

FACHBUCHREIHE
für wirtschaftliche Bildung

Lehrerhandbuch

Betriebswirtschaftliches Handeln

Wirtschaftsgymnasium Jahrgangsstufen 1 und 2
Profil Finanzmanagement

2. Auflage

von

Thomas Barnert, Theo Feist, Erich Herrling, Viktor Lüpertz

VERLAG EUROPA-LEHRMITTEL
Nourney, Vollmer GmbH & Co. KG
Düsselberger Straße 23
42781 Haan-Gruiten

Europa-Nr.: 95824



Verfasser:

Thomas Barnert	Studiendirektor
Theo Feist	Prof., Dipl.-Kfm.
Erich Herrling	Studiendirektor
Viktor Lüpertz	Prof. Dr., Dipl.-Volksw.

Lektorat:

Prof. Dr. Viktor Lüpertz

Die Aufgaben sind hinsichtlich ihrer Eignung für bestimmte Unterrichtszwecke wie folgt gekennzeichnet:

A = Anwendung

E = Einführung/Erarbeitung

LA = Lehraufgabe

Lehraufgaben sind einführende Aufgaben mit didaktisch gestuften Problemstellungen, die sich für die systematische Erschließung von Unterrichtsinhalten eignen.

Ü = Übung

2. Auflage 2017

Druck 5 4 3 2 1

Alle Drucke derselben Auflage sind parallel einsetzbar, da bis auf die Behebung von Druckfehlern untereinander unverändert.

ISBN 978-3-8085-2690-3

Alle Rechte vorbehalten. Das Werk ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der gesetzlich geregelten Fälle muss vom Verlag schriftlich genehmigt werden.

© 2017 by Verlag Europa-Lehrmittel, Nourney, Vollmer GmbH & Co. KG, 42781 Haan-Grünten
<http://www.europa-lehrmittel.de>

Umschlag und Satz: Punkt für Punkt GmbH · Mediendesign, 40549 Düsseldorf
Umschlag – Erstellung der Bildcollage: braunwerbeagentur, 42477 Radevormwald,
unter Verwendung eines Fotos von © Julien Eichinger – Fotolia.com
Druck: Winterwork, 04451 Borsdorf

Aufgaben und Probleme

A Kosten- und Leistungsrechnung

zu Kapitel 1 Aufgaben und Aufbau des betrieblichen Rechnungswesens

zu Kapitel 2 Grundbegriffe der Kosten- und Leistungsrechnung

zu Kapitel 2.1 Auszahlung – Aufwand – Kosten

2.1.1 Beispiele für Auszahlungen, Aufwendungen und Kosten



Vorgang	Geschäftsführung		Kosten- und Leistungsrechnung
	Auszahlung	Aufwand	Kosten
a)	12000	–	–
b)	–	–	–
c)	40000	40000	40000
d)	–	15000	15000
e)	–	–	6000
f)	15000	–	–

zu Kapitel 2.2 Einzahlung – Ertrag – Leistung

2.2.1 Beispiele für Erträge, Leistungen, Aufwendungen und Kosten



Grundkosten:	Rohstoffverbrauch (6 400 EUR), Löhne und Gehälter (4 200 EUR), Strom (1 800 EUR)
Leistungen:	Umsatzerlöse (14 600 EUR, Mehrbestand FE (380 EUR)
Neutraler Aufwand:	Verlust aus Wertpapierverkäufen (900 EUR)
Neutrale Erträge:	Mieterträge (610 EUR), Gewinne aus dem Verkauf von Anlagegütern (420 EUR)

zu Kapitel 3 Kosten, Beschäftigung und Gewinn

zu Kapitel 3.1 Fixe und variable Kosten

zu Kapitel 3.2 Kostenauflösung in fixe und variable Kosten

3.2.1 Kostenauflösung in einer Farbenfabrik



$$1. \text{ Variable Kosten pro Stück } (k_v) = \frac{1\,650\,000 - 1\,200\,000}{9\,000 - 6\,000} = \mathbf{150 \text{ EUR/t}}$$

$$\text{Fixe Gesamtkosten } (K_f) = 1\,200\,000 \text{ EUR} - (150 \text{ EUR/Stück} \cdot 6\,000 \text{ Stück}) = \mathbf{300\,000 \text{ EUR}}$$

oder

$$1\,650\,000 \text{ EUR} - (150 \text{ EUR/Stück} \cdot 9\,000 \text{ Stück}) = \mathbf{300\,000 \text{ EUR}}$$