

ENGINEERING IM MASCHINENBAU

NIEDERLASSUNG BIELEFELD



Tätigkeitsfelder:

Produktentwicklung

Kunststoff-, Blech-, Gußteile
Schalter, Steckverbinder, Sensoren
Gehäuse, Rahmen, Beschläge

Sondermaschinen, Robotik, Betriebsmittel

Gestelle, Einhausungen, Greifer, Magazine
Montage- und Hebevorrichtungen

Fördertechnik

Förderbänder, Rollenbahnen
Hänge-, Kreisförderer
Regalsysteme, Lagerausrüstungen

Dokumentation, Visualisierung, Animation

Erstellen der Dokumentation „as built“
Visualisierung von Konzepten und Entwürfen
Animation von Gesamt- und Teilabläufen

Berechnung

Lineare und nicht lineare Berechnungen
FE-Modellerstellung
Bauteiloptimierung

Fertigung

Arbeitsvorbereitung
Qualitätsmanagement, -sicherung
Fabrikplanung + Logistik

Projektsupport/Consulting

Projektmanagement, -koordination, -assistenz
System-, Konstruktions- und Prozess-FMEA
Machbarkeitsstudien, Supply Chain Management

Ihre Ansprechpartner:

Herr Jens Husemann, Niederlassungsleiter
Herr Richard Knoke, Stellv. Niederlassungsleiter
Frau Melanie Kubina, Personalreferentin

Equipment, Tools:

AutoCAD
CADRA
CATIA
CCD
Inventor
ME 10
Medusa
MicroStation
Pro/ENGINEER
Solid Edge
Solid Works
Unigraphics
MSC.Nastran
MSC.Construct
eMPower
IQ-FMEA
MS Project + Office

FERCHAU Engineering GmbH

Herforder Straße 195 33609 Bielefeld
Fon +49 521 915100-0 Fax +49 521 915100-10
bielefeld@ferchau.de www.ferchau.de