

- Entwicklung / Konstruktion
- Schulungen Catia V4 / V5
- FEM-Analysen
- Prototypen

Vorstellung PEW

PEW ist ein 1-Mann Entwicklungsdienstleister im Bereich PKW, Nutzfahrzeuge, Land- und Baumaschinen.

Der Schwerpunkt meiner Arbeit basiert auf Verkleidungs- und Funktionsteilen der Automobilindustrie.

Angaben zu meiner Person:

Name: Wengenroth
Vorname: Ulrich
Straße: Im neuen Garten 28
Wohnort: 57629 Kirburg
Geboren: 29.02.1976
Staatsangehörigkeit: Deutsch
(Wohnadresse= Firmenadresse)

Ausbildung und Berufsverlauf:

1992 - 1996	Ausbildung zum Technischen Zeichner bei der Firma Kempf Fahrzeugbau
1996 - 2000	Ausbildung zum Maschinenbautechniker in Teilzeitform (Abendschule)
1996 - 1998	Ausbildung und Einsatz als Fahrzeugbauer im Bereich LKW-Sonderaufbauten und Spezialtransporter bei der Fa. Kempf Fahrzeugbau
1998 - 2000	Konstrukteur in der Entwicklungsabteilung der Fa. Kempf
2000 - 2002	Konstrukteur und Projektleiter bei der Fa. Cut-it in Steinebach im Bereich Automotive
2002 - 2004	Teamleiter und Projektleiter im Bereich Automotive bei Cut-it
2005 -	Selbständige Tätigkeit PEW

- Entwicklung / Konstruktion
- Schulungen Catia V4 / V5
- FEM-Analysen
- Prototypen

Qualifikationen

Ich verfüge über umfangreiche Kenntnisse in der Artikelkonstruktion verschiedener OEM's, sowie der kunststoff-, werkzeug-, und funktionsgerechten Auslegung von Bauteilen. Selbstständiges und gewissenhaftes Arbeiten, sicheres und fachspezifisches Auftreten gegenüber Kunden sowie innovatives Denken werden durch meine Person zu 100% umgesetzt.

CAD -Qualifikationen

Aufgrund der Durchführung von Schulungen und Workshop's, sowie einer langjährigen Erfahrung, verfüge ich über einen sehr sicheren und schnellen Umgang mit Catia V4/V5.

Modulkenntnisse V4:

- Solid-Design
- Regelflächen
- Freiformflächen
- 2D Drafting
- FEM

Modulkenntnisse V5:

- Solid-Design
- Regelflächen
- Freiformflächen
- Assembly Design
- FEM (incl. Baugruppenanalysen)
- Kinematik
- Space Analyse
- Fitting Simulator
- Photo Shop
- 2D Drafting