

Technologie-Screening Pulverherstellung für ein Lohnunternehmen der Kosmetikbranche

Aufgabe

Der Maschinenpark eines Lohnunternehmers der Kosmetikbranche ist veraltet. Zur Erhaltung der Wettbewerbsfähigkeit ist eine Modernisierung unumgänglich. Es gilt zu klären, in wiefern die Prozesse und Produkte u.a. durch ein Maschinen-Update optimiert werden können.

Ziel

In einem ersten Schritt soll mittels eines Technologie-Screening Klarheit über den „state of the art“ der Pulverherstellung (Misch- und Mahlprozesse) erfolgen und mit der Prozesslinie des Mandanten abgeglichen werden.

Daraufhin soll die für das Produktportfolio des Unternehmens am besten passende Maschinenkonfiguration ermittelt werden.

Technologie-Screening Pulverherstellung für ein Lohnunternehmen der Kosmetikbranche

Methodik

- i. Klärung des Status quo im Unternehmen
- ii. Recherche bezüglich "state of the art" der Pulverherstellung im Kosmetiksektor
- iii. Gespräche mit Maschinenherstellern
- iv. Screening und Auswertung

Ergebnis

Darstellung der maschinenseitigen Möglichkeiten zur Optimierung der Prozesslinie und der Herstellung optimaler Pulver zur Weiterverarbeitung.

Bewertung und Empfehlung für ein Maschinen-update bezüglich der Misch- und Mahlprozesse abgestimmt auf die durch den Auftraggeber vorgegebenen Hauptprozesse.