



Kurzbeschreibung (Stand 1.01.2009)

Firmendaten:

Anschrift: Ingenieurbüro Dr.-Ing. Stephan Bartelmei
Am Eekenhoff 60
26345 Bockhorn

Telefon: (04453) 98 64 95 0

Fax: (04453) 98 68 94

Geschäftsleitung: Dr.-Ing. Stephan Bartelmei

Homepage: <http://www.IPBartelmei.de>

E-Mail: Bartelmei@IPBartelmei.de

Unser Leistungsspektrum:

- Konstruktion von Maschinen und Fahrzeugen (insb. Baumaschinen und landwirtschaftliche Maschinen)
- Sonderkonstruktionen
- Konstruktion von Hydraulikkomponenten (Hydraulikzylinder und Ventile)
- Projektierung von Antrieben (insbesondere hydrostatische Antriebe)
- Festigkeitsberechnungen (FEM-Berechnungen)
- Dauer- und Betriebsfestigkeitsermittlung mit Hydropulsanlage
- Beratung bei DV-Entscheidungen in der Konstruktion (CAD-Auswahl, Berechnungssoftware, Datenbanken etc.)
- Messung von Belastungen an Maschinen und Bauteilen im Betrieb
- Schwingungsanalyse
- Gutachten
- Enge Zusammenarbeit mit Hochschule und Instituten