Sie es lieben, Verantwortung zu übernehmen, wenn ein wertschätzendes, vertrauensvolles Miteinander Sie anspornt und wenn Sie ein ausgeprägter Gestaltungswille auszeichnet. Als Teil von RECARO können Sie sich auf viele Benefits freuen. Es erwarten Sie u.a. lebensorientierte & flexible Arbeitszeiten, die Möglichkeit remote zu arbeiten, eine Mitarbeiterkantine, kostenfreies Fitnessstudio, Sabbaticals, diverse Weiterbildungsoptionen in der RECARO Academy, Karrieremodelle und vieles mehr.

Sophia Gundlaff freut sich auf Ihre Bewerbung. Bitte nutzen Sie hierfür unser Online-Karriereportal. Ihre persönlichen Daten werden vertraulich behandelt. Schwerbehinderte Bewerber (m/w/d) werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt.

RECARO Aircraft Seating GmbH & Co. KG, Tel.: +49 791 503-5023

### Ihre Qualifikation

- Studium im Bereich Maschinenbau, Wirtschaftsingenieurwesen oder eine vergleichbare Studienrichtung
- Gute Deutschkenntnisse
- Selbstständige Arbeitsweise, Kommunikationsfähigkeit und Teamorientierung

