

Zuschlagskalkulation	Differenzierte Zuschlagskalkulation	Zuschlagskalkulation mit Maschinenstundensätzen	Divisionskalkulation	Divisionskalkulation mit Äquivalenzziffern	Handelskalkulation	Rückwärtskalkulation (am Beispiel Handelskalkulation)
(+)MEK (+)MGK (in % MEK) (+)FEK (+)FGK (in % FEK) (+)SEK/Fertigung <hr/> (=)Herstellkosten (HK) (+/-)Bestand <hr/> (=)HK (Umsatz) (+)VerwaltungsGK (in % HK) (+)VertriebsGK (in % HK) (+)SEK/Vertrieb <hr/> (=) Selbstkosten	(+)MEK (+)MGK (in % MEK) <hr/> (=)Materialkosten (+)FEK (Maschine A) (+)FGK (Maschine A) (+)FEK (Maschine B) (+)FGK (Maschine B) (+)FEK (Maschine C) (+)FGK (Maschine C) ... (+)RestFGK <hr/> (=) Fertigungskosten	(+)MEK (+)MGK (in % der MEK) <hr/> (=)Materialkosten (+)Lohnsatz (Maschine A) (+)Maschinenstundensatz (Maschine A) (+)Lohnsatz (Maschine B) (+)Maschinenstundensatz (Maschine B) (+)Lohnsatz (Maschine C) (+)Maschinenstundensatz (Maschine C) ... (+)RestFGK <hr/> (=) Fertigungskosten	Im Einproduktbetrieb anwendbar: $\frac{\text{Selbstkosten/Stück}}{\text{Stückzahlen}} = \text{Gesamtkosten}$	In der Sortenfertigung anwendbar: a) Es gibt eine Grundsorte (Äquivalenzziffer=1) $\frac{\text{Kosten/Liter}}{\text{Grundkosten} * 1} = \text{Menge}$ b) Es gibt eine Erweiterungssorte mit z.B. 50% höheren Kosten (Äquivalenzziffer = 1,5): $\frac{\text{Kosten/Liter}}{\text{Grundkosten} * 1,5} = \text{Menge}$	(+)Listeneinkaufsp. (-)Rabatt <hr/> (=)Zieleinkaufspr. (-)Skonto <hr/> (=)BarEK (+)Bezugskosten <hr/> (=)Einstandspreis (+)Handlungskosten <hr/> (=)Selbstkosten Verkaufskalkulation: Einzelhandel: (+)Selbstkosten (+)Gewinn (=)NettoVP (+)MWSt (=)BruttoVP Oder (Großhandel) (+)Selbstkosten (+)Gewinn <hr/> (=)Barverkaufspreis (+)Skonto <hr/> (=)Zielverkaufspreis (+)Rabatt <hr/> (=)Listenverkaufspreis	<u>Vom BruttoVP zum NettoVP:</u> $119\% = \text{BVP}$ $100\% = X \text{ (NVP)}$ $X = 100 * \text{BVP} / 119$ <u>Vom NVP zum Selbstkostenpr. (SKP)</u> <u>Bei 30% Gewinn:</u> $\text{NVP} = 130\%$ $\text{SKP} = 100\% = X$ $X = \text{NVP} * 100 / 130$ <u>Vom SKP zum Bezugspreis (BZP) bis 30% Handlungskosten:</u> $\text{SKP} = 130\%$ $\text{BZP} = 100\% = X$ $X = \text{SKP} * 100 / 130$ <u>Vom Bezugspreis zum Barverkaufspreis:</u> (+)BZP (-)Bezugskosten <hr/> (=)Barverkaufspreis <u>Vom Barverkaufspreis zum Zielverkaufspreis bei 3% Skonto:</u> $\text{BarVP} = 97\%$ $\text{ZVP} = 100\% = X$ $X = \text{BarVP} * 100 / 97$ <u>Vom ZVP zum Listenverkaufspr., 10% Rabatt:</u> $\text{ZVP} = 90\%$ $\text{LVP} = 100\% = X$ $X = \text{ZVP} * 100 / 90$
Verkaufskalkulation: (+)Selbstkosten (+)Gewinn <hr/> (=)Barverkaufspreis (+)Skonto <hr/> (=)Zielverkaufspreis (+)Rabatt <hr/> (=)Listenverkaufspreis	PS: Die Fertigungsgemeinkostenzuschlässe sind mit Hilfe eines sehr differenzierten BAB-Bogens zu ermitteln, in der jeder Maschine eine Kostenstelle zugeordnet ist. Ermittlung der Selbstkosten: Siehe rechts!	PS: Der Maschinenstundensatz/Lohnsatz ist mit der Maschinendurchlaufzeit des Auftrags zu multiplizieren. Ermittlung der Selbstkosten: (+)Materialkosten (+)Fertigungskosten (+)SEK/Fertigung <hr/> (=)HK (+/-)Bestand <hr/> (=)HK (Umsatz) (+)VerwaltungsGK (+)VertriebsGK (+)SEK/Vertrieb <hr/> (=) Selbstkosten	Die Selbstkosten je Stück sind von Outputmenge und Äquivalenzziffer abhängig. Hierzu ist die jeweilige Äquivalenzziffer mit der Outputmenge zu multiplizieren, schließlich sind die Gemeinkosten auf die Sorten zu verteilen. Die Selbstkosten errechnen sich aus (+) Einzelkosten (+) verteilte Gemeinkosten <hr/> (=) Selbstkosten Stück-(Liter-)Kosten =Selbstkosten/(Liter)			