

Handelskalkulation

Allgemein

von Hundert	$(\text{Wert} / 100) * \text{Prozent}$
in Hundert	$(\text{Wert} / (100 - \text{Prozent})) * \text{Prozent}$
auf Hundert	$(\text{Wert} / (100 + \text{Prozent})) * \text{Prozent}$

Vorwärtskalkulation

Ziel: Bestimmen zu welchem Preis man ein Produkt verkaufen kann
Gegeben ist der Einkaufspreis und man bestimmt den Verkaufspreis

Schritt	in %	Wert	Berechnung	
Einkaufspreis (brutto)		1,785.00		
- MwSt.	19	285.00	$((\text{Preis}(\text{brutto}) / (100 + \text{MwSt})) * \text{MwSt})$	auf Hundert
Einkaufspreis (netto)		1,500.00		
- Lieferrabatt	10	150.00	$(\text{Einkaufspreis} / 100) * \text{Lieferrabatt}$	von Hundert
Zieleinkaufspreis		1,350.00		
- Lieferskonto	2	27.00	$(\text{Zieleinkaufspreis} / 100) * \text{Lieferskonto}$	von Hundert
Bareinkaufspreis		1,323.00		
+ Bezugskosten		50.00		
Bezugspreis		1,373.00		
+ Handlungskosten	20	274.60	$(\text{Bezugspreis} / 100) * \text{Handlungskosten}$	von Hundert
Selbstkosten		1,647.60		
+ Gewinn	20	329.52	$(\text{Selbstkosten} / 100) * \text{Gewinn}$	von Hundert

Schritt	in %	Wert	Berechnung	
Barverkaufspreis		1,977.12		
+ Kundenskonto	2	40.35	$(\text{Barverkaufspreis} / (100 - \text{Kundenskonto})) * \text{Kundenskonto}$	in Hundert
Zielverkaufspreis		2,017.47		
+ Kundenrabatt	15	356.02	$(\text{Zielverkaufspreis} / (100 - \text{Kundenrabatt})) * \text{Kundenrabatt}$	in Hundert
Verkaufspreis (netto)		2,373.49		
+ MwSt.	19	450.96	$((\text{Verkaufspreis}(\text{netto}) / 100) * \text{MwSt})$	von Hundert
Verkaufspreis (brutto)		2,824.46		

Rückwärtskalkulation

Ziel: Bestimmen zu welchem Preis wir ein Produkt einkaufen müssen
 Gegeben ist der Verkaufspreis und man bestimmt den Einkaufspreis

Schritt	in %	Wert	Berechnung	
Verkaufspreis(brutto)		2,618.00		
- MwSt.	19	418.00	$((\text{Verkaufspreis}(\text{brutto}) / (100 + \text{MwSt})) * \text{MwSt})$	auf Hundert
Verkaufspreis(netto)		2,200.00		
- Kundenrabatt	15	330.00	$(\text{Verkaufspreis}(\text{netto}) / 100) * \text{MwSt}$	von Hundert
Zielverkaufspreis		1,870.00		
- Kundenskonto	2	37.40	$(\text{Zielverkaufspreis} / 100) * \text{Kundenskonto}$	von Hundert
Barverkaufspreis		1,832.60		
- Gewinn	20	305.43	$((\text{Barverkaufspreis} / (100 + \text{Gewinn})) * \text{Gewinn})$	auf Hundert
Selbstkosten		1,527.17		
- Handlungskosten	20	254.53	$((\text{Selbstkosten} / (100 + \text{Handlungskosten})) * \text{Handlungskosten})$	auf Hundert
Bezugspreis		1,272.64		
- Bezugskosten		50.00		
Bareinkaufspreis		1,222.64		
+ Lieferskonto	2	24.95	$((\text{Bareinkaufspreis} / (100 - \text{Lieferskonto})) * \text{Lieferskonto})$	in Hundert

Schritt	in %	Wert	Berechnung	
Zieleinkaufspreis		1,247.59		
+ Lieferrabatt	10	138.62	$((\text{Zieleinkaufspreis} / (100 - \text{Lieferrabatt})) * \text{Lieferrabatt})$	in Hundert
Einkaufspreis(netto)		1,386.21		
+ MwSt.	19	263.38	$(\text{Einkaufspreis(netto)} / 100) * \text{MwSt}$	von Hundert
Einkaufspreis(brutto)		1649.59		

Differenzkalkulation

Ziel: Berechnung von Gewinn in Euro und Prozent(%)

Gegeben ist Einkaufspreis und Verkaufspreis

Schritt	in %	Wert	Berechnung	
Einkaufspreis(brutto)		1,725.50		
- MwSt	19	275.50	$((\text{Preis(brutto)} / (100 + \text{MwSt})) * \text{MwSt})$	auf Hundert
Einkaufspreis(netto)		1,450.00		
- Lieferrabatt	10	145.00	$(\text{Einkaufspreis} / 100) * \text{Lieferrabatt}$	von Hundert
Zieleinkaufspreis		1,305.00		
- Lieferskonto	2	26.10	$(\text{Zieleinkaufspreis} / 100) * \text{Lieferskonto}$	von Hundert
Bareinkaufspreis		1,278.90		
+ Bezugskosten		50.00		
Bezugspreis		1,328.90		
+ Handlungskosten	20	265.78	$(\text{Bezugspreis} / 100) * \text{Handlungskosten}$	von Hundert
Selbstkosten		1,594.68		
+ Gewinn	14.9	237.92	Wert = Barverkaufspreis - Selbstkosten	
	2		Prozent = (Wert * 100) / Selbstkosten	
Barverkaufspreis		1,832.60		

Schritt	in %	Wert	Berechnung	
+ Kundenskonto	2	37.40	$(\text{Zielverkaufspreis} / 100) * \text{Kundenskonto}$	von Hundert
Zielverkaufspreis		1,870.00		
+ Kundenrabatt	15	330.00	$(\text{Verkaufspreis(netto)} / 100) * \text{Kundenrabatt}$	von Hundert
Verkaufspreis(netto)		2,200.00		
+ MwSt	19	418.00	$(\text{Verkaufspreis(brutto)} / (100 + \text{MwSt})) * \text{MwSt}$	auf Hundert
Verkaufspreis(brutto)		2,618.00		

Eigenproduktion

Schritt	in %	Wert	Berechnung	
Materialeinzelkosten		14.77		
+ Materialgemeinkosten 6,5 %	6,5 %	0.96	$(\text{Materialeinzelkosten} / 100) * \text{Materialgemeinkosten}$	von Hundert
= Materialkosten		15.73		
+ Fertigungslöhne		20.42		
+ Fertigungsgemeinkosten	150 %	30,63	$(\text{Fertigungslöhne} / 100) * \text{Fertigungsgemeinkosten}$	von Hundert
+ Sondereinzelkosten Fertigung		12.55		
= Fertigungskosten		63.60		
= Herstellkosten		79.33	Materialkosten + Fertigungskosten	
+ Verwaltungsgemeinkosten	17,4 %	13.80	$(\text{Herstellkosten} / 100) * \text{Verwaltungsgemeinkosten}$	von Hundert
+ Vertriebsgemeinkosten	8 %	6.35	$(\text{Herstellkosten} / 100) * \text{Vertriebsgemeinkosten}$	von Hundert
= Selbstkosten		99.48		
+ Gewinn	11 %	10,94	$(\text{Selbstkosten} / 100) * \text{Gewinn}$	von Hundert
= Barverkaufspreis		110.43		

Schritt	in %	Wert	Berechnung	
+ Kundenskonto	3 %	3.42	(Barverkaufspreis / (100 - Kundenskonto)) * Kundenskonto	in Hundert
= Zielverkaufspreis		113.85		
+ Kundenrabatt	10 %	12.65	(Zielverkaufspreis / (100 - Kundenrabatt)) * Kundenrabatt	in Hundert
= Netto-Listenverkaufspreis		126.50		

Revision #15

Created 2022-03-07 08:55:00 UTC by Joshua Lieder

Updated 2022-11-04 14:01:31 UTC by Joshua Lieder