

Strukturleübung: Deckungsbeitragsrechnung



Deckungsbeitragsrechnung	kurzfristige (= absolute) Preisuntergrenze
Instrument zur Bestimmung von Preisuntergrenzen	Instrument zur Entscheidung über die Annahme eines Zusatzauftrages
Periodenrechnung	langfristige Preisuntergrenze
$e = k_{var} \text{ (db = 0)}$	Anwendungsbereiche
$e = \frac{\text{K}_{fix}}{\text{erzeugte Menge}} + k_{var} \text{ (db = k}_{fix}\text{)}$	Annahme des Zusatzauftrages
Deckungsbeitrag < 0	Ablehnung des Zusatzauftrages
bei freien Kapazitäten	Instrument zur Entscheidung über Eigenfertigung oder Fremdbezug (Make or Buy)
E (Gesamterlös) <u>-K_{var} (variable Gesamtkosten)</u> = DB (Gesamtdeckungsbeitrag)	bei notwendigen Kapazitätserweiterungen
$k_{var \text{ Make}} < \text{Einstandspreis}_{Buy}$ bzw. $K_{Make} < K_{Buy}$	$K_{Make} < K_{Buy}$ Berechnung der kritischen Menge: $K_{Buy} = K_{Make}$
Instrument zur Optimierung des Produktionsprogramms	bei freien Kapazitäten
bei Vorliegen eines Engpasses	Deckungsbeitrag > 0
Rangfolge entsprechend der Höhe des relativen db	$\frac{db}{\text{Engpass (z. B. Min.)}}$
Stückrechnung	$\frac{-K_{fix} \text{ (fixe Gesamtkosten)}}{\text{= Betriebsergebnis (Betriebsgewinn/-verlust)}}$
e (Stückerlös netto) <u>- k_{var} (variable Stückkosten)</u> = db (Stückdeckungsbeitrag)	Rangfolge entsprechend der Höhe des absoluten db
bei freien Kapazitäten	