

# Entwicklungsingenieur Konstruktion & Prototyping Batteriesysteme (m/w/d)

---

## DEINE AUFGABEN:

- **Technologie & Benchmarking:** Durchführung von Technologieuntersuchungen und Benchmarks zu neuen Batteriekonzepten, Materialien und Fertigungsverfahren im Automotive-Umfeld.
- **Konzept & Konstruktion:** Ableitung und Ausarbeitung von Konstruktionskonzepten auf Basis von Technologiebewertungen – inklusive CAD-Ausarbeitung in CATIA V5/V6.
- **Prototyping & Testing:** Planung, Koordination und Begleitung von Prototypenaufbauten sowie entwicklungsbegleitenden Versuchen im internen Labor und bei externen Partnern.
- **Analyse & Optimierung:** Auswertung von Versuchsergebnissen, Dokumentation sowie Ableitung und Umsetzung von konstruktiven Anpassungen.
- **Lieferanten & Qualität:** Zusammenarbeit mit Lieferanten bei der Auslegung und Bemusterung von Prototypenkomponenten sowie Sicherstellung der Qualitätsanforderungen im Entwicklungsprozess.

## DEIN PROFIL

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Maschinenbau, Fahrzeugtechnik, Werkstofftechnik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Entwicklung von Batteriekomponenten oder im Umfeld der Elektrifizierung
- Gute CAD-Kenntnisse in CATIA V5/V6 zur eigenständigen Umsetzung von Konzepten im 3D
- Erfahrung im Aufbau und/oder der Begleitung von Entwicklungsversuchen (mechanisch, thermisch oder elektrisch)
- Analytische, lösungsorientierte Arbeitsweise sowie Interesse an innovativen Technologien und neuen Fragestellungen
- Deutschkenntnisse mind. C1

## DAS BIETEN WIR:

- Attraktives Gehaltspaket
- Urlaubs- und Weihnachtsgeld
- 30 Tage Urlaub
- Vertrauensarbeitszeit
- Homeoffice
- Jobrad, Shoppingcard, Corporate Benefits und HanseFit
- Start-up-Atmosphäre mit flachen Hierarchien und hoher Entscheidungsfreiheit
- Stabilität eines etablierten Unternehmens
- Flexible Arbeitszeiten
- Arbeit in agilen Teams

## ÜBER UNS:

*e.telligent* liefert ganzheitliche Lösungen mit der Entwicklung über die Nutzungsstrategie bis hin zum Recycling oder der Wiederverwendung von Energiespeichern. Dazu gehört auch die 2nd. Use Anwendung von Energiespeichern in unterschiedlichsten Anwendungen, wie beispielsweise Lithium-Ionenbatterien in

Flurförderfahrzeugen. Als dynamisch wachsendes Unternehmen bieten wir Dir die Möglichkeit, Deine Ideen eigeninitiativ in die Entwicklung unserer innovativen Produkte mit einzubringen.

# Entwicklungsingenieur Konstruktion & Prototyping Batteriesysteme (m/w/d)

---

## Additional information

Location	<b>Eitensheim</b>
Position type	<b>Full-time employee</b>
Start of work	<b>As of now</b>

## Responsible

Kristina Kaiser