

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

Projekthistorie

Zeitraum	Projekt	Tätigkeit
08.2000-03.2002	Türverkleidungen, Lautsprechergitter, Türöffner, Zierleiste, Staubbox und Türtasche für Daimler Chrysler.	Konstruktion Projektleitung Kundenbetreuung
04.2002-03.2005	Türverkleidung NCV2, Handbremsverkleidung VW T5, Sitzverkleidung und Sitzschublade VW Golf Plus, Mikrofiltersystem BMW M3, Wasserabscheidung C219, Durchführung von Schulungen im Bereich FEM, Freiformflächen, 2D-Ableitung, Q-Checker, Solid-Design und Kundenspezifischer Workshops	Konstruktion Projektleitung Kundenbetreuung Teamleitung (Tätigkeit teils Vorort bei VW und DC)
02.2005-03.2005	Konzeptuntersuchung Säulenverkleidungen S204	Konstruktion
04.2005-05.2005	Heckspoiler Touareg GP	Konstruktion, Projektleitung
05.2005-06.2005	Front Grill BMW E70 (Zierrgitter, Dichtrahmen)	Konstruktion
06.2005-08.2005	Säulenverkleidung VW Bora Variant (A, B, C, D Säule)	Konstruktion, Projektleitung Kundenbetreuung
09.2005-10.2005	Ladeluftverteilerleitung und Ladeluftkrümmer Motor DC	Konstruktion
11.2005-01.2006	Prototyp Längsträgerverkleidung und Verkleidung Auftritt DC X204	Konstruktion, Projektleitung Kundenbetreuung
02.2006-03.2006	Prototyp Kühlergitter W212	Konstruktion
04.2006-05.2006	Verschiedene FEM-Berechnungen (z.B. Baugruppenanalyse Temperaturverhalten Ford Kotflügel, Spannungsanalyse Verkleidung Auftritt, Schulung FEM)	FEM-Analyse
06.2006-08.2006	Serie Längsträgerverkleidung und Verkleidung Auftritt DC X204	Konstruktion, Projektleitung Kundenbetreuung
09.2006-10.2006	Säulenverkleidung DC X204 (A, B, C, D Säule)	Konstruktion, stellvertretende Projektleitung
11.2006-12.2006	Catia V5 Support (Schwerpunkt Kinematik-Cabrioüberdeck, DMU, Part-Design, Assembly, Generative Shape Design)	konstruktions- begleitende Schulungen

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

01.2007-03.2007	Serie Kühlergitter W212	Konstruktion
04.2007-06.2007	Prototyp I Ford Saugrohr	Konstruktion
07.2007- 08.2007	Prototyp II Ford Saugrohr	Konstruktion
09.2007- 11.2007	Prototyp I Ford Saugrohr (Turbo Motor)	Konstruktion / Entwicklung
12.2007- 01.2008	Prototyp I Reinluftleitung Ford Motor	Konstruktion / Entwicklung
02.2008-04.2008	Cupholder, Blende Mittelkonsole und Ascher Audi A8	Konstruktion / Entwicklung
05.2008-06.2008	Prototypen Saugrohr SAIC China 4 Zylinder mit Längen und Tumbleschaltung	Konstruktion / Entwicklung
07.2008-08.2008	Prototypen Saugrohr SAIC China 6 Zylinder Resonanzsaugrohr mit Tumbleschaltung	Konstruktion / Entwicklung
09.2008-10.2008	Konzepterstellung Frontbumper Ford Mondeo MCA	Konstruktion / Entwicklung
10.2008-12.2008	Säulenverkleidungen Daimler W166 (A,B,C,D-Säule)	Konstruktion / Entwicklung
01.2009-12.2009	Front- End Ford Mondeo , Bumper, Upper grille, Lower grille, Lower leg stiffener, Head lamp bracket.	Konstruktion, Projektleitung Kundenbetreuung Entwicklung
01.2010-03.2010	Kühlerverkleidung Daimler W222	Konstruktion, Entwicklung
04.2010-	Surround- View Kamerakinematiksystem Daimler W222	Entwicklung, Konstruktion, Projektleitung