



Ökonomische
Kompetenz

BERUFLICHE
BILDUNG

2021



Handlungs- und kompetenzorientierter Unterricht mit der Arbeitsbuch-Reihe „Ökonomische Kompetenz“

Die Arbeitsbücher der Reihe „Ökonomische Kompetenz“ zu Themen der BWL und VWL liefern einen roten Faden für den Unterricht an Wirtschaftlichen Gymnasien, Fachoberschulen, Höheren Berufsfachschulen und Fachschulen. Dabei unterstützen motivierende Arbeitsaufträge und leicht verständliche Infotexte die selbständige und schüleraktive

Erarbeitung des Themas. Deshalb sind die Arbeitsbücher auch bestens für den Distanz- und Hybridunterricht geeignet. Viele Arbeitsaufträge können digital bearbeitet werden. Dazu finden sich zusätzliche Materialien im Buch+Web zum Gratis-Download.



Infoseite zur „Ökonomischen Kompetenz“:

Eine Übersicht über die Reihe finden Sie auf unserer Sonderseite:



Das sagen die Autoren zur der Reihe „Ökonomische Kompetenz“:

„ Die Schüler/-innen sind motiviert, weil sie den Sinn der Arbeitsaufträge und fachliche Zusammenhänge nachvollziehen können. Und die Lehrer/-innen profitieren, weil sie mit diesem Konzept sowohl in der Unterrichtsvorbereitung als auch in der Unterrichtsdurchführung erheblich entlastet werden.

„ In den Arbeitsbüchern können viele Arbeitsaufträge digital bearbeitet werden - das gilt auch für den neuen Volkswirtschaftstitel.

„ „Ökonomische Kompetenz“ bedeutet einerseits, ökonomische Sachverhalte und Zusammenhänge zu verstehen und andererseits betriebliche Prozesse zu durchdringen und zu beherrschen.

„ Der rote Faden für Ihren Unterricht: Durchlaufende Praxisfälle mit nachvollziehbaren Aufgabenstellungen in unseren Modellunternehmen.



Arndt Beiderwieden

- Studienrat an den Berufsbildenden Schulen in Osterholz-Scharmbeck
- Arbeitsschwerpunkte: Betriebswirtschaftslehre mit Rechnungswesen/Controlling, Projektmanagement, Volkswirtschaftslehre



Michael Wagner

- Oberstudienrat, Leiter des Bildungsgangs für Kaufleute für Spedition und Logistikdienstleistung am Berufskolleg Bonn-Duisdorf
- Arbeitsschwerpunkte: Betriebswirtschaftslehre mit Rechnungswesen/Controlling

Praktische All-In-One Pakete für die Unterrichtsvorbereitung und -durchführung

Mit der Arbeitsbuch-Reihe „Ökonomische Kompetenz“ liegen Ihnen vollständige Unterrichtseinheiten für modernen, bei Bedarf auch digital gestützten Unterricht vor. Neben Arbeitsaufträgen ist in den Arbeitsbüchern auch das erforderliche Fachwissen enthalten – ein zusätzliches Schulbuch ist nicht notwendig. Für die Vorbereitung auf Ihren Unterricht stehen Ihnen Unterrichtshinweise zur Verfügung.

Flexible Unterrichtsgestaltung

Sie können flexibel entscheiden, wie der Unterricht ablaufen soll: Die Konzeption der Arbeitsbücher ermöglicht Ihnen

- gemeinsamen Unterricht im Plenum,
- Gruppen- oder Einzelarbeit,
- digital gestützten Unterricht oder
- selbstständiges Erarbeiten zu Hause.

Der rote Faden

„Roter Faden“: In jedem BWL-Arbeitsbuch gibt es ein Modellunternehmen, in dem ein durchlaufender Praxisfall zu bearbeiten ist. Auf diese Weise werden betriebliche Zusammenhänge besser durchdrungen. Die Praxisnähe belebt den Unterricht und erhöht die Lernmotivation. Im neuen VWL-Arbeitsbuch führt ein Student der VWL die Schüler/innen durch alle Themen und liefert damit auch hier einen roten Faden.

Handlungs- und kompetenzorientierter Unterricht

Schüleraktiver Unterricht: Die Schülerinnen und Schüler erarbeiten alle Kapitel selbständig durch aktives Handeln. Am Ende eines jeden Arbeitsbuches finden die Schüler/innen eine detaillierte Kann-Liste, mit der sie ihren eigenen Kompetenzzuwachs (etwa vor Klausuren und Prüfungen) selbständig überprüfen können.

Einsatz digitaler Materialien

- Das Buch führt durch den Unterricht, dabei können viele Arbeitsaufträge digital bearbeitet werden.
- zahlreiche Vorlagen unter BuchPlusWeb für die Arbeit mit Tabellenkalkulation (Excel) und Textverarbeitung (Word)
- vielfältige Einsatzmöglichkeiten von Tablet und Computer im Verlauf des Praxisfalls (Überzeugungspräsentationen, Internetrecherchen, Umsetzung eines Social-Media-Konzepts usw.)

Lehrermaterialien

- Lösungen zu den Aufgaben aus dem Arbeitsbuch
- ergänzende Unterrichtsmaterialien
- Unterrichtshinweise für Lehrkräfte



1

A Überblick und Grundlagen

Infotext: Volkswirtschaftliche Grundbegriffe

Wirtschaften und Volkswirtschaft
Wirtschaften bedeutet planvolles Entscheiden und Handeln, um knappe Güter optimal zur Befriedigung von Bedürfnissen zu nutzen. Unter einer Volkswirtschaft versteht man die Gesamtheit der Wirtschaftssubjekte (private Haushalte, Unternehmen, Staat, Banken und Ausland) eines Landes oder eines Wirtschaftsraumes und ihre Beziehungen untereinander. Wichtige Merkmale einer Volkswirtschaft sind die gemeinsame Währung (z. B. der Euro) und die gemeinsame Wirtschaftsordnung (z. B. die soziale Marktwirtschaft).

Güterarten

- **Freie Güter und wirtschaftliche Güter:** Freie Güter stehen unbegrenzt und kostenlos zur Verfügung (z. B. Meerwasser an Küstenorten, Wüstensand in der Wüste). Wirtschaftliche Güter sind dagegen knapp. Ihre Bereitstellung verursacht Kosten, daher haben sie einen Preis.
- **Konsumgüter und Investitionsgüter:** Konsumgüter werden von privaten Haushalten für den Endverbrauch und Investitionsgüter von Unternehmen für die Produktion bzw. für die Erbringung von Dienstleistungen benötigt.
- **Materielle Güter (Sachgüter) und Immaterielle Güter (Dienstleistungen):** Materielle Güter sind gegenständlich vorhanden und physikalisch nachweisbar (z. B. durch Gewichtsmessung). Immaterielle Güter (Dienstleistungen) sind nicht gegenständlich.
- **Gebrauchsgüter und Verbrauchsgüter:** Gebrauchsgüter sind Güter, die dauerhaft verwendet werden können (z. B. Maschinen, Werkzeuge), während Verbrauchsgüter bei ihrer Verwendung verbraucht oder umgewandelt werden (z. B. Rohstoffe, Lebensmittel, Dienstleistungen).
- **Substitutionsgüter und Komplementärgüter:** Substitutionsgüter ersetzen einander (z. B. Butter und Margarine), Komplementärgüter ergänzen einander (z. B. Auto und Benzin).

Produktionsfaktoren
Wirtschaftsgüter werden mithilfe von Produktionsfaktoren (Inputfaktoren) produziert, welche im Verlauf des Produktionsprozesses in verkäufliche Güter umgewandelt werden. Man unterscheidet drei Arten von Produktionsfaktoren:

- **Arbeit:** Leitende und ausführende Arbeit (im weiteren Sinne auch Wissen und Bildung)
- **Boden:** Grundstücke zur gewerblichen Verwertung (im weiteren Sinne auch Natur und Umwelt)
- **Kapital:** Geldkapital (Finanzkapital) und Sachkapital (z. B. Fabrihallen, Maschinen)

Produktivität
Produktivität ist eine wichtige volkswirtschaftliche Kennzahl. Sie bringt zum Ausdruck, wie erfolgreich die Produktionsfaktoren eingesetzt wurden. Produktivität ist definiert als das Verhältnis von Produktionsergebnis (Output) zu eingesetzten Produktionsfaktoren (Input). Man unterscheidet:

$$\text{Produktivität} = \frac{\text{Produktionsergebnis}}{\text{Faktoreinsatz}} = \frac{\text{Output}}{\text{Input}}$$

$$\text{Arbeitsproduktivität} = \frac{\text{Produktionsergebnis}}{\text{Arbeitseinsatz}} \quad \text{Kapitalproduktivität} = \frac{\text{Produktionsergebnis}}{\text{Kapitaleinsatz}}$$

Die Einheit des Ergebnisses ist abhängig von den Größen, die miteinander ins Verhältnis gesetzt wurden (z. B. Stück je Arbeitsstunde, Stück je Euro investiertes Kapital usw.).

Ökonomisches Prinzip
Eine Voraussetzung für eine hohe Produktivität ist die Einhaltung des sogenannten ökonomischen Prinzips. Dieses knüpft unmittelbar an die Produktivitätsformel an, indem es entweder die Minimierung der eingesetzten

Probeseiten aus dem neuen Arbeitsbuch „Volkswirtschaft“

2

A Überblick und Grundlagen

2 Volkswirtschaftliche Grundbegriffe

ARBEITSAUFTRÄGE

Bearbeiten Sie alle Aufgaben mithilfe des nachfolgenden Infotextes.

1. Kreuzen Sie die Art der fettgedruckten Güter an (4 Kreuze je Zeile).

	Freie Güter	Wirtschaftliche Güter	Konsumgüter	Investitionsgüter	Gebrauchsgüter	Verbrauchsgüter	Materielle Güter	Immaterielle Güter
a) Frau Seibel nutzt ihren Pkw für ihre Urlaubsreise nach Italien.								
b) Die Metallbau GmbH erwirbt einen Lkw für den Transport fertiger Röhren.								
c) Spedition Hurlig führt Umzugstransporte für Studenten zum Schuppenpreis durch.								
d) Das Gasfahrbank-Erlangen benötigt neben Gas auch Luft für den Verbrennungsprozess.								
e) Automobilhersteller setzen in der Fertigung immer häufiger Klebstoffe ein.								
f) Herr Schmidt erwirbt im Gartencentrum einen Rasenmäher für seinen Garten.								
g) Die Firma Fisher Consulting bietet mittelständischen Unternehmen eine qualifizierte Beratung an.								

2. Geben Sie an, ob es sich um Komplementärgüter (K) oder um Substitutionsgüter (S) handelt.

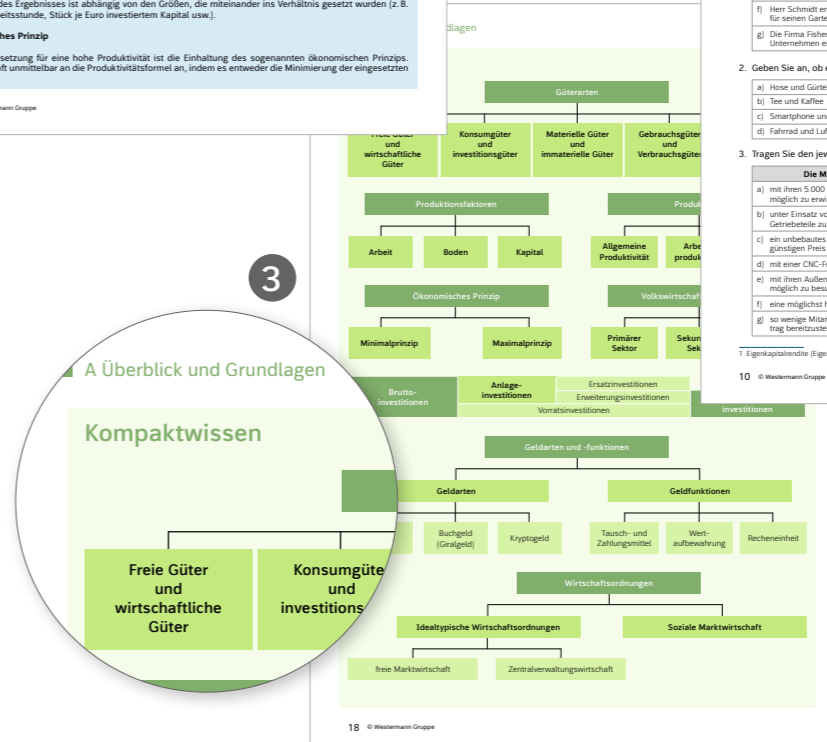
a) Hose und Gürtel	e) Zucker und Süßholz
b) Tee und Kaffee	f) Pinsel und Farbe
c) Smartphone und Powerbank	g) Mountainbike und Helm
d) Fahrrad und Luftpumpe	h) Drucker

3. Tragen Sie den jeweiligen Produktionsfaktor und das jeweilige

Die Maschinenbau GmbH plant,

- mit ihren 5.000 Angestellten so viel Jahresumsatz wie möglich zu erwirtschaften.
- unter Einsatz von möglichst wenig Maschinen 16.000 Getriebeteile zu produzieren.
- ein unbebautes Baugrundstück zu einem möglichst günstigen Preis zu erwerben.
- mit einer CNC-Früse so viele Ventile wie möglich zu fräsen.
- mit ihren Außendienstmitarbeitern so viele Kunden wie möglich zu besuchen.
- eine möglichst hohe Eigenkapitalrendite¹ zu erzielen.
- so wenige Mitarbeiter wie möglich für einen Zusatztrag bereitzustellen.

¹ Eigenkapitalrendite (Eigenkapitalrentabilität) in Prozent = Gewinn / Eigenkapital



- 1 Infotexte liefern alle relevanten Informationen zum jeweiligen Thema
- 2 Selbständige Erarbeitung praxisnaher Arbeitsaufträge
- 3 Kompaktwissen: strukturierte Begriffsübersicht an jedem Kapitelende



NEU

Volkswirtschaft

Das neue Arbeitsbuch Volkswirtschaft ist so konzipiert, dass die Schülerinnen und Schüler strukturelle Grundlagen und Zusammenhänge zum Thema Volkswirtschaft selbständig erarbeiten können.

Volkswirtschaftliche Grundlagen, Markt und Preis, gesamtwirtschaftliche Zusammenhänge, Grundlagen der Wirtschaftspolitik, konjunkturpolitische Konzepte, Außenwirtschaft und Außenwirtschaftspolitik, Methodenbox

Informationen zum Arbeitsbuch:

- ergänzt die betriebswirtschaftlichen Arbeitsbücher der Reihe um die gesamtwirtschaftliche Perspektive (Strukturwissen)
- liefert mit der Identifikationsfigur Marc (Student der VWL) Schülernähe und einen roten Faden durch das Thema
- fördert durch aktives Handeln fachliche und methodische Kompetenzen für Studium und Beruf
- enthält alle erforderlichen Informationen zur Vorbereitung auf die Arbeitsaufträge
- ermöglicht die selbständige Erarbeitung
- beendet jedes Kapitel mit den Abschnitten Kompaktwissen (strukturierte Begriffsübersichten) und Vertiefungsaufgaben zur Vorbereitung auf Klausuren
- enthält eine Methodenbox mit Anleitungen, eine Kann-Liste und ein Sachwortverzeichnis

ISBN	Titel	Ausgabeart	Auflage	Umfang	Preis	erscheint
978-3-427-36562-4	● Volkswirtschaft	Arbeitsbuch	1. Auflage 2021	176 Seiten	15,95 €	lieferbar
978-3-427-36564-8	●	Lehrermaterial	1. Auflage 2021	91 Seiten	14,00 €	lieferbar
WEB-427-36563	●	Lehrermaterial Download	1. Auflage 2021	91 Seiten	11,00 €	lieferbar



NEUAUFLAGE

Personalwirtschaft

Das Arbeitsbuch „Personalwirtschaft“ ist seit über 20 Jahren erfolgreich auf dem Markt. Zusatzmaterialien für die digitale Erarbeitung finden Sie als BuchPlusWeb zum Download.

Berufsausbildung, Personalplanung, Personalbeschaffung, Personalentlohnung, Personalentwicklung, Personalführung, Personalfreistellung, Personalcontrolling

Informationen zum Arbeitsbuch:

- jetzt auch mit Industriebetrieb als Modellunternehmen
- neues Kapitel „Personalcontrolling“: Ermittlung und Auswertung von Personalkennzahlen
- neue betriebliche Ausgangssituation im Kapitel „Personalplanung“
- Überarbeitung des gesamten Arbeitsbuches und Aktualisierung der Daten zur Gehaltsabrechnung
- mit Begriffsübersichten und Formelsammlung am Ende eines jeden Kapitels
- mit Kann-Listen zur Klausurvorbereitung im Anhang

ISBN	Titel	Ausgabeart	Auflage	Umfang	Preis	erscheint
978-3-427-36481-8	● Personalwirtschaft	Arbeitsbuch	14. Auflage 2020	144 Seiten	15,95 €	lieferbar
978-3-427-36483-2	●	Lehrermaterial	14. Auflage 2020	195 Seiten	30,00 €	lieferbar
WEB-427-36482	●	Lehrermaterial Download	14. Auflage 2020	195 Seiten	23,00 €	lieferbar

● Neu ● Neuaufgabe



Beschaffung (Praxisfall „Kampmann GmbH“)

- Bedarfsermittlung, Beschaffungsprozess, Kaufvertrag, Erfüllungsstörungen, Beschaffungscontrolling, Strategische Beschaffung

ISBN	Ausgabeart	Auflage	Umfang	Preis	erscheint
978-3-427-36468-9	Arbeitsbuch	1. Auflage 2018	140 Seiten	15,95 €	lieferbar
978-3-427-36471-9	Lehrermaterial	1. Auflage 2018	157 Seiten	30,00 €	lieferbar
WEB-427-36469	Lehrermaterial Download	1. Auflage 2018	157 Seiten	24,00 €	lieferbar



Kosten- und Leistungsrechnung (Praxisfall „Crome AG“)

- Kostenartenrechnung, Kostenstellenrechnung, Kostenträgerrechnung als Vollkostenrechnung, Kostenträgerrechnung als Teilkostenrechnung, Prozesskostenrechnung, Plankostenrechnung

ISBN	Ausgabeart	Auflage	Umfang	Preis	erscheint
978-3-427-36472-6	Arbeitsbuch	4. Auflage 2018	130 Seiten	15,95 €	lieferbar
978-3-427-36474-0	Lehrermaterial	4. Auflage 2018	180 Seiten	30,00 €	lieferbar
WEB-427-36473	Lehrermaterial Download	4. Auflage 2018	180 Seiten	23,00 €	lieferbar



Investition und Finanzierung (Praxisfall „Athos AG“)

- Investitionsrechnung, Finanzplanung, Innenfinanzierung, Beteiligungsfinanzierung, Kreditfinanzierung, Finanzcontrolling

ISBN	Ausgabeart	Auflage	Umfang	Preis	erscheint
978-3-427-36475-7	Arbeitsbuch	3. Auflage 2019	143 Seiten	15,95 €	lieferbar
978-3-427-36477-1	Lehrermaterial	3. Auflage 2019	173 Seiten	30,00 €	lieferbar
WEB-427-36476	Lehrermaterial Download	3. Auflage 2019	173 Seiten	23,00 €	lieferbar



Marketing (Praxisfall „Careli GmbH“)

- Analysen, Strategische Marketingplanung, Marktforschung, Produkt- und Programmpolitik, Preis- und Konditionenpolitik, Distributionspolitik, Kommunikationspolitik, Marketingcontrolling

ISBN	Ausgabeart	Auflage	Umfang	Preis	erscheint
978-3-427-01685-4	Arbeitsbuch	5. Auflage 2017	139 Seiten	15,95 €	lieferbar
978-3-427-01687-8	Lehrermaterial	5. Auflage 2017	172 Seiten	30,00 €	lieferbar
WEB-427-01686	Lehrermaterial Download	5. Auflage 2017	172 Seiten	24,00 €	lieferbar



E-Mail: bestellung@westermann.de
Fax: + 49 531 708 664

Aktions-Nr: BS898

ISBN	TITEL	PREIS*	ANZAHL

Anschrift

Kundennummer

Privatschrift

Name

Straße/Hausnummer

PLZ/Ort

E-Mail-Adresse privat Telefon privat

Schulanschrift

Schultyp/Schule

Schuladresse

Funktion/Dienstbezeichnung

Unterrichtete Berufe

E-Mail-Adresse Schule

Ich bin Lehrer/-in* Ich bin LAA/Referendar/-in, Datum des Ausbildungsendes:

*Lehrkräfte erhalten je ein Exemplar der Lehrbücher und Arbeitshefte mit 20 % Prüfstückrabatt, sofern nicht anders ausgezeichnet. Lösungshefte, Lehrerhandbücher, Lehrerbände, Materialienbände, Audio-CDs, CD-ROMs, DVDs und BiBox-Lizenzen liefern wir nur zum vollen Katalogpreis. Alle angegebenen Verkaufspreise enthalten die gesetzliche Mehrwertsteuer von 7 bzw. 19 %. Die Preise für Bücher unterliegen der gesetzlichen Preisbindung und sind somit verbindliche Endpreise. Preisstand Januar 2021; Preisänderungen und -irrtümer bleiben dem Verlag vorbehalten. Es gelten unsere derzeit gültigen AGBs und die allgemeinen Hinweise zur Bestellung – siehe <https://www.westermann.de/allgemeine-geschaeftsbedingungen>.

Lieferung/Rechnung an:

Lieferung an: Privatschrift Schulanschrift

Rechnung an: Privatschrift Schulanschrift

Datum

Unterschrift

Ihre personenbezogenen Daten werden nur zum Zwecke der Abwicklung des Bestellvorgangs im Rahmen der jeweils aktuell geltenden Datenschutzgesetze erhoben, verarbeitet und genutzt. Die geltenden Datenschutzhinweise finden Sie unter: <https://www.westermann.de/datenschutz>.

Mit der Abgabe Ihrer Kontaktdaten erteilen Sie die jederzeit widerrufliche Zustimmung zum Erhalt von Informationen der Westermann Gruppe.

Die Daten werden nicht an Dritte außerhalb der Westermann Gruppe weitergegeben und ausschließlich für die genannten Zwecke verwendet.

Schulstempel

Sie haben Fragen?
Wir sind gerne für Sie da:

+ 49 531 708 8614

Sie erreichen uns Montag – Donnerstag von 8.00 – 18.00 Uhr
sowie Freitag von 8.00 – 17.00 Uhr.