

Prozessanalyse & Fertigungskonzeption des internen Werkzeugbaus der Adam Opel AG

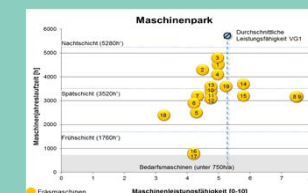
Vorgehen

- Analyse des Auftragsabwicklungsprozesses, der technologischen Leistungsfähigkeit sowie der Werkstückanforderungen und Fertigungsfolgen
- Ableitung von technologischen und organisatorischen Handlungsfeldern mit Verbesserungsmaßnahmen
- Analyse der zukünftigen Kapazitätsbedarfe und Entwicklung vier alternativer Fertigungskonzepten hinsichtlich Auslastung und Fertigungstiefe
- Bewertung und Auswahl des geeigneten Fertigungskonzepts für den Werkzeugbau
- Ableitung eines anforderungsgerechten Maschinenparks für das Jahr 2021 unter Berücksichtigung der strategischen Rahmenbedingungen
- Ableitung einer Roadmap mit definierten Investitions-empfehlungen zu bestimmten Zeitpunkten in spezifizierte Maschinentypen

Auftragsabwicklung



Leistungsfähigkeit



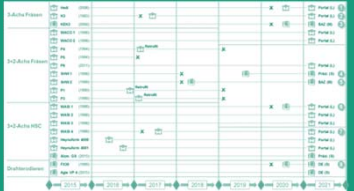
Konzepterstellung



Konzeptdetailierung



Investitions-Roadmap



Ergebnis

- ▶ Identifikation von Handlungsfeldern zur organisatorischen und technologischen Leistungsfähigkeit
- ▶ Investitions-Roadmap zur Realisierung eines zukunftsfähigen Maschinenparks bis zum Jahr 2021