

Teilkostenrechnung Direct Costing

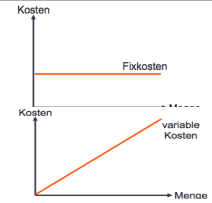
Kostenrechnungsverfahren welches nur bei **Unterauslastung** angewendet wird

Ziel/Kompetenzen:

Fixe und Variable Kosten unterscheiden können, Break Even Point ermitteln und interpretieren können, Teil Kore anwenden können (Annahme, Ablehnung eines Angebotes, Mindestmengen, - Umsatz, ..Sortimentsentscheidungen,

Teilkostenrechnung

Bei **Teilkostenrechnung** wird nur ein Teil der Kosten (**variable**) auf den **Kostenträger (Leistung)** verrechnet, und man versucht **Fixkosten** über einen Deckungsbeitrag abzudecken.



Fixe Kosten sind beschäftigungs**unabhängig**
d.h. sie fallen auf jeden Fall an, egal ob etwas produziert oder erstellt wird.
Z.B. Abschreibungen, Miete, Versicherung, etc. Können bei Info fix/var aus BAB abgelesen werden.

Variable Kosten sind beschäftigungs**abhängig**,
d.h. sie fallen nur an, wenn etwas produziert wird, z.B. Wareneinsatz lt. BAB oder Angabe, ev. variable Löhne,

1) Grundlagen:

- 1) Fixe u variable Kosten unt.
- 2) Break Even Point ermitteln
- 3) BEP interpretieren können
- 4) Plangewinn, Fixkostendegression

Fixe Kosten sind beschäftigungsunabhängig

Variable Kosten beschäftigungsabhängig,

Deckungsbeitrag (DB)
DB=Nettopreis - KV,
Dient zur Abdeckung der KF

Break Even Point (BEP)
BEP=Kf/DB
...ist die Gewinnschwelle,
(alle KF sind abgedeckt, ab hier gibt es Gewinn)

Hassans Kebab: variable Kosten (Kv) fixe Kosten (Kf)

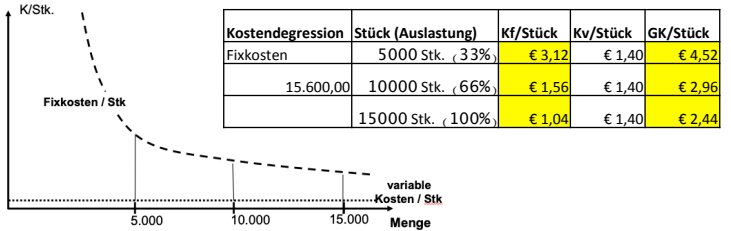
Kosten	Eink. preis	Einheiten
Hühnerfleisch	2,60	4
Große Semmel	1,60	10
JCSöße	1,60	32
Salat	0,80	4
Tomaten	1,12	4
Zwiebel	1,20	24
Verpackung	10,00	1000
Miete		
Personalkosten		

kv
0,65
0,16
0,05
0,20
0,28
0,05
0,01
1,40

Kf	Monate
500,00	12
800,00	12

Fixkosten
6.000,00
9.600,00
15.600,00

Bedeutung in der Praxis Fixkosten oder Gesamtkosten Degression:
Steigende Auslastung > FK/Stück ↓
t.B. Kapazität 15.000 Stück pro Jahr
Je höher die Auslastung, desto niedriger die Fixkosten (bei gleichbleib. Kv) die Gesamtkosten pro Stück und niedrige Preise möglich. (vgl. Mc Donalds)
Bei zu geringer Auslastung > Abbau von Fixkosten (oft Personalabbau)



Errechnung von DB, BEP (Mindestmenge, grafische Lösung), Mindestumsatz, Plangewinn

Beispiel: Teilkostenrechnung bei Hassan's Kebab

1) Wie viele Kebabs müssen verkauft werden bei einem Preis von 3,30 brutto, und wie hoch ist der Mindestumsatz?
*) Wie verändern sich der WES bei Schnittverlust von 9%?

2) Wie hoch ist B-E-P bei Plangewinn von 10.000,- Euro?

- 1) Deckungsbeitrag errechnen: DB= Nettopreis - KV
- 2) Break Even Point errechnen: BEP = Fixkosten / DB
- 3) Mindestumsatz ermitteln: Min. Umsatz = BEP*Nettopreis

Verkaufspreis	3,30
netto stellen	
Nettopreis	3,00
variable Kosten	-1,40
Deckungsbeitrag	€ 1,60

Mindestmenge	Fixkosten /	DB =	Stück (BEP)
B-E-P	15.600,00	/ 1,60 =	9.750 Stück

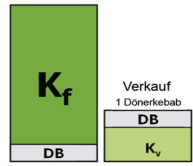
	Min.menge	*Nettopreis
Min. Umsatz	9.750	3,00
		€ 29.250,00

*)KV bei Sch.verlust	variable Kosten	€ 1,40
z.B. Schnittverl 9%	1,4/(1-0,91)	€ 1,54

2) BEP bei Plangewinn von 10.000,- (Plangewinn wird zu den Fixkosten addiert) dann wird ein neuer BEP errechnet:

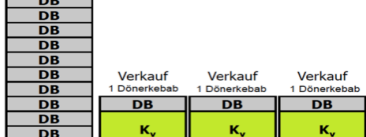
KF	15.600,00
Plangewinn	10.000,00
BEP bei Plgan ewinn	25.600,00 / 1,6 = 16.000 St.

Gesamtkostendegression
Fixkostendegression:
Mit steigender Menge bzw. Auslastung sinken die Gesamtkosten bzw. Fixkosten/ Stück



Einfache Deckungsbeitragsrechnung

GEWINN!!!



Bedeutung von Auslastung
Auswirkungen auf Betriebsgrößen z.B. Industrie, ...

