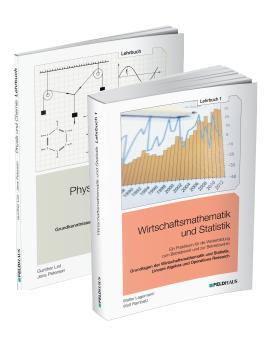
Wirtschaftsmathematik und Naturwissenschaften im Beruf

Zwei Lehrwerke: Wirtschaftsmathematik und Statistik, Physik und Chemie

- Hervorragend geeignet für Unterricht und Selbststudium
- Ideal zur Prüfungsvorbereitung, als Leitfaden und Nachschlagewerk
 - Handlungsorientiert und praxisbezogen





Walter Lagemann/Wolf Rambatz

Wirtschaftsmathematik und Statistik

Ein Praktikum für die Weiterbildung zum Betriebswirt und zur Betriebswirtin



Dieses Lernsystem dient der Vermittlung von Kenntnissen der Wirtschaftsmathematik und Statistik, die in der Betriebswirtschaftslehre eine zentrale Bedeutung haben. Es besteht aus drei Teilen:

Im Lehrbuch 1 werden die Grundlagen der Wirtschaftsmathematik und Statistik sowie die Themen Lineare Algebra und Operations Research behandelt.

Das Lehrbuch 2 befasst sich mit Differenzialrechnung, Finanzmathematik, Statistik mit Wahrscheinlichkeitsrechnung, Software.

Das Arbeits- und Prüfungsbuch enthält 535 Fragen und Aufgaben zum gesamten Inhalt der Lehrbücher, gegliedert in mehr als 2000 Teilaufgaben, Antworten und Ergebnisse der Aufgaben mit ausführlicher Darstellung der Lösungsgänge.

Der Lehrbuchtext ist mit den Fragen und Aufgaben sowie den Lösungen im Arbeits- und Prüfungsbuch durch ein sinnvolles Ziffernsystem verbunden, sodass eine fortlaufende Selbstkontrolle des Lernprozesses auf einfache Weise ermöglicht wird.

Die drei Teile bilden ein sorgfältig aufeinander abgestimmtes Lernsystem, das durch seinen didaktischen, handlungsorientierten Aufbau die Lernmotivation fördert und sowohl unterrichtsbegleitend eingesetzt werden kann als auch zum Selbststudium hervorragend geeignet ist. Konzipiert für die gezielte Weiterbildung zum Abschluss »Staatlich geprüfter Betriebswirt«, leistet das Werk durch seine Ausrichtung auf die Anforderungen der Praxis auch im Unternehmen als Leitfaden und Nachschlagewerk zuverlässige Dienste.

Lehrbuch 1

464 Seiten, ISBN 978-3-88264-292-6, € 27,90

Lehrbuch 2

436 Seiten, ISBN 978-3-88264-309-1, € 26,50

Arbeits- und Prüfungsbuch

468 Seiten, ISBN 978-3-88264-317-6, € 26,50

Gesamtausgabe (alle drei Bücher)

ISBN 978-3-88264-318-3, € 75,00

Gunther List/Jens Petersen

Physik und Chemie

Grundkenntnisse für die Aus- und Weiterbildung



Naturwissenschaftliche Grundkenntnisse sind eine unentbehrliche Voraussetzung für die berufliche Höherqualifizierung in allen technischen Bereichen. In den Weiterbildungslehrgängen steht für ihre Vermittlung immer weniger Zeit zur Verfügung, es wird vorausgesetzt, dass die Teilnehmer dieses Basiswissen bereits besitzen oder es sich außerhalb des Lehrgangs aneignen. Teilweise wird der Nachweis eines ausreichenden Grundlagenwissens in einer Aufnahmeprüfung verlangt.

Dieses Lehrwerk ermöglicht es, fehlende Kenntnisse durch Selbststudium zu erwerben oder noch vorhandene wieder aufzufrischen – und kann in planmäßigen Lehrgängen und Vorkursen eingesetzt werden und ist darüber hinaus nützliches Nachschlagewerk und Grundlage für eine systematische Prüfungsvorbereitung.

Diesen Aufgaben ist die Konzeption der Bücher sorgfältig angepasst: Die dem ungeübten Leser oft schwer verständliche Formelsprache wird durch kurze Texte ergänzt, jeder Lernschritt in Wort und Bild erklärt und durch Beispiele erläutert. Ziffern am Seitenrand verweisen auf entsprechende Fragen und Aufgaben im separaten Übungs- und Prüfungsbuch, wo sie sowohl in programmierter als auch in offener, ungebundener Form leicht aufzufinden sind. So wird eine laufende Selbstkontrolle, aber auch eine schnelle Zusammenstellung von Gruppentests und Klausuren sowie eine systematische Prüfungsvorbereitung ermöglicht.

Das Lehrbuch und das Übungs- und Prüfungsbuch bilden ein Lernsystem, das sich in dieser Form in der Weiterbildung bereits ausgezeichnet bewährt hat. Gliederung und Inhalt der Bücher richten sich im Wesentlichen nach den Anforderungen der Weiterbildung zum Industriemeister Metall, die bundeseinheitliche Geltung haben und wegen ihrer Vorbildfunktion auch für andere Weiterbildungsregelungen als Gliederungsschema und Maßstab für die Stoffauswahl geeignet sind.

Lehrbuch

192 Seiten, ISBN 978-3-88264-662-7, € 19,80

Übungs- und Prüfungsbuch

100 Seiten, ISBN 978-3-88264-663-4, € 12,80

Gesamtausgabe (beide Bücher)

ISBN 978-3-88264-664-1, € 29,80

Bestellen Sie Ihr Exemplar ...

- bequem mit dem vorbereiteten Bestellschein
- per Fax unter 040 67943030
- telefonisch unter 040 679430-0

- im Online-Shop unter www.feldhaus-verlag.de
- per E-Mail an post@feldhaus-verlag.de
- in Ihrer Fachbuchhandlung

... und noch mehr für Ausbildung und Aufstieg:

- Fachbücher sowie Ausbildungsnachweise, Grundwissen-Tests, Formulare und Ordnungsmittel für die Berufsausbildung
- Lehrwerke für viele verschiedene Weiterbildungszweige
- Arbeitshefte und Fachbücher zu Personalpraxis, Personalentwicklung, Personalführung und Führungspsychologie













