

Abstrakt

Untersuchung des Prozessablaufs unter Berücksichtigung technnologischer und wirtschaftlicher Faktoren

Die Zusammenlegung der Fertigungsbereiche zweier Produkte unter der Vorgabe, die vorhandenen Betriebsmittel so weit wie möglich mit einzubinden, soll über die untersucht werden. Nach einer gründlichen Analyse des aktuellen Prozessablaufes folgt eine Sammlung von Lösungsansätzen. Die unterschiedlichen Varianten werden auf Durchführbarkeit im technischen und wirtschaftlichen Sinne geprüft. Nach Auswahl der sinnvollsten und günstigsten Version wird diese planerisch und kalkulatorisch erfasst, um den verbesserten Ablauf dem bisherigen gegenüberzustellen und die Frage der Wirtschaftlichkeit zu beantworten.