**Lösung: Entlohnungsformen**

**Aufgabe 1**

Ein Facharbeiter bezieht einen Stundenlohn von 37,50 €. Der November hat 24 Arbeitstage. Pro Tag arbeitet er 8 Stunden. Berechnen Sie seinen Verdienst.

27,50\*8\*24 = 5.280 €

**Aufgabe 2**

Eine Arbeitszeitstudie ermittelt für das Sandstrahlen des Metallgestells eines Gartentisches einen Zeitbedarf von 4 Minuten. Ein Arbeitnehmer wird nach Leistungslohn bezahlt.

1. Berechnen Sie die Normalleistung pro Stunde.

60 / 4 = 15 Stück

1. Ein Arbeitnehmer schafft 17 Gestelle pro Stunde. Berechnen Sie seinen Leistungsgrad.

17 / 15 \* 100 = 113,3

**Aufgabe 3**

Ein Betrieb bezahlt seine Mitarbeiter im Geldakkord, der Mindestlohn beträgt 10,20 € pro Stunde, der Akkordlohnzuschlag beträgt 25 %.

1. Berechnen Sie den Akkordrichtsatz.

10,20 € + 2,55 € = 12,75 €

1. In diesem Betrieb beträgt die Normalleistung 10 Stück pro Stunde. Berechnen Sie den Akkordsatz (in €/Stück).

12,75 € / 10 = 1,275 €

1. Ein Mitarbeiter produzierte im Mai 2.100 Stück. Berechnen Sie seinen Akkordlohn. Berechnen Sie außerdem seinen Leistungsgrad, wenn diese Stückzahl an 21 Arbeitstagen zu je 8 Stunden erstellt wurde.

Akkordlohn: 2.100 \* 1,275 € = 2677,50 €

Leistungsgrad: 2.100 / 21 / 8 = 12,5 Stück/h und 12,5 / 10 \* 100 = 125 %

**Aufgabe 4**

Ein Konkurrenzbetrieb bezahlt stattdessen im Zeitakkord.

1. Berechnen Sie die Vorgabezeit in Minuten pro Stück, wenn die Normalleistung 12 Stück pro Stunde beträgt.

60 min / 12 Stück = 5 min / Stück

1. Der Akkordrichtsatz beträgt 12,75 €. Berechnen Sie den Minutenfaktor.

12,75 € / 60 = 0,2125 € pro Minute

1. Berechnen Sie den Akkordlohn für 2.100 Stück.

2.100 \* 5\* 0,2125 = 2.231,25 €