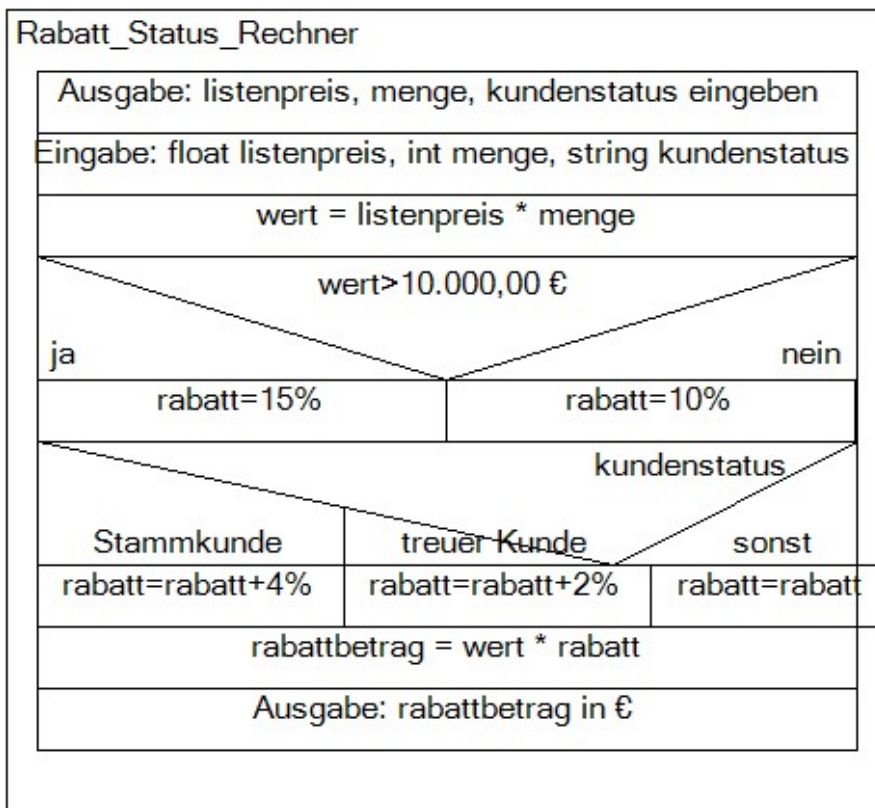




## Struktogramm\_Rabatt\_Status\_Rechner



### Rabatt\_Status\_Rechner.py

# Eingabewerte

listenpreis = float(input("Geben Sie den Listenpreis des Artikels ein: "))

menge = int(input("Geben Sie die Menge des gekauften Artikels ein: "))

kundenstatus = input("Geben Sie den Kundenstatus ein (Stammkunde, treuer Kunde oder anderer Status): ")

# Berechne den Wert

wert = listenpreis \* menge

# Bestimme den Rabatt

if wert > 10000:

    rabatt = 15

else:

    rabatt = 10

# Zusätzlicher Rabatt basierend auf dem Kundenstatus

if kundenstatus == "Stammkunde":

    rabatt += 4

elif kundenstatus == "treuer Kunde":

    rabatt += 2

else:

    rabatt += 0

# Berechne den Rabattbetrag in Euro

rabattbetrag = wert \* rabatt / 100

# Ausgabe des Rabattbetrags

print(f"Der Rabattbetrag beträgt: {rabattbetrag:.2f} €")