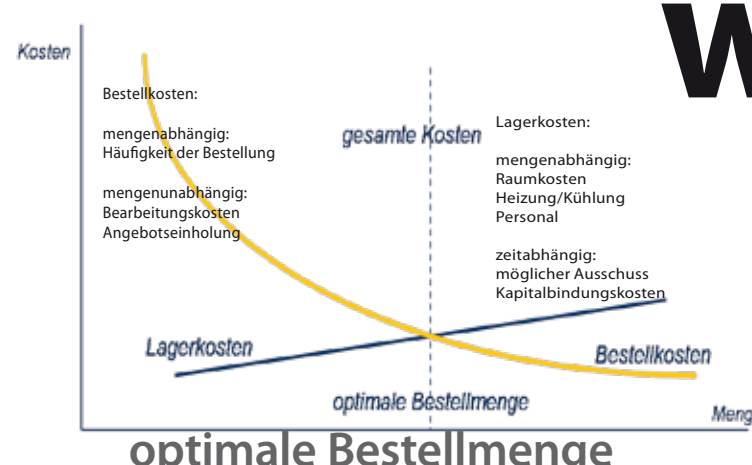


Beschaffung Materialwirtschaft



Lagerkennziffern

Durchschnittlicher Lagerbestand: gibt an, wie hoch die Vorräte im Durchschnitt sind bei gleichmäßigem Lagerabgang: $\text{Bestellmenge} / 2$ (+ Eiserner Bestand) wenn der Verbrauch nicht gleichmäßig ist: bei Jahresinventur: $(\text{Jahresanfangsbestand} + \text{Jahresendbestand}) / 2$ oder genauer mit monatlichen Zahlen: $(\text{Jahresanfangsbestand} + 12 \text{ Monatsendbestände}) / 13$

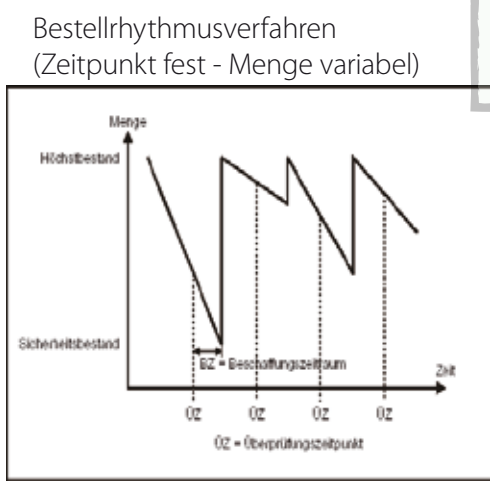
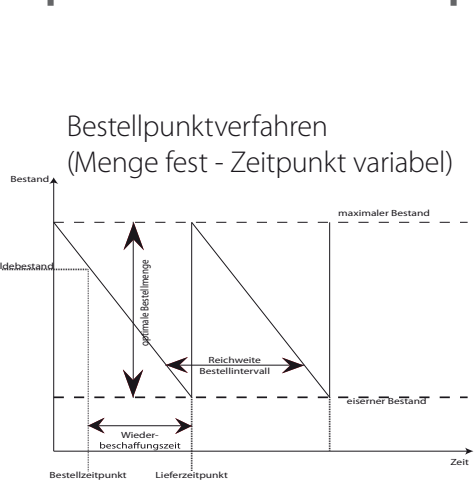
Umschlagshäufigkeit: gibt an, wie oft der durchschnittliche Bestand im Jahr umgeschlagen wird

$\text{Umschlagshäufigkeit} = \text{Jahresverbrauch} / \text{Durchschnittlicher Lagerbestand}$

Durchschnittliche Lagerdauer: gibt an, wie lange die Bestände durchschnittlich auf Lager liegen

$\text{Lagerdauer} = 360 \text{ Tage} / \text{Umschlagshäufigkeit}$

optimaler Bestellzeitpunkt:



Angebotsvergleich

	Buldo	Dreierlei	Gourmet
AP			
-Rabatt			
= ZEKP			
-Skonto			
= BEKP			
+ NK			
...			
= AK			

Lieferantenmatrix

Kriterien	Gewichtung	Angebot A		Angebot B	
		Punkte	gesamt	Punkte	gesamt
Preis	2				
Qualität	3				
Umweltverträglichkeit	5				
...	3				
Gesamt					

Lagerfunktionen

Sicherungsfunktion: Beschaffungsbereich: Sicherung der Produktionsbereitschaft; Produktionsbereich (Zwischenlager): Verhinderung von Produktionsausfällen bei defekten Maschinen, Synchronisierung von Arbeitsabläufen; Absatzbereich (Fertigwarenlager): Ausgleich zwischen kontinuierlicher Produktion und punktuell anfallender Nachfrage

Ausgleichs- und Überbrückungsfunktion: Zeitlich, mengenmäßig, preislich

Umformungsfunktion: Zwischenlager fungieren häufig als Teil des Produktionsprozesses. Halbfertige Erzeugnisse werden in diesen Lagern abgehärtet, getrocknet, gekühlt,...

Kosteneinsparungsfunktion: Beschaffungsbereich: Erzielung von Preisnachlässen bei großen Absatzmengen; Produktionsbereich: Handlager verringern unnötige Wege zu den einzelnen Werkstofflagern. Der Produktionsablauf wird beschleunigt; Absatzbereich: Viele Aufträge können erst durch eine entsprechend große Losgröße realisiert werden.