



Information

Betriebsorganisation

Sich schnell ändernde Märkte und die steigende organisatorische Komplexität stellen Unternehmen der Kunststoffverarbeitung vor große Herausforderungen. Die weiter fortschreitende Globalisierung wirkt sich auch auf die Branche der Kunststoffverarbeitung aus. Die Unternehmen müssen ihre Struktur hinsichtlich ihrer Flexibilität und Schnelligkeit ausbauen. Hierzu gehört neben der operativen Führung auch die strategische Planung der Produktionsprozesse. Dadurch werden auch Fragestellungen an der Schnittstelle zwischen Technologie und Organisation immer wichtiger. Themenstellungen in diesem Spannungsfeld erforscht und bearbeitet das IKV in der Gruppe Betriebsorganisation.

Tätigkeitsfelder

Im Bereich der betrieblichen Organisation von Unternehmen bearbeitet das IKV Themenstellungen zu folgenden Themen:

- Strategische Ausrichtung:
Benchmarking für Kunststoff verarbeitende Unternehmen
- Unternehmensführung:
Kennzahlensysteme zur Steuerung und Überwachung von strategischen und operativen Zielsetzungen
- Systematische Produkt- und Prozessentwicklung:
Kooperationsmanagement in Entwicklungsprozessen
- Arbeitsvorbereitung:
Optimierung von Rüst- und Anfahrzeiten

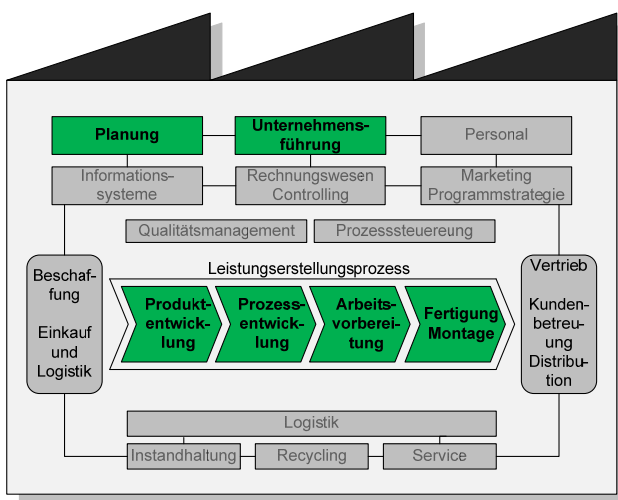


Bild 1: Arbeitsfelder der Gruppe Betriebsorganisation

Darüber hinaus verfügt das IKV in der Gruppe Betriebsorganisation über Erfahrungswissen in den Bereichen Mitarbeiterqualifikation, Technologieeinführung und Produktionssteuerung und -planung.

Möglichkeiten der Zusammenarbeit

Wir erstellen Ihnen ein Angebot zur Lösung Ihrer Fragestellung in den Bereichen:

- Einzel- oder Konsortial-Benchmarking für Spritzgießverarbeiter in Kooperation mit dem Lehrstuhl für Produktionssystematik des WZL der RWTH

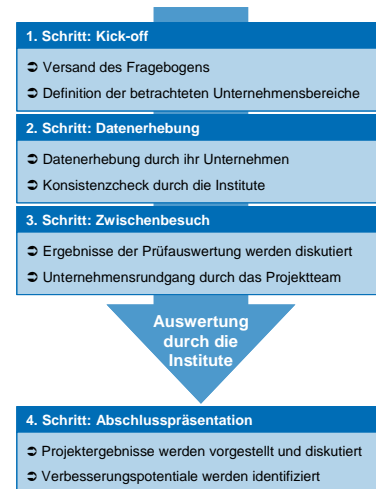


Bild 2: Ablauf eines Benchmarking-Projekts von IKV und WZL

- Prozess(ketten)analyse und -bewertung
- Produktgerechte Auswahl der Fertigungsprozesse
- Wirtschaftlichkeitsanalyse

Ansprechpartner

Dipl.-Ing. Martin Pütz
Pontstraße 49
52062 Aachen
Telefon: +49 (0) 241 80-93986
Telefax: +49 (0) 241 80-92262
E-Mail: puetz_m@ikv.rwth-aachen.de