

FERCHAU AUTOMOTIVE KONZEPTAUSLEGUNG

METHODEN UND TOOLS

Catia V5
Teamcenter Connect

NORMEN

ISO 9001, ISO 14001, ISO 27001
ISO 45001, ISO 17025 TISAX
Compliance Conformity

ANSPRECHPARTNER

Marcel Schrader
Senior Sales Manager
Vehicle Development

Fon +49 5308 5219-0
Mobil +49 1512 2716325
marcel.schrader@ferchau.com

In der Fahrzeugauslegung ermöglichen wir durch einen Kompromiss aus Design, Technik, Sicherheit, Ergonomie und Gesetzlichen & OEM spezifischen internen Vorschriften ein stimmiges Fahrzeugkonzept.

KOMPETENZFELDER

Konzeptauslegung in der frühen Phase und HUT

- Tätigkeiten von der Produkt-Mission bis zum Konzept-Freeze
- Gesamtfahrzeug Exterieur / Interieur
- Packaging
- Konzept- und Machbarkeitsbewertung
- Erarbeitung eigener Lösungsvorschläge
- Erstellung und Optimierung von Maßketten
- Erstellung von Schnittmappen
- Modellbewertung (Designcheck)

CAD-Leistungen in den Bereichen

- Vorderwagen
- Cockpit
- Boden vorne
- Hinterwagen
- Türen / Dach / Säulen

Referenzen

- | | |
|----------------------|--|
| ▪ ID6 und ID4 | - Konzeptauslegung Interieur (I-Tafel, Miko) |
| ▪ A-COSe Black Label | - Konzeptauslegung Exterieur |
| ▪ Jetta | - Konzeptauslegung Exterieur und Interieur |
| ▪ T-Cross | - Konzeptauslegung Exterieur und Interieur |
| ▪ Tiguan | - Konzeptauslegung Interieur (I-Tafel, Miko) |
| ▪ Bugatti Chiron | - Konzeptauslegung Exterieur |

Verwandte Themen

- Bauteilentwicklung - Bereich Antrieb
- Bordnetzentwicklung
- Gesamtfahrzeugerprobung