Buchhaltung

Allgemeine Beschreibung

Für eine korrekte Buchhaltung ist es notwendig, Rechnungen zu kontrollieren und diese nachvollziehbar in Tabellen/Konten festzuhalten.

Bei dieser Aufgabe sollen die Schüler/innen eine Rechnung eines Versandhauses auf Fehler untersuchen und ggf. mögliche Erklärungen für den Fehler finden.

Ziel ist es, einem Mitarbeiter die Korrektheit der Rechnung zu begründen oder dem Versandhaus in einer E-Mail den Fehler zu erklären und um Korrektur zu bitten.

Abb. 1: Buchhaltung (***mascil***-Team Austria)

Schlagworte

Fach: Mathematik

Schulart: Sekundarstufe I

Alter: 11–12

Zeitbedarf: 2 Unterrichtseinheiten (100 Minuten)

Forschendes Lernen:

- **Fragestellung:** klare Fragestellung und klares Endprodukt, aber Lösungsweg ist offen
- **Rolle der Schüler/innen:** die Schüler/innen versuchen die Berechnungen in der Rechnung nachzuvollziehen und kontrollieren diese, treffen Annahmen und begründen, worin der Fehler besteht, erklären ihre Vorgehensweise
- **Lernkultur:** Arbeit in Gruppen, gegenseitiges Erklären
- **Rolle der Lehrperson:** erklärt ggf. kurz die Idee von Netto- und Brutto-Beträgen, unterstützt die Schüler/innen bei der Auswahl der Lösungswege

Bezug zur Arbeitswelt:

- **Kontext:** Buchhaltung, Rechnungswesen
- **Rolle:** Die Schüler/innen sind Mitarbeiter/innen einer kleinen Firma in der Buchhaltung.
- **Tätigkeit:** Die Schüler/innen kontrollieren die Rechnung, versuchen die Berechnung nachzuvollziehen, korrigieren die Rechnung, erklären den Fehler.
- **Produkt:** Am Ende wird entweder eine kurze Notiz an den Mitarbeiter oder eine E-Mail an das Versandhaus verfasst.
- **Beruf:** Buchhalter/in

© 2015 F. Stampfer,
mascil project (G. A. no. 320693); CC-NC-SA 4.0 license granted.

The project mascil has received funding from the European Union's Seventh Framework Programme (FP7/2007–2013)

Aufgabenstellung

Ihr arbeitet in einer kleinen Firma in der Buchhaltung. Euer Mitarbeiter ist sich bei der folgenden Rechnung eines Online-Versandhauses unsicher und bittet euch diese zu kontrollieren. Er benötigt sowohl die Nettobeträge als auch die Umsatzsteuer (USt.) für jedes Produkt.

- Sollte die Rechnung korrekt ausgestellt sein, dann erklärt eurem Mitarbeiter in einer kurzen Notiz warum.
- Sollte die Rechnung fehlerhaft sein, dann schreibt dem Online-Versandhaus eine kurze E-Mail mit der Erklärung des Fehlers.

Menge	Artikel	Fach	Unser Preis (netto)	USt. %	Gesamt
2	**WENKO 17819100 Power-Loc Wandhaken Uno Sion - Befestigen ohne bohren, Stahl, 4.2 x 7.4 x 4.5 cm, Chrom** Haushaltswaren. B001B6T3ZU : 4008838178195	(** 2-A-7 **)	EUR 7,95	20%	EUR 16,04
1	**Leifheit 41650 Duschkabinenreiniger Cabino weiß** Misc.. B0002HOUDE : 047738416505	(** 2-A-7 **)	EUR 9,38	20%	EUR 9,46
	Versandkosten		EUR 3,00		EUR 3,60

Zwischensumme (netto)	Zuzueglich USt.:	USt. Gesamt	Gesamtsumme (inkl. USt)
20% EUR 24,24	20% EUR 4,86	EUR 4,86	EUR 29,10

Mit dieser Warenlieferung ist Ihre Bestellung abgeschlossen.

Mögliche Lösung

Herausforderungen

Didaktisch methodische Ideen

Erfahrungen aus dem Unterricht

Zusätzliches Material

Youtube Video: Buchhalter – Ausbildungsvideo

© 2015 F. Stampfer,
mascil project (G. A. no. 320693); CC-NC-SA 4.0 license granted.

The project mascil has received funding from the European Union's Seventh Framework Programme (FP7/2007–2013)

Buchhaltung

Ihr arbeitet in einer kleinen Firma in der Buchhaltung. Euer Mitarbeiter ist sich bei der folgenden Rechnung eines Online-Versandhauses unsicher und bittet euch diese zu kontrollieren. Er benötigt sowohl die Nettobeträge als auch die Umsatzsteuer (USt.) für jedes Produkt.

- Sollte die Rechnung korrekt ausgestellt sein, dann erklärt eurem Mitarbeiter in einer kurzen Notiz warum.
- Sollte die Rechnung fehlerhaft sein, dann schreibt dem Online-Versandhaus eine kurze E-Mail mit der Erklärung des Fehlers.

Menge	Artikel	Fach	Unser Preis (netto)	USt. %	Gesamt
2	**WENKO 17819100 Power-Loc Wandhaken Uno Sion - Befestigen ohne bohren, Stahl, 4.2 x 7.4 x 4.5 cm, Chrom** Haushaltswaren. B001B6T3ZU : 4008838178195	(** 2-A-7 **)	EUR 7,95	20%	EUR 16,04
1	**Leifheit 41650 Duschkabinenreiniger Cabino weiß** Misc.. B0002HOUDE : 047738416505	(** 2-A-7 **)	EUR 9,38	20%	EUR 9,46
	Versandkosten		EUR 3,00		EUR 3,60

Zwischensumme (netto)	Zuzueglich USt.:	USt. Gesamt	Gesamtsumme (inkl. USt)
20% EUR 24,24	20% EUR 4,86	EUR 4,86	EUR 29,10

Mit dieser Warenlieferung ist Ihre Bestellung abgeschlossen.

© 2015 F. Stampfer,
mascil project (G. A. no. 320693); CC-NC-SA 4.0 license granted.

The project mascil has received funding from the European Union's Seventh Framework Programme (FP7/2007–2013)