



EXPERTISEN IM PRODUKTLEBENSZYKLUS

02 Unsere Expertise im Bereich Projektmanagement / Frontloading

1/1

FRÜHE EINBINDUNG DER LIEFERANTEN

- ▶ Optimierung des Projektmanagement (crossfunctional teams, gate review, Projektcontrolling), auch Übernahme des gesamten Projektmanagements möglich
- ▶ Reduzierung von Entwicklungskosten durch frühe Einbindung Lieferanten in Entwicklungskonzept (Frontloading)
- ▶ Reduzierung von Fehlerkosten (Frontloading)
- ▶ Durchführung Lieferantenbewertung (Potentialanalysen/Lieferantenaudits)
- ▶ Auswahl strategischer Lieferanten
- ▶ Entwicklung strategischer Lieferanten
- ▶ Optimierung Änderungsmanagement (auch operative Durchführung)
- ▶ Optimierung Prototypenbau und Vorserien (Zeit, Kosten, Varianten, Freigaben, Validierungen)
- ▶ Redesign to Cost: Produktkostenoptimierung / Renditeoptimierung
- ▶ Entwicklung von Modul- und Plattform Strategien (Segmentierung, Kategorisierung, Konfiguration)
- ▶ Festlegung der Kernkompetenzen (Insourcing/Outsourcing)
- ▶ Entwicklungspartnerschaften, verteilte Entwicklung
- ▶ Entwicklungszeitverkürzung
 - ▶ Quality Function Deployment (QFD)
 - ▶ Design for Manufacturing, Design for Services
 - ▶ FMEA
 - ▶ Simultaneous Engineering
 - ▶ Design for Six Sigma