

Vahlens Kurzlehrbücher

Arbeitsbuch zur betriebswirtschaftlichen Entscheidungslehre

von

Prof. em. Dr. Dr. h.c. Günter Bamberg, PD Dr. Franz Baur, Prof. Dr. Michael Krapp

3., überarbeitete Auflage

Arbeitsbuch zur betriebswirtschaftlichen Entscheidungslehre – Bamberg / Baur / Krapp

schnell und portofrei erhältlich bei beck-shop.de DIE FACHBUCHHANDLUNG

Thematische Gliederung:

Management, Consulting, Planung, Organisation, Steuern

Verlag Franz Vahlen München 2012

Verlag Franz Vahlen im Internet:

www.vahlen.de

ISBN 978 3 8006 4523 7

Vahlens Kurzlehrbücher

Bamberg/Baur/Krapp

Arbeitsbuch zur betriebswirtschaftlichen Entscheidungslehre

Arbeitsbuch zur betriebswirtschaftlichen Entscheidungslehre

von

Prof. em. Dr. Dr. h. c. Günter Bamberg

PD Dr. Franz Baur

und

Prof. Dr. Michael Krapp

3., überarbeitete Auflage

Verlag Franz Vahlen München

VERLAG
VAHLEN
MÜNCHEN
www.vahlen.de

ISBN 978 3 8006 4523 7

© 2012 Verlag Franz Vahlen GmbH
Wilhelmstr. 9, 80801 München
Satz: DTP-Vorlagen des Autors
Druck und Bindung: Druckhaus Nomos
In den Lissen 12, 76547 Sinzheim

Gedruckt auf säurefreiem, alterungsbeständigem Papier
(hergestellt aus chlorfrei gebleichtem Zellstoff)

Vorwort zur dritten Auflage

Das Arbeitsbuch dient der Einübung grundlegender Begriffe und Verfahren der betriebswirtschaftlichen Entscheidungslehre. Es enthält mehr als 100 typische Klausuraufgaben zu folgenden Themengebieten:

- Das Grundmodell der betriebswirtschaftlichen Entscheidungslehre,
- Entscheidungen bei Sicherheit und mehrfacher Zielsetzung,
- Entscheidungen bei Risiko,
- Entscheidungen bei Ungewissheit,
- Entscheidungen bei variabler Informationsstruktur,
- Grundbegriffe der Spieltheorie,
- Gremienentscheidungen,
- Mehrstufige Entscheidungen.

Alle Aufgaben wurden jeweils mit einer ausführlichen Musterlösung versehen.

Neben der obligatorischen Aktualisierung des Literaturverzeichnisses sind folgende Änderungen gegenüber der zweiten Auflage erwähnenswert: Es wurden zwei Aufgaben zu Kapitel 7 (Grundbegriffe der Spieltheorie) ergänzt sowie fast alle Aufgaben zu Kapitel 8 durch aktuellere Klausuraufgaben ersetzt. Ferner haben wir einige kleinere Fehler korrigiert und Detailformulierungen präzisiert.

Einem empirisch gut untermauerten Gesetz zufolge ist kein Buch frei von Druckfehlern. Unter <http://www.wiwi.uni-augsburg.de/bwl/krapp> werden wir in der Rubrik „Druckfehler“ die Liste der nach und nach entdeckten Fehler im Internet veröffentlichen. Wir hoffen auf eine kurze Liste. Hinweise auf Fehler in den vorangegangenen Auflagen und wertvolle Anregungen haben wir von vielen Studenten und Kollegen erhalten. Bei der Erstellung der vorliegenden Auflage hat uns Frau stud. rer. pol. Marina Haberbosch tatkräftig unterstützt. Seitens des Verlages Vahlen wurden wir von unserer Lektorin, Frau Dr. Barbara Schlösser, professionell und stets verständnisvoll betreut. Ihnen allen gebührt unser herzlicher Dank.

Augsburg, im August 2012

G. Bamberg

F. Baur

M. Krapp

beck-shop.de

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	V
1 Einführung	1
2 Aufgaben zum Grundmodell der Entscheidungslehre	3
Lösungen zu Kapitel 2	6
3 Aufgaben zu Entscheidungen bei Sicherheit	11
Lösungen zu Kapitel 3	26
4 Aufgaben zu Entscheidungen bei Risiko	53
Lösungen zu Kapitel 4	65
5 Aufgaben zu Entscheidungen bei Ungewissheit	85
Lösungen zu Kapitel 5	93
6 Aufgaben zu Entscheidungen bei variabler Information	107
Lösungen zu Kapitel 6	118
7 Aufgaben zu Grundbegriffen der Spieltheorie	135
Lösungen zu Kapitel 7	144
8 Aufgaben zu Gremienentscheidungen	171
Lösungen zu Kapitel 8	177
9 Aufgaben zu mehrstufigen Entscheidungen	183
Lösungen zu Kapitel 9	195
Literaturverzeichnis	239