



Valsight – Lohnsteuer (T12)

10/2020

Bei Fragen wenden Sie sich gerne an:
support@valsight.com

Valsight-Team

Lohnsteuermodell-Beispiel

Ausgangssituation:

Es wird in ein Modell aufgebaut, in welchem die Berechnung der Lohnsteuer ausgehend von einem simulierbaren Bruttogehalt umgesetzt wird. Dabei soll für die verschiedenen Steuerklassen aus den verfügbaren Steuertabellen die entsprechende Lohnsteuer ermittelt werden. Im nächsten Schritt wird abschließend das Nettogehalt abzüglich der Lohnsteuer berechnet.

Lösung:

Die Herausforderung liegt darin, für das eingegebene Bruttogehalt die entsprechende Lohnsteuer zu ermitteln. Die Lohnsteuertabelle beinhaltet dabei eine Vielzahl von Stufen für das Bruttogehalt, ab welcher dann jeweils eine entsprechende Lohnsteuer zu entrichten ist.

Es werden sowohl die sechs Steuerklassen als Dimension angelegt als auch die Anzahl der Stufen, die in der Lohnsteuertabelle aufgeführt sind. Im Modell wird eine Lohnsteuertabelle hochgeladen, welche für das Bruttogehalt von 402€ bis 8.997€ in 956 Stufen unterscheidet.

Im Modell werden nun ein simulierbarer Knoten für das Bruttogehalt und zwei Knoten für die Basisdaten der Lohnsteuertabelle erstellt. Der eine Knoten „Einkommensklasse (Abgleich)“ wird das eingegebene Bruttogehalt in der Lohnsteuertabelle suchen und die entsprechende Stufe ermitteln. Der Knoten „Lohnsteuer (Ausgabe)“ beinhaltet dann die Lohnsteuer, welche für die entsprechende Stufe des Bruttogehalts anfällt.

Die Ausgabe der zu zahlenden Lohnsteuer wird im Knoten „Lohnsteuer“ mit der Funktion <LOOKUP> umgesetzt. Diese Funktion sucht also in der Lohnsteuertabelle die Stufe, in welche das eingegebene Bruttogehalt fällt und gibt die entsprechende Lohnsteuer wieder aus. Falls das Bruttogehalt nicht in der Lohnsteuertabelle abgebildet ist, wird eine Null ausgegeben. Die Lohnsteuer soll negativ wirken.

Der Befehl im Knoten „Lohnsteuer“ lautet:

```
LOOKUP('Bruttogehalt', 'Einkommensklasse (Abgleich)', 'Lohnsteuer (Ausgabe)', 0, "Stufe") *-1
```

Im letzten Schritt wird nun das Bruttogehalt mit der Lohnsteuer verrechnet, um das Nettogehalt zu ermitteln.

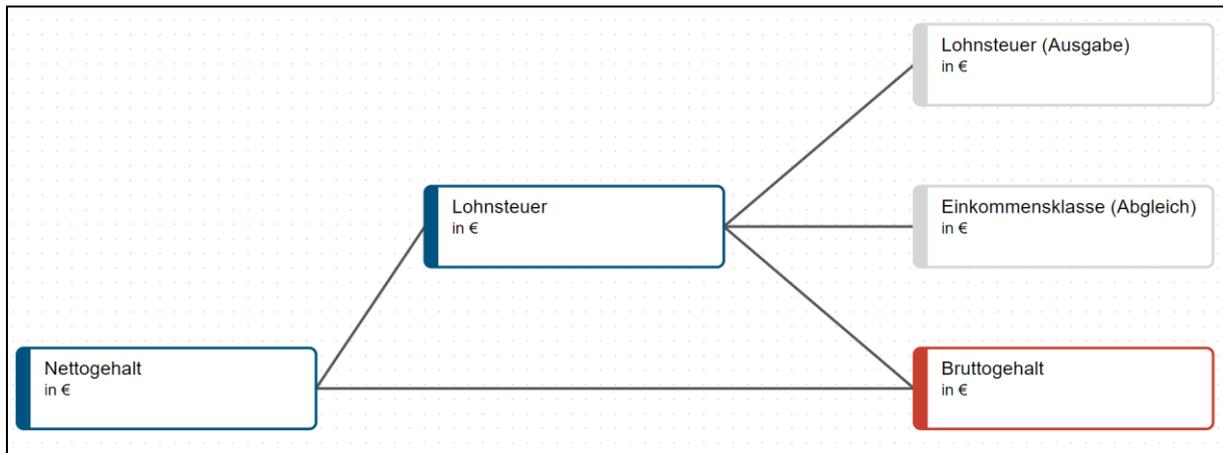


Abbildung 1: Lohnsteuermodell

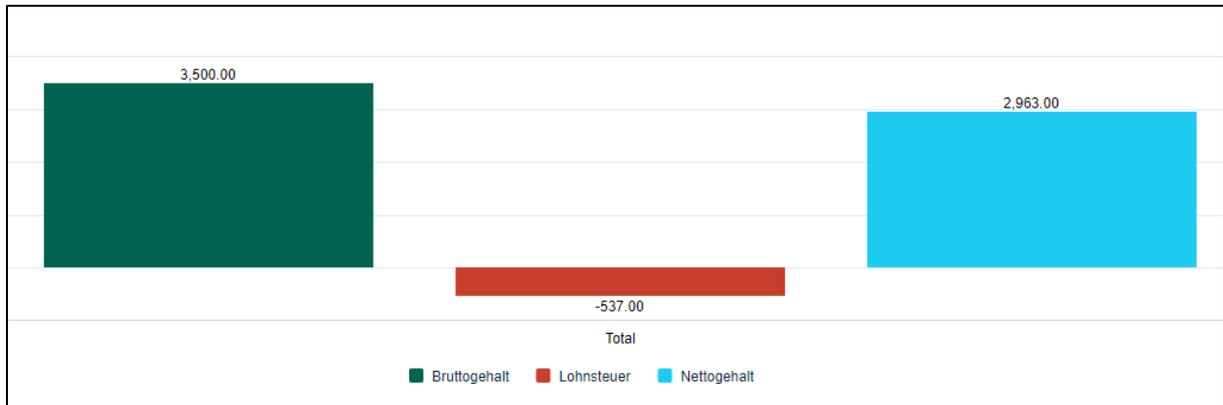


Abbildung 2: Beispiel Brutto-Netto-Berechnung