

Zusätzliche Übungen zu Kapitel 14

Importkalkulation (für Lehrberuf Großhandel)

Wenn Sie im Großhandel tätig sind, müssen Sie unter Umständen auch Einstandspreise (Bezugspreise) von importierten Waren kalkulieren. Dafür müssen Sie umfangreiche Berechnungen durchführen und zwischen den Kosten im (EU-)Inland und Ausland unterscheiden. Die Importkalkulation stellt eine Besonderheit der Bezugskalkulation dar, da neben der Vielzahl an **verschiedenartigen Bezugskosten** auch **Fremdwährungsbeträge** in Euro umgerechnet werden.

Für die Umrechnung der unterschiedlichen Währungen können Sie Ihre bereits erworbenen Kenntnisse über Valuten und Devisen anwenden. Siehe dazu Kapitel 3 Seite 57ff.

Begriffe in der Importkalkulation

Zollrechnung

Bei der Zollrechnung werden die Eingangsabgaben berechnet, die sich beim Import von Waren aus einem Drittland (das ist ein Land außerhalb der EU) ergeben.

Zollwert

Der Zollwert wird vom Rechnungsbetrag frei EU-Außengrenze unter Berücksichtigung von Hinzurechnungsbeträgen und Abzügen ermittelt.

Hinzurechnungsbeträge sind z. B. Fracht- oder Versicherungskosten. Abzüge sind z. B. Rabatte.

Berechnung Zollwert:

$$\begin{array}{r} \text{Rechnungsbetrag} \\ - \text{Abzüge} \\ + \text{Spesen bis zur EU-Außengrenze} \\ \hline \text{Wertangabe in Fremdwährung (= Basis für die Berechnung des Zollwertes)} \end{array}$$

Fremdwährungsbeträge werden bei der Umrechnung der Wertangabe in € durch den Zollwertkurs **dividiert**.

Zollwertkurs (Zollsatz, Wertzoll)

Der Zollwertkurs (Zollsatz, Wertzoll) wird in Prozenten (z. B. 5 %) angegeben.

Die aktuellen Kurse werden auf der Homepage des Bundesministeriums für Finanzen veröffentlicht: https://www.bmf.gv.at/zoll/Kassenwerte_Zollwertkurse.html



Kassenwerte			
Land	ISO-Code	Währung	01.07.2017
Vereinigte Staaten	USD	US-Dollar	1,1200
Vereinigtes Königreich	GBP	Pfund Sterling	0,8780
Vietnam	VND	Dong	25100,0000
Zentralafrikanische Republik	XAF	CFA-Franc	655,957

Die Gesamtverlautbarung aller Kassenwerte erfolgt zum 1.1. und 1.7. des jeweiligen Jahres. Allfällige Neufestsetzungen gelten ab dem in der Datumsspalte angegebenen Zeitpunkt.

Quelle Zahlen: https://www.bmf.gv.at/zoll/Kassenwerte_Zollwertkurse.html#Zollwertkurse (Auszug aus den veröffentlichten Zollwertkursen des BM für Finanzen.)

Zoll

Bei der Ermittlung des Zollwertes muss zunächst die Wertangabe in Fremdwährung mit Hilfe eines festgesetzten Zollwertkurses in € umgerechnet werden.

Zur Berechnung der Zollabgaben wird der Zollwert mit dem Zollsatz multipliziert.

Zollwert x Zollsatz = Zoll

Einfuhrumsatzsteuer (EUST)

Zur Berechnung der Bemessungsgrundlage für die Einfuhrumsatzsteuer dient der Zollwert als Ausgangswert.

Berechnung der Bemessungsgrundlage:

$$\begin{array}{l}
 \text{Zollwert} \\
 + \text{ innergemeinschaftliche Nebenkosten (Fracht, Versicherung) bis zum Bestimmungsort in EU} \\
 + \text{ Zoll} \\
 \hline
 \text{Bemessungsgrundlage für die EUST}
 \end{array}$$

EUST = Bemessungsgrundlage x EUST-Satz

Die Einfuhrumsatzsteuer ist **auf Cent genau** zu berechnen.

Eingangsabgaben laut Zollverfahren

Die Eingangsabgaben werden wie folgt berechnet:

$$\begin{array}{l}
 \text{Zoll} \\
 + \text{ EUST} \\
 \hline
 \text{Summe der Eingangsabgaben}
 \end{array}$$

Rechnungsausgleich

Beim Rechnungsausgleich einer Importrechnung wird der Fremdwährungsbetrag in € umgerechnet. Als Kurs dient der **Devisen-Verkaufskurs**. Üblicherweise verrechnet die Bank Provision und Spesen. Diese werden vom Rechnungspreis in € berechnet.

Rechnungsbetrag in € = Rechnungsbetrag in Fremdwährung : Devisen-Verkaufskurs

Provision = Rechnungsbetrag in € x Prozentsatz / 100

Niedrigerer Kurs	→ Erhalten Sie	= Verkauf durch die Bank (Verkaufskurs)
Höherer Kurs	→ Zahlen Sie	= Ankauf durch die Bank

Beispiel:

Ein Großhandelsunternehmen in Wien importiert Staubsauger aus den USA. Der Warenwert beträgt 22.200,00 USD. Die Transportkosten bis zur EU-Außengrenze belaufen sich auf 1.250,00 USD. Für die Frachtkosten von der EU-Außengrenze bis nach Wien werden 1.010,00 € exkl. USt in Rechnung gestellt.

Zoll: 2,2 %, 20 % EUSt, Zollwertkurs: 1,1200.

- Berechnen Sie den Zollwert und den Zoll.
- Berechnen Sie die EUSt.
- Berechnen Sie die Summe der Eingangsabgaben.
- Berechnen Sie den Rechnungsausgleich, wenn die Bank 0,25 % Provision und 7,50 € Spesen verrechnet. Devisenkurse US-Dollar: 1,1357/1,1457

Lösung:

a)

	22.200,00 USD
+ Fracht bis zur EU-Außengrenze	1.250,00 USD
Wertangabe in Fremdwährung	23.450,00 USD

Berechnung des Zollwertes:

23.450,00 : 1,1200 = **20.937,50**

Der Zollwert in € beträgt 20.937,50.

Zollwert x Zollsatz = Zoll

20.937,50 x 2,2 % = **460,63 €**

Der Zoll beträgt 460,63 €.

b)

20.937,50	Zollwert
+ 1.010,00	Fracht ab EU-Grenze bis zum Bestimmungsort
+ <u>460,63</u>	Zoll
22.408,13	Bemessungsgrundlage für die EUSt

22.408,13 x 20 % = **4.481,63 €**

Die Einfuhrumsatzsteuer beträgt 4.481,63 €.

c)

4.481,63	EUSt
+ 460,63	Zoll
<u>4.942,26</u>	

Die Summe der Eingangsabgaben beträgt 4.942,26 €.

d) Rechnungsausgleich:

Devisen-Verkaufskurs: **niedrigerer Kurs = 1,1357**23.450,00 : 1,1357 = 20.648,06 20.648,06Provision: 0,25 % von 20.648,06 $20.648,06 \times 0,25 / 100 = 51,62$ 51,62Spesen 7,50**20.707,18****Aufgaben:**

- 1) Ein Großhandelsunternehmen importiert Werbeartikel aus China. Der Rechnungsbetrag für 1000 Stk. lautet auf 12.100,00 USD. Die Transportkosten bis zur EU-Außengrenze belaufen sich auf 1.010,00 USD und werden vom chinesischen Lieferanten in der Rechnung angeführt. Die Frachtkosten von der EU-Außengrenze bis zum Bestimmungsort betragen exkl. USt 890,00 €. (C)

Zoll: 5 %, 20 % EUSt, Zollwertkurs: 1,342.

- Berechnen Sie den Zollwert und den Zoll.
- Berechnen Sie die EUSt.
- Berechnen Sie die Summe der Eingangsabgaben.
- Berechnen Sie den Rechnungsausgleich, wenn die Bank 0,25 % Provision und 8,00 € Spesen verrechnet. Devisenkurse: 1,312/1,411

- 2) Ein Unternehmen importiert 100 kg Chemikalien von Kanada. Der Preis der Ware beträgt 14,35 GBP/kg. Die kanadische Herstellerfirma verrechnet auch die Fracht bis London in Höhe von 550,00 GBP. Die Transportkosten von London nach Graz belaufen sich auf 410,00 €, exkl. USt. (C)

Zollwertkurs: 0,8650, Zoll: 5 %, 20 % EUSt.

- Berechnen Sie den Zollwert und den Zoll.
- Berechnen Sie die EUSt.
- Berechnen Sie die Summe der Eingangsabgaben.
- Berechnen Sie den Rechnungsausgleich, wenn die Bank 0,25 % Provision und 8,00 € Spesen verrechnet. Devisenkurse: 0,8766/0,8817

- 3) Ein Großhändler bezieht 400 m² Fliesen aus Chile. Der Rechnungspreis beträgt 4.890,00 USD. Die Lieferkondition lautet: frei EU-Grenze. Die Spedition Flurex verrechnet für die Fracht ab EU-Grenze 534,00 € exkl. USt. (C)

Zollwertkurs: Zoll: 5 %, Zollwertkurs: 1,313.

- Berechnen Sie den Zollwert und den Zoll.
- Berechnen Sie die EUSt.
- Berechnen Sie die Summe der Eingangsabgaben.
- Berechnen Sie den Rechnungsausgleich, wenn die Bank 0,25 % Provision und 8,00 € Spesen verrechnet. Devisenkurse: 1,312/1,411

Bezugskalkulation bei Importen

Die Einfuhrumsatzsteuer ist als Vorsteuer **kostenneutral**, daher wird die gesamte Importkalkulation immer **ohne EUSt** berechnet.

Das **Schema** der Bezugskalkulation für Importe lautet wie folgt:

Rechnungspreis	
- Rabatt	
Rabattierter Preis	
+ <u>außergemeinschaftlicher Frachtanteil (Fracht und Spesen bis EU-Außengrenze)</u>	
Wertangabe in Fremdwährung	

Nebenrechnungen zur Umrechnung in €:

Berechnung für **Rechnungsausgleich und Bezugskalkulation** :
Fremdwährungsbetrag : Devisen-Verkaufskurs (niedrigerer Kurs)

Berechnung für **Zollwert**:
Fremdwährungsbetrag : Zollwertkurs

Rechnungsbetrag in €	
+ eigene Bezugsspesen	
Zoll (Zollwert x Zollsatz)	
Innergemeinschaftlicher Frachtanteil (Fracht ab EU-Grenze bis Bestimmungsort)	
<u>Provision und Spesen Auslandsüberweisung (Devisenankaufsspesen)</u>	
<u>Einstandspreis</u>	
(Einstandspreis : Menge = Einstandspreis/Einheit)	

Beispiel:

Stephan Tüchtig importiert 1.000 Haarbänder à 1,10 USD aus Chicago. Bei der Rechnung werden 10 % Rabatt berücksichtigt. Die US-Lieferant verrechnet für die Fracht bis Hafen Hamburg 300,00 USD, für die Fracht Hamburg – Wr. Neustadt stellt die Spedition 135,00 € exkl. USt in Rechnung.

Die Bank verrechnet für den Rechnungsausgleich (Kurs 1,4698) 0,25 % Provision (mind. 5,00 €) und Spesen in Höhe von 8,00 €.

Berechnen Sie den Einstandspreis, wenn der Zollsatz 2,7 % und der Zollwertkurs 1,4600 betragen.

Lösung:

Rechnungspreis in Fremdwährung	1.100,00
- Rabatt	110,00
<hr/> Rabattierter Preis	990,00
+ Faktorenspesen (Fracht bis EU-Außengrenze)	300,00
<hr/> Wertangabe in Fremdwährung	1.290,00 USD

Nebenrechnungen:

Rechnungsausgleich: 1.290,00 : 1,4698 = 877,67	Kurs: Devisen-Verkaufskurs
Zollwert: 1.290 : 1,4600 = 883,56	Kurs: Zollwertkurs
Zwischensumme in €: 1.290,00 : 1,4698 = 877,67	877,67
Rechnungsausgleich	
+ eigene Bezugsspesen	
Zoll 883,56 x 2,7 %	23,86 Basis: Zollwert
Fracht ab EU-Grenze bis Bestimmungsort	135,00
Provision	5,00
Mindestwert 5,00 €	
877,67 x 0,25 % = 2,19	Basis: Rechnungsausgleich
Spesen	8,00
<hr/> Einstandspreis für 1.000 Stk.	1.049,53
<hr/> Einstandspreis/Stk	1,05

Der Einstandspreis pro Stück beträgt 1,05 €.

- 4) Ein Unternehmen erhält importiert Pulverlack aus Taiwan und erhält folgende Rechnung für die Sendung:

Invoice no. 47548 dtd June 20, 20..	
500 kgs powder lacquer at USD 1.30/kg	USD 650.00
10 % special discount	<u>USD 65.00</u>
	USD 585.00
Freight to Hamburg	<u>USD 290.00</u>
	<u>USD 875.00</u>

Für den Transport von Hamburg nach Bregenz verrechnet die Spedition Rasch & Flink 130.00 € + 26,00 € USt = 156,00 €.

Zollwertkurs: 1,133, Zollsatz: 5 %.

Nach dem Ausgleich der Rechnung durch eine Auslandsüberweisung zum Kurs von USD 1,131 verrechnet uns die Bank Provision und Spesen in Höhe von 24,98.

Berechnen Sie den Einstandspreis/kg für den Pulverlack. (C)

- 5) Der Großhändler von Stephan Tüchtig importiert 350 Babypuppen aus China zu je 18.50 USD abzüglich 5 % Rabatt, frei Hamburg. Für die Fracht von Hamburg nach Wien werden vom Spediteur 590,00 € exkl. USt in Rechnung gestellt.

Zollwertkurs: 1,1200. Zollsatz: 4,7 %.

Nach dem Ausgleich der Rechnung durch eine Auslandsüberweisung (Kurs USD 1,129) belastet uns die Bank mit 0,25 % Provision und 10,00 € Spesen.

Berechnen Sie den Einstandspreis für eine Puppe. (C)

- 6) Das Großhandelsunternehmen MIMIX GmbH bezieht 500 Seidentücher aus Hongkong. Preis/Stk. 80,90 HKD abzüglich 10 % Rabatt, zuzüglich Frachtkosten in Höhe von 1.200,00 HKD.
Der Spediteur Rasch & Flink berechnet für den Transport ab EU-Grenze bis Wien 395,00 € exkl. USt.
Rechnungsausgleich: 0,25 % Provision, 8,50 € Spesen. Kurs 8,7100.
Zollwertkurs: 8,7300. Zollsatz 7 %.

Berechnen Sie den Einstandspreis für ein Seidentuch. (C)

- 7) Berechnen Sie für die Beispiele 1 – 3 jeweils den Einstandspreis für 1 Stk./1 kg/1 m². Für Ihre Berechnungen verwenden Sie bitte tagesaktuelle Devisenkurse sowie die aktuellen Zollwertkurse. (C)



- 8) **Vertiefende Aufgabe:** Gehen Sie auf folgende Internet-Seite und finden Sie für drei Produkte Ihres Unternehmens die aktuellen Zollsätze heraus. Wählen Sie dazu jeweils die Länder USA, China und Schweiz aus und vergleichen Sie die Zollsätze.
http://ec.europa.eu/taxation_customs/dds2/taric/taric_consultation.jsp



Mein Kompetenzcheck

Nach Durcharbeiten dieses Kapitels kann ich	✓
die wichtigsten Begriffe für eine Importkalkulation erklären. (A)	
Eingangsabgaben im Zuge einer Zollrechnung berechnen. (C)	
den Rechnungsausgleich für eine Importrechnung berechnen. (C)	
eine Importkalkulation durchführen. (C)	

