

FERCHAU Engineering GmbH

Niederlassung Wiesbaden

Alte Schmelze 18-20

65201 Wiesbaden

Fon +49 611 23887-0

Fax +49 611 261369

wiesbaden@ferchau.de

www.ferchau.de



OUTSOURCING
TECHNISCHES BÜRO WIESBADEN



DIE STÄRKE DES MARKTFÜHRERS IN DER REGION WIESBADEN

Derzeit 70 Mitarbeiter in der Niederlassung und das Team im Technischen Büro haben ein gemeinsames Ziel: Immer eine Idee besser zu sein. Langjährige Erfahrung und Innovation durch ständige Prozessoptimierung machen uns stark. Unser Leistungsversprechen gilt auch für Sie:

Wir entwickeln Sie weiter.

ÜBER 24 JAHRE ERFAHRUNG
IN DER REGION

MEHR ALS 70 MITARBEITER
AM STANDORT

VERBUND MIT 48 WEITEREN
TECHNISCHEN BÜROS

PLUS WEITERE 27
NIEDERLASSUNGEN

IN ALLEN INDUSTRIE-
BRANCHEN ZU HAUSE

ÜBER 1.000 CAE- & CAD-
SYSTEME BUNDESWEIT

ZERTIFIZIERT NACH
DIN ISO 9001

MEHR EFFIZIENZ FÜR IHR ENGINEERING

Flexibilität, Schnelligkeit und Wirtschaftlichkeit sind heute im Engineering erfolgsentscheidend. Im Großraum Wiesbaden sind für Industrie-Unternehmen effiziente Lösungen und kompetente Unterstützung nicht weit. Denn FERCHAU ist als starker Outsourcing-Partner vor Ort. Wir sind Spezialist für sämtliche Konstruktionsaufgaben aus dem Bereich Sondermaschinenbau und Betriebsmittel. Im Technischen Büro konzentrieren wir Know-how und Fachkräfte, um Projekt-Gesamtverantwortung zu übernehmen, von Studien, Berechnungen und Konstruktionen bis hin zum Prototypenbau, der Fertigungsbetreuung und Inbetriebnahme.

Projektmanagement+++Berechnung+++Konstruktion+++Dokumentation

Unsere Stärken

- Sondermaschinen
- Betriebsmittel
- Vorrichtungen
- Werkzeugkonstruktion
- Greifertechnik/Robotertechnik
- Handlingeinrichtungen
- Montageeinrichtungen
- Feinwerktechnik
- Prüfstände
- Fördertechnik

Projektmanagement+++Berechnung+++Konstruktion+++Dokumentation



OUTSOURCING: PROJEKTBEISPIEL

Aufgabenstellung

Ein Hersteller von Gasfedern für die Automobilindustrie lässt in unserem Technischen Büro einen Prüfstand für den Test von

- Materialdauerfestigkeit
 - Kolbenfunktion und
 - Dichtigkeit
- entwickeln.

Projektumfang

- von der Recherche bis zur Konstruktion
- von der Technischen Dokumentation bis zur Inbetriebnahme.

Projektmanagement+++Berechnung+++Konstruktion+++Dokumentation

Anforderungen

Konzept auf der Basis eines Baukastensystems, einfache Montage der zu prüfenden Bauteile, einfaches Handling der zu integrierenden Messtechnik.

Umsetzung

Erstellen einer Bewegungssimulation, Anfertigen der kompletten Konstruktionsunterlagen in 2D und 3D sowie der Arbeitsablauf- und Pneumatikpläne, Betreuung der Montage und Inbetriebnahme.

Projektmanagement+++Berechnung+++Konstruktion+++Dokumentation



KLARE VORTEILE – AUCH FÜR SIE

Outsourcing mit FERCHAU: Das rechnet sich ...

- Komplettlösung aus einer Hand
- Ein Ansprechpartner
- Kurze Kommunikationswege
- Keine Informationsverluste
- Sicherheit durch bundesweite Vernetzung
- Nutzen von Technologie-Partnerschaften
- Mehr Flexibilität
- Neue Impulse durch externes Know-how
- Schneller Aufbau von zusätzlichen Kapazitäten
- Gezielter Einsatz eigener Equipment-Ressourcen
- Effizienter Einsatz eigener Personal-Ressourcen
- Konzentration auf die Kernaufgaben

Projektmanagement+++Berechnung+++Konstruktion+++Dokumentation

... mit unserem Team.

- Fordern Sie uns
– wir liefern Lösungen.
- Nutzen Sie uns
– wir übernehmen Gesamtverantwortung.
- Lernen Sie uns kennen
– wir freuen uns darauf.

Unser Team hat das Know-how und die Erfahrung für Ihre anspruchsvollen Projekte, ist bestens vertraut mit CAD und gut geschult für alle Aufgaben.

Projektmanagement+++Berechnung+++Konstruktion+++Dokumentation