



Formelsammlung: Lohnberechnung

Akkordrichtsatz

= Grundlohn + (Grundlohn * Leistungszulage % / 100)

$$R = L_g + (L_g * Z_l\% / 100\%)$$

Bruttolohn

= Leistung * Vorgabezeit der Leistung * Minutenfaktor

$$V_{Br} = X_t * T_{v^*x} * F_m$$

Leistungsfaktor

= Ist-Leistung * Vorgabezeit pro Stück [min/Stück] / 60

$$F_l = X_t * T_{vSt} / 60$$

Leistungsfaktor

= Leistungsgrad % / 100%

$$F_l = G_l\% / 100\%$$

Leistungsfaktor

= Vorgabeleistung / tatsächliche Arbeitsleistung

$$F_l = X_v / X_t$$

Leistungsfaktor

= Vorgabezeit / tatsächliche Arbeitszeit

$$F_l = T_v / T_t$$

Leistungsgrad

= erreichte Akkordminuten / 60 * 100%

$$G_l = T_{\text{minerr}} / 60 * 100\%$$

Leistungsgrad

= Vorgabezeit / tatsächliche Arbeitszeit * 100%

$$G_l = T_v / T_t * 100\%$$

Leistungsgrad

= Vorgabe / tatsächliche Arbeitsleistung * 100%

$$G_l = X_v / X_t \% * 100\%$$

Leistungszulage

= Vergütung * Leistungszuschlag % / 100%

$$V_l = V * Z_l \% / 100\%$$

Minutenfaktor [€/min]

= (Grundlohn [€/h] * Akkordzuschlag % / 100%) / 60

$$F_m = (V_g * (1 + (Z_l \% / 100\%))) / 60$$

Minutenfaktor

= Akkordrichtsatz / 60

$$F_m = R / 60$$

Stückakkord

= Akkordrichtsatz / Normalleistung

$$V_{st} = R / X_v$$

Stundenlohn

= Stückakkord * Stundenleistung

$$V_{th} = X_{th} * V_{st}$$

Stundenleistung

= Ist-Stundenlohn / Stückakkord

$$X_{th} = V_{th} / V_{st}$$

Vergütung

= Akkordrichtsatz * Leistungsgrad % / 100%

$$V = R * G\% / 100\%$$

Vergütung

= Akkordrichtsatz * Leistungsfaktor

$$V = R * F_l$$

Vergütung

= Ecklohn * Lohngruppenschlüssel % / 100%

$$V = E * S\% / 100\%$$

Vorgabezeit [min]

= 60 [min/Stunde] / Vorgabe [pro Stunde]

$$T_v = 60 / X_v$$