

Zunehmende Variantenvielfalt und Produktkomplexität in Verbindung mit steigender Fertigungskomplexität bei immer kürzer werdenden Entwicklungszyklen stellen Industrieunternehmen vor sehr große Herausforderungen.

Dass diese Umsetzung der Entwicklungen nicht immer gelingt sieht man an Entwicklungsprojekten bei welchen die Termin-, Kosten- und Qualitätsziele verfehlt werden. In Extremfällen mündet dies sogar in kostspieligen Rückrufaktionen. Hierbei wird deutlich, dass wesentliche Punkte im Entwicklungsprojekt nicht oder nicht ausreichend umgesetzt wurden. Sei es wegen fehlender Ressourcen, aus Unerfahrenheit oder wegen fehlender Abstimmung zwischen allen Beteiligten.

Kernaussagen und unsere Ansatzpunkte dazu

- Optimierung Ihrer Entwicklungsprozesse – ganzheitliche Betrachtung des Produktentstehungsprozesses (PEP) mit allen Teil- und Unterstützungsprozessen, insbesondere über Reifegradmessungen
- Effizienzsteigerung und Verkürzung der Entwicklungszeiten in Kundenprojekten unter Anwendung von „lean development“
- Integration von Entwicklungslieferanten und Entwicklungspartnern
- Optimierung Ihrer Produkte bei Nichterfüllung der Kosten und/oder Qualitätsziele
- Unterstützung Ihrer Entwicklungsleitung im gesamten PEP, von der Idee bis zum Einsatz in der Serie



Ziele

Mit unseren Ansatzpunkten, modernen Methoden und erfahrenen Mitarbeiter zielen wir konsequent auf die Verbesserung Ihrer Entwicklungsprozesse und die Verkürzung Ihrer Entwicklungszeiten. Dabei erreichen wir in Zusammenarbeit mit unseren Kunden Effizienzsteigerungen im zweistelligen Prozentbereich.

Fokus

- Entwicklungsprozesse – z.B. standardisierte, produktivere Abläufe in der Entwicklung
- Entwicklungsprojekte – z.B. in Krisensituationen, bei Terminproblemen
- Mitarbeitercoaching – z.B. zur Befähigung, Teamentwicklung oder Vorbereitung auf eine Führungsposition
- Fehleranalyse und Erarbeitung von Abstellmaßnahmen; Aufnahme in „Lessons learned“