МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра німецької мови

Цяпа А. Г, Царик О. М, Паничок Т. Я, Кузів М. З., Лужецька О. Б, Полигач І. О., Гладич Г. Я.

Німецька мова за професійним спрямуванням

Навчально-методичний посібник

Тернопіль 2015

УДК 811.112.2(072) ББК 81.43.249.73 Н 15

Рекомендовано Вченою Радою Тернопільського національного економічного університету Протокол № 2 від 28 вересня 2015 року

Рецензенти:

- 1. Мартинюк Оксана Миколаївна канд. філол. наук, доцент кафедри іноземних мов Луцького національного технічного університету.
- 2. Яцюк Іван Ярославович канд. філол. наук, доцент, завідувач кафедри німецької філології та методики викладання німецької мови Тернопільського національного педагогічного університету ім. В.Гнатюка.
- 3. Паласюк Михайло Іванович канд. філос. наук, доцент кафедри української та іноземних мов Тернопільського національного технічного університету ім. І.Пулюя.

Автори:

Цяпа А. Г, Царик О. М, Паничок Т. Я, Кузів М. З., Лужецька О. Б, Полигач І. О., Гладич Г. Я.

«Німецька мова за професійним спрямуванням». Навчально-методичний посібник / За ред. Цяпи Андрія Григоровича — Тернопіль: ТНЕУ, 2015 — 142с.

Навчально-методичний посібник «Німецька мова за професійним спрямуванням» призначений для аудиторної та самостійної роботи зі студентами 2-4 курсів економічних спеціальностей, які володіють німецькою мовою на рівні європейських стандартів В1-В2, вивчають німецьку мову за професійним спрямуванням як першу іноземну та планують збагатити свої знання з економіки в німецькомовних вузах Європи.

Видання складається із 16 розділів, кожен з яких побудований на основі текстів, ключових для розуміння першоджерела, а відтак — для успішного розуміння й відтворення навчального матеріалу німецькою мовою.

© Цяпа А. Г., Царик О. М., Паничок Т. Я., Кузів М. З., Лужецька О. Б., Полигач І. О., Гладич Г. Я., 2015 ©«Німецька мова за професійним спрямуванням»

INHALT

EINFÜHRUNGSWORT	4
KAPITEL 1: Wirtschaftssysteme.	6
Wirtschaftssysteme, die die Welt beweg(t)en	13
KAPITEL 2: Was ist ein Markt?	18
Die Marktwirtschaft – Fairer Wettbewerb um die beste Lösung	24
KAPITEL 3: Marktpreis	29
Der Euro – stark oder schwach ein Gewinn.	35
KAPITEL 4: Angebot und Nachfrage. Angebotskurve	39
KAPITEL 5: Nachfragekurve	46
KAPITEL 6: Die Theorie des Verbraucherverhaltens	52
"Was geht uns das Thema Wirtschaft eigentlich an?"	57
KAPITEL 7: Indifferenzkurven	61
KAPITEL 8: Beschreibung des Risikos.	67
Das Ende des Ölzeitalters	73
KAPITEL 9: Risikoabbau.	79
KAPITEL 10: Die Produktionstechnologie.	85
Welche Aufgaben bleiben der Politik in der Marktwirtschaft?	91
KAPITEL 11: Die Arbeitsproduktivität	96
Deutschland - (K)ein Freizeitvolk	102
KAPITEL 12: Die Gewinnmaximierung.	107
KAPITEL 13-14: Monopol und Monopson	114
Firmen im Fusionsfieber.	123
KAPITEL 15: Kartellgesetze.	128
KAPITEL 16: Strategische Entscheidungen	136
Lösungen richtig/falsch	141
Text- und Informationsquellen	142

ВСТУП

Видання призначене для студентів 2-4 курсів економічних спеціальностей, які володіють німецькою мовою на рівні європейських стандартів В1-В2, вивчають німецьку мову за професійним спрямуванням як першу іноземну та планують збагатити свої знання з економіки в німецькомовних ВНЗ Європи.

В умовах євроінтеграції української освіти викладання німецької мови за професійним спрямуванням та підготовка студентів до вивчення економічних дисциплін німецькою мовою має базуватись на навчальному матеріалі, який за змістом і рівнем складності відповідає сучасним вимогам європейського і світового ринку праці.

При укладанні даного навчально-методичного посібника автори використовували оригінальні фахові джерела. Тексти супроводжуються лексичними коментарями та рядом вправ.

Посібник чітко структурований та логічно побудований. До кожного із 16 розділів розроблені вправи на засвоєння лексичного матеріалу, вправи на розуміння тексту та творчі завдання. Слід відзначити, що усі завдання є різнотипними, що дає змогу всебічно перевірити мовну компетенцію студентів: опрацювання лексичних одиниць, словотвору, деяких граматичних явищ, навички перекладу тощо. Вправи на продукування дають змогу самостійно застосувати опрацьований матеріал.

Потрібно звернути увагу на те, що завдання побудовані так, щоб максимально забезпечити комплексне засвоєння навчального матеріалу. При укладанні тренувального матеріалу має місце основний дидактичний принцип – від простого до складного.

Варто зазначити, що принципи і прийоми роботи, які використовуються у посібнику, передбачають раціональний розподіл навчального матеріалу, забезпечують його сприймання та закріплення за допомогою зворотного зв'язку та самоконтролю.

KAPITEL 1: Wirtschaftssysteme

Aufgabe 1. Merken Sie sich die Vokabeln.

Ahndung, die покарання

Wirtschaftssubjekt, das суб'єкт (господарювання)

Anreiz, derстимулEingriff, derвтручання

Entfaltung, dieрозвиток, розгортанняunlautнечесний, непрозорийVerfechter, derпоборювач, прихильник

Ablauf, der nepeбiz, процес beruhen auf D базуватись

in privater Hand *y приватній власності* verschreiben, sich (ie, ie) *присвятити себе* j-m zu Gute kommen *йти на користь*

verfassungsmäßig прописаний в конституції Diskrepanz, die розбіжність, різниця

verankert зафіксований untersagen забороняти

relevant важливий, істотний

Aufgabe 2. Bilden Sie synonymische Paare.

Ahndung Entwicklung
Wirtschaftssubjekt basieren auf
Antrieb im Grundgesetz
Eingriff Einmischung
Entfaltung Extremfall

unlaut angestrebt, erwünscht

Verfechter Differenz, Distanz, Gegensatz

Ablauf Bestrafung beruhen auf Befürworter in privater Hand Akteur

sich verschreiben Ansporn, Anstoß, Anreiz

Pol unfair, beschränkt j-m zugute kommen in Privatbesitz verfassungsmäßig festgelegt Prozess

verankert sich widmen untersagen entfallen auf, nützen

anvisiert verbieten relevant wichtig

Aufgabe 4. Ordnen Sie die Begriffe den Definitionen zu. In Ihren Antworten benutzen Sie:

```
als ... bezeichnet man ... der Begriff ... bezeichnet ...
... wird als ... definiert: ... nennt man ...
von ... spricht man, wenn ... unter ... versteht man
unter ... ist ... zu verstehen
```

- 1. Wirtschaftssystem
- 2. Wettbewerb
- 3. soziale Marktwirtschaft
- 4. Sozialleistungen
- 5. Kartellgesetz
- 6. Burnout
- **7.** Rabattgesetz (galt bis 2001)
- 8. Vertragsfreiheit
- 9. Wettbewerbsfreiheit

- **a.** verbindet auf der Basis der Wettbewerbswirtschaft die freie Initiative mit einem gerade durch die wirtschaftliche Leistung gesicherten sozialen Fortschritt.
- **b.** die Freiheit, mit Konkurrenten um Kunden / Marktanteile zu kämpfen.
- **c.** bezeichnet die Gesamtheit des Wirtschaftslebens einer Epoche, umfasst die Menschen als Produzenten und Konsumenten sowie die Ressourcen und die wirtschaftliche Ordnung.
- d. die Beiträge der Arbeitgeber zur gesetzlichen Kranken-, Renten-, Arbeitslosen- und Pflegeversicherung sowie Versicherungsbeiträge gegen Betriebsunfälle und Berufskrankheiten oder die Entgeltfortzahlung im Krankheitsfall.
- e. das Streben von mindestens zwei Akteuren nach einem Ziel, wobei der höhere Zielerreichungsgrad eines Akteurs einen niedrigeren Zielerreichungsgrad des anderen bedingt.
- **f.** die Freiheit, mit Partnern seiner Wahl zu kooperieren.
- g. Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkung.h. untersagte teilweise die Gewährung von

Preisnachlässen gegenüber Endverbrauchern für Waren des täglichen Gebrauchs, um die Preise für den Verbraucher leichter vergleichbar zu machen.

i. körperliche, emotionale und geistige Erschöpfung aufgrund beruflicher Überlastung, ausgelöst durch Stress, der nicht bewältigt werden kann.

Aufgabe 5. Lesen Sie den Text und achten Sie auf die Unterschiede zwischen den Wirtschaftssystemen.

Ein Wirtschaftssystem ist ein Mechanismus, der im Wesentlichen drei Faktoren des wirtschaftlichen Lebens regelt:

- welche Waren und Dienstleistungen produziert werden;
- die Art und Weise der Produktion;
- die Verteilung der produzierten Waren und Leistungen.

Im rein **marktorientierten Wirtschaftssystem** werden Entscheidungen über die oben genannten Faktoren der Initiative des Einzelnen überlassen, dessen Hauptantrieb zum wirtschaftlichen Handeln von dem Wunsch bestimmt wird, Gewinn zu erzielen. Voraussetzung für das Funktionieren eines solchen Systems sind gewisse gesetzliche Garantien wie:

- das Recht auf Privateigentum,
- das Recht auf freien Wettbewerb,
- die Konsumfreiheit.

Die Preise und die Verteilung der produzierten Ware werden durch den Markt reguliert, d.h. durch Angebot und Nachfrage. In diesem Wirtschaftssystem beschränken sich staatliche Eingriffe auf ein notwendiges Minimum, d.h. die Aufgabe des Staates liegt darin, die freie Entfaltung des Marktes zu erleichtern und zu garantieren und unlauteren Wettbewerb zu verhindern. Verfechter dieses Systems gehen davon aus: so wenig Staat wie möglich, nur so viel Staat wie nötig.

Am anderen Ende des Spektrums liegt die **Zentral- oder Planwirtschaft.** Hier werden alle wirtschaftlichen Abläufe von einer staatlichen Zentralinstanz koordiniert und kontrolliert. Diese Wirtschaftsordnung beruht auf der Überzeugung, dass nur durch die Zentralplanung eine gerechte Gewinnverteilung garantiert werde. Die Zentralplanung ist aber nur dann möglich, wenn die Produktionsmittel sich nicht in privater Hand, sondern im Besitz aller (Volkseigentum) befinden. Das System der Planwirtschaft lässt somit auch keine Privatwirtschaft zu. In diesem System wird die Leistung nicht am Gewinn, sondern an der Planerfüllung gemessen.

Während es wohl keine Nation gibt, die sich voll und ganz einem dieser beiden Systeme in **Reinform** verschrieben hat, so lassen sich doch die einzelnen Volkswirtschaften der einen oder anderen Seite zuordnen (USA — freie Marktwirtschaft; Kuba, Albanien, Nordkorea — Planwirtschaft). Die meisten Nationen liegen mit ihrer Wirtschaftsordnung zwischen diesen beiden Polen.

Die Soziale Marktwirtschaft der Bundesrepublik Deutschland will auf der Grundlage des freien marktwirtschaftlichen Systems soziale Gerechtigkeit für alle

garantieren. Praktisch heißt das, dass bei einem hohen Maß an individuellen Freiheiten (Konsum-, Gewerbefreiheit, Freiheit der Berufswahl und das Recht auf Privateigentum) ein umfassendes soziales Netz dafür sorgt, dass jedem Bürger nicht nur seine Grundbedürfnisse, sondern auch ein beträchtlicher Anteil am erwirtschafteten Sozialprodukt in Form von Sozialleistungen zu Gute kommen. Eine Reihe von Gesetzen soll die Chancengleichheit für alle verbessern:

- 1. Gesetz gegen unlauteren Wettbewerb,
- 2. Rabattgesetz,
- 3. Zugabeverordnung (verbietet, neben einer Ware oder einer Leistung Zugaben anzubieten),
 - 3. Warenzeichengesetz,
 - 4. Wirtschaftsstrafgesetz,
 - 5. Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkung (Kartellgesetz).

Die verfassungsmäßig verankerte Tarifautonomie schützt die Sozialpartner vor staatlichen Eingriffen und soll garantieren, dass die wirtschaftliche Kapazität des Landes auch tatsächlich gerecht zwischen Arbeitgebern und Arbeitnehmern verteilt wird.

	PLANWIRTSCHAFT	MARKTWIRTSCHAFT		
Grundprinzip	Kollektivprinzip	Individualprinzip		
Träger der Planung	staatliche Zentrale	die einzelnen		
		Wirtschaftssubjekte		
Koordinationsprinzip	staatliche Befehle	Preisbildung auf den		
1 1		Märkten		
Eigentum an den	Staatseigentum	Privateigentum		
Produktionsmitteln		111, morganium		
Zielsetzung der Betriebe	Planerfüllung	Rentabilität		
Entscheidungen über	durch Plan vorgegeben	Entscheidung der Betriebe		
Investitionen				
Steuerung der Produktion	Sollziffern der Pläne	Marktgegebenheiten		
Bestimmung des	Gesamtumfang durch			
Verbrauchs	Planung, vorgegebenes	freie Konsumwahl		
	Angebot			
		durch Beteiligung an der		
Einkommensverteilung	durch Zentrale reguliert	Produktion; Preisbildung		
Emkommensvertenang		auf Märkten für		
		Produktionsmittel		
Außenwirtschaft	Außenhandelsmonopol	Ein- und Ausfuhren durch		
		freie Entscheidungen der		
		Wirtschaftssubjekte		

Aufgabe 5.1. Was gehört zusammen?

1 eine Entscheidung	A zulassen		
2 einen Gewinn	B schützen		
3 den Preis	C verteilen		
4 die Entfaltung	D garantieren		
5 den Wettbewerb	E erleichtern		
6 Abläufe	F koordinieren		
7 die Privatwirtschaft	G verhindern		
8 die Gerechtigkeit	H regulieren		
9 die Sozialpartner	I überlassen		
10 die Kapazität	J erzielen		
Aufgabe 6. Füllen Sie die Lücken.			

Ein Wirtschaftssystem kennzeichnet das Verf über kna
Gü im Zusammenhang mit der Bedürfnisbe der Menschen. Die
Diskrepanz zwischen unbefriedigten Bedürfnissen und kna Güt
bed in einer jeden Gesellschaft der Problemlösung und hat in
arbeitsteiligen, hochspezialisierten Gesellschaften zur Entst eines
komplexen, kaum mehr zu überschauenden Netzw gef Das
Wirtschaftssystem umf die Erste, die Verte und den
Verb von Güt unter dem Grunds der Wirtschaftlichkeit zur
Befriedigung des priv und öffent Bed
Ein Wirtschaftssystem hat folgende Aufgaben zu erfüllen:
• Zuor der ökonomischen Entscheidungsbefugnisse (Wer
entsc – Indiv oder Beh/ Bottom up oder Top down?)
• Kont der sachgemäßen Verwe der Produktionsmittel und
Ahn von Fehlpla (Wer kontr und entsc
Ma und Wettb oder St und Pla?)
• Infor der Wirtschaftssubjekte über die Güterknappheiten und
andere ökonomisch rele Fak (Wie wer Pre
gebi fr oder staa festgesetzt?)
• Anre der Wirtschaftssubjekte zu effizi und innov
Verh
• Koord der Plan und Handl der Wirtschaftssubjekte im
arbeitsteiligen Wirtschaftsprozess (Angund Nach bil
den Pr oder zent Pla koordiniert?)

Aufgabe 7. Sind die Sätze richtig oder falsch?

- 1. In der Marktwirtschaft werden die Preise und die Verteilung durch den Staat reguliert.
- 2. Die Aufgabe des Staates liegt darin, die freie Entwicklung des Marktes zu ermöglichen.
- 3. Allgemeine Überzeugung besagt, dass nur durch Zentralplanung eine gerechte Gewinnverteilung garantiert wird.
- 4. Im System der Planwirtschaft kommt Privateigentum nicht in Frage.
- 5. Die meisten Nationen haben sich ganz einem der beiden Systeme in Reinform verschrieben.
- 6. Die Sozialleistungen stellen den Anteil am Sozialprodukt fest.
- 7. Die Tarifautonomie schützt die Sozialpartner vor staatlichen Eingriffen.

Aufgabe 8. Formen Sie die Stichworte in Fragen um.

Träger der Planung	Wer trägt die Planung? / Wer plant?
Eigentum an den Produktionsmitteln	
Zielsetzung der Betriebe	
Entscheidungen über Investitionen	
Steuerung der Produktion	
Bestimmung des Verbrauchs	
Einkommensverteilung	

Aufgabe 9. Äußern Sie sich zu den Bildern.





R

F

«Geschlossene Gesellschaft. Festakt zum 60-jährigen Bestehen der sozialen Marktwirtschaft».

«Mit dem schweren Hänger kommen wir nicht über den Berg!»

Aufgabe 9.1. Nehmen Sie Stellung zu den Problemen der freien Marktwirtschaft. Benutzen Sie die Redemittel zur Stellungnahme.

- 1. Der Markt ist nicht immer gerecht. Er kann zwar die Frage der Effizienz sehr gut lösen, nicht aber die Frage der Gerechtigkeit.
- 2. Die Güter und Dienstleistungen müssen daher nicht gerecht verteilt sein. Auch die Marktwirtschaft hat es nicht geschafft, Armut und Elend zu beseitigen, dies gilt insbesondere aus globaler Sicht.
- 3. Auch in gut funktionierenden Volkswirtschaften treten immer wieder Schwierigkeiten auf: In stark wachsenden Wirtschaften ist das die Inflation und in zu wenig wachsenden Wirtschaften die Arbeitslosigkeit. Die Gründe für das Auftreten dieser Phänomene ist bis heute ein nicht abgeschlossenes Forschungsgebiet der Volkswirtschaft.
- 4. Nicht alle Güter werden am Markt angeboten. Deshalb muss der Staat gewisse Güter anbieten.
- 5. Der Preis ist das Koordinationsinstrument. Allerdings werden in den Preis nur betriebswirtschaftliche Größen einberechnet und nicht gesellschaftliche Effekte, wie z.B. Umweltverschmutzung. Deshalb muss der Staat auch hier regelnd eingreifen. Auch über diese sogenannten negativen externen Effekte werden Sie mehr erfahren.
- 6. Wettbewerb kann für Einzelne auch zur Belastung werden. So ist z.B. Burnout aufgrund beruflicher Überlastung in der Leistungs- und Wettbewerbsgesellschaft ein zunehmendes Problem.

Eigene Meinung äußern	Ablehnen,			
	widersprechen			
Ich meine, finde, glaube	Es gefällt mir nicht, dass			
Ich muss wirklich sagen, dass	Das halte ich für falsch			
Ich bin der Meinung, dass	Das halte ich für unbedeutend			
Ich würde grundsätzlich sagen	Das halte ich für nebensächlich			
Meiner Meinung nach	Das halte ich für bedenklich			
Ich kann mir vorstellen, dass	Ich bin nicht überzeugt davon			
Das ist der entscheidende Punkt	Ich würde das Gegenteil behaupten			
Das bedeutet für mich	Da muss ich widersprechen			
Es kommt nämlich darauf an, dass	Es ist ein Vorurteil, dass			
Persönlich meine ich, dass	Es ist selbstverständlich, dass			
Zweifel ausdrücken,				
abwa	igen			
Auf der einen Seiteauf der	Ich weiß nicht, ob es richtig ist, dass			
anderen Seite	Ich wage zu zweifeln, ob			
einerseitsandererseits	Ja, nur glaube ich gerade darin liegt			
zwaraber	die Schwierigkeit			
Ja, das stimmt, aber ich glaube trotzdem	Man muss sich darüber klar werden,			
Es ist ein wichtiger Aspekt, aber	dass			
	Man sollte lieber fragen, ob			

Aufgabe 10. Übersetzen Sie ins Deutsche. Benutzen Sie die Worthilfen.

Після розвалу планових економічних систем у Східній Європі та з приводу бажаного входження окремих країн в ЄС перед державами постало завдання передати колишню народну власність у руки приватних власників, а також перекласти планування на ринково-економічні сили. Сенсаційним і досі унікальним є приклад Німеччини: до укладення договору про єдність країни (1990 р.) в НДР існувала централізована, а у ФРН — соціальна ринкова економіка. Остання з 1990 р. діє у цілій країні. Цей системний зсув є величезним викликом і тягарем для німецької економіки.

Zusammenbruch anvisiert überführen

überlassen eklatant, einzigartig Einigungsvertrag

Herausforderung Belastung

- Bereiten Sie in Gruppen Kurzvorträge über Länder vor, deren Wirtschaftssysteme einen der vorgestellten Typen aufweisen. Analysieren Sie, wie vollkommen die Übereinstimmung ist.

Aufgabe 11. Lesen Sie den folgenden Text und ordnen Sie den Abschnitten jeweils eine passende Überschrift zu.

A Staatseingriffe: Verschuldung, Steuern

B Mit Keynes aus der Krise

C Die klassische Ökonomie

D Heute und morgen

E Der Monetarismus

F Das Gegenmodell

Wirtschaftssysteme, die die Welt beweg(t)en

Im 20. Jahrhundert konkurrierten drei Wirtschaftssysteme um die Gunst der Menschen: Der ökonomische Liberalismus, die staatliche Zentralplanwirtschaft und der Keynesianismus. Auch wenn sich zu Beginn des 21. Jahrhundert der Neoliberalismus durchgesetzt hat, bedeutet das noch nicht das Ende der Wandlungen.

Dabei war man Anfang des 20. Jahrhunderts ganz sicher, dass der ökonomische Liberalismus ein Wirtschaftssystem ist, das "immerwährende Prosperität" garantiert. Der Begründer der "klassischen Ökonomie", Adam Smith, hatte

Ende des 18. Jahrhunderts die Vorstellungen von einer freien Gesellschaft aus der Politik auf die Ökonomie übertragen. Er vertrat die Idee, dass eine freie Marktwirtschaft, in der nur die Gesetze von Angebot und Nachfrage gelten und der Staat direkte Eingriffe unterlässt, den Wohlstand aller Menschen vermehrt. Das 19. Jahrhundert brachte den Siegeszug des ökonomischen Liberalismus in Europa und Amerika.

Doch die Weltwirtschaftskrise 1929-33 beendete die "Grand Prosperity" nicht nur in den USA. Seit dem "Schwarzen Freitag" an der New Yorker Börse sank Jahr für Jahr die Nachfrage. Je weniger abgesetzt werden konnte, desto weniger wurde auch produziert. Die Massenarbeitslosigkeit erreichte bis dahin unvorstellbare Ausmaße. Wie Hohn klang nun in den Ohren der ratlosen Wirtschaftspolitiker der 100 Jahre zuvor vom französischen Ökonomen Jean Baptiste Say, einem Verbreiter der klassischen Lehre, geprägte Satz, dass sich jedes Warenangebot seine Nachfrage auf dem Markt schafft. Wirtschaftliche Gleichgewichtsstörungen, d.h. Wirtschaftskrisen, konnten demnach, wenn überhaupt, nur teil- bzw. zeitweise auftreten.

Die Weltwirtschaftskrise machte es jedoch deutlich: Nicht um das Angebot, sondern um die Nachfrage drehte sich die Wirtschaft. Auf der Suche nach einem Wirtschaftstheoretiker, der ihm einen Ausweg aus der Krise zeigen könnte, stieß der amerikanische Präsident Roosevelt auf den Briten John Maynard Keynes.

Dieser hatte die Weltwirtschaftskrise sorgfältig analysiert. Er kam zu dem Schluss, dass die Selbstheilkräfte des Marktes offensichtlich nicht ausreichten, um das wirtschaftliche Gleichgewicht und damit die Konjunktur wieder herzustellen. Der Staat müsse eingreifen und durch Staatsaufträge und Arbeitsbeschaffungsmaßnahmen zusätzliche Nachfrage nach Investitions- und Verbrauchsgütern schaffen. Die Mittel für eine volkswirtschaftliche Steuerung des Konjunkturverlaufs müsse sich der Staat durch Umverteilung von den Begüterten zugunsten der von Krisen am ehesten betroffenen abhängigen Beschäftigten beschaffen.

Zum populärsten Instrument des Keynesianismus wurde das "Deficit Spending". Demnach kann sich der Staat, wenn eine Wirtschaftskrise droht, verschulden, sofern er sich in der darauf folgenden Wachstumsphase das geborgte Geld dank der dann wieder reichlich fließenden Abgaben zurückholt. Auch Zusatzsteuern, mit denen in einer Boomphase eine "Überhitzung" der Konjunktur verhindert werden soll, könnten die Kassen dann wieder füllen.

Dem Keynesianismus, dem Roosevelt in den 30er Jahren sein Antikrisenprogramm "New Deal" zugrunde legte, folgten nach dem Zweiten Weltkrieg auch die Wirtschaftspolitiker in Europa, Lateinamerika, Australien und Ostasien.

4

Allerdings war der Keynesianismus nicht das einzige Wirtschaftssystem, das als Antwort auf die Misere des ökonomischen Liberalismus in der Welt Verbreitung fand. In der Sowjetunion wurde unter Stalins Herrschaft seit Ende der 1920er Jahre die staatssozialistische Planwirtschaft entwickelt. Auch sie misstraute dem Markt, schaffte ihn aber im Unterschied zum Keynesianismus mit Ausnahme einer freien Arbeitsplatz- und Konsumgüterwahl innerhalb eng gesetzter Grenzen ganz ab.

Nach dem Zweiten Weltkrieg wurde die Zentralplanwirtschaft sowjetischen Typs in Osteuropa und auf dem ostasiatischen Festland (Volksrepublik China) durchgesetzt.

Nach etwa drei Jahrzehnten traten die Schwächen der Zentralplanwirtschaft bezüglich Wachstum und Modernisierung der Anlagen offen zu Tage. Fast zur gleichen Zeit, in den 1970er Jahren, erreichte auch die zunächst so erfolgreiche keynesianische Steuerung des Konjunkturzyklus ihre Grenzen. Statt Beschäftigungssicherung und konjunkturellem Aufschwung traten immer häufiger Inflation und Stagnation des Wachstums, die so genannte "Stagflation" auf.

5 _____ Die "Stagflation" diskreditierte die keynesianische Nachfrageökonomie bald so sehr, dass der zwischenzeitlich insbesondere vom US-amerikanischen Ökonomen Milton Friedman modernisierte, als Monetarismus bezeichnete ökonomische Liberalismus wieder attraktiv wurde. Der amerikanische Präsident Reagan und die britische Premierministerin Thatcher machten ihn in den 80er Jahren zur Grundlage einer Wirtschaftspolitik, in der der Rückzug des Staates aus der Wirtschaft und der Rückbau der sozialen Sicherungssysteme Merkmale der wiederbelebten Angebotsökonomie waren.

6 _____ In den 1980er Jahren scheiterten auch die Versuche, die Zentralplanwirtschaft zu reformieren. Danach wurde zu Beginn der 1990er Jahre der von seinen Gegnern als Neoliberalismus bezeichnete Monetarismus nach sechs Jahrzehnten der Dominanz der staatsinterventionistischen Wirtschaftssysteme Keynesianismus und Zentralplanwirtschaft erneut zum weltweit unangefochten herrschenden Wirtschaftssystem.

Auf wie lange? Eine Antwort ist zur Zeit noch nicht möglich, doch ist es aus Sicht der historischen Erfahrung wenig wahrscheinlich, dass mit dem 21. Jahrhundert das Ende der Geschichte der Wirtschaftssysteme gekommen ist. Bemerkenswert ist jedenfalls, dass seit etwa zwei Jahren in Deutschland – zumindest in den Medien – in Zusammenhang mit Zweifeln an der Wirksamkeit der Agenda 2010 und der Steuerreform wieder auf den Keynesianismus Bezug genommen wird.

Aufgabe 11.1 Ergänzen Sie die Zusammenfassung des Textes.

In dem Text geht es um die Wirtschaftssysteme den ökonomischen
(1), die staatliche (2) und den (3), die im
20. Jahrhundert miteinander konkurrierten, ihre Vorteile und (4)
Den ökonomischen Liberalismus hat Adam Smith (5) Er glaubte,
dass eine freie (6) ohne direkte (7) des Staates den
Wohlstand garantiert. Dieses Wirtschaftssystem etablierte sich im 19.
Jahrhundert in (8) und (9)
Die (10) 1929-33 beendete die "Grand Prosperity" nicht nur in den
USA. Das Sinken der Nachfrage hatte die Abnahme der (11) und
die (12) zur Folge.
Nach der sorgfältigen (13) der Weltwirtschaftskrise kam John
Maynard Keynes zu dem Schluss, dass der Markt selbst das wirtschaftliche
(14) nicht wieder herstellen kann und dass der Staat
(15) soll.
Die Instrumente des Keynesianismus waren z.B. "Deficit Spending" und
Zusatzsteuern. "Deficit Spending" bedeutet, dass sich der Staat bei einer
(16) Wirtschaftskrise (17) kann.
Eine andere Antwort auf die Misere des ökonomischen Liberalismus war die
staatssozialistische Planwirtschaft in der (18) Mit Ausnahme einer
freien Arbeitsplatz- und Konsumgüterwahl hat sie den Markt (19)
Nach etwa drei Jahrzehnten zeigten sich die (20) der
Zentralplanwirtschaft bezüglich Wachstum und Modernisierung der
(21)
In den 1970er erlitt auch der Keynesianismus die Niederlage. Statt
Beschäftigungssicherung und konjunkturellem Aufschwung kam es immer
häufiger zur (22) und (23)des Wachstums, zu der so
genannten "Stagflation".

Die "Stagflation" (24) die keynesianische Nachfrageökonomie, der modernisierte ökonomische Liberalismus, als (25) bezeichnet
wurde wieder attraktiv.
Seit Beginn der 1990er Jahre herrscht weltweit der Monetarismus, der vor
seinen Gegnern als (26) bezeichnet wird. Eine Antwort auf die
Frage, wann es wieder zu einer Wandlung kommt, ist zur Zeit nich
(27)
A-G-L-12 Francis C'- 1'- C'' - m'' - m - 'tarten Attella ten en
Aufgabe 12. Formen Sie die Sätze mit erweiterten Attributen um.
der 100 Jahre zuvor vom französischen Ökonomen Jean Baptiste Say,
1
geprägte Satz
der Satz, der 100 Jahre zuvor vom französischen Ökonomen Jean Baptiste Sayn
geprägt wurde
zugunsten der von Krisen am ehesten betroffenen abhängigen
Beschäftigten
dank der dann wieder reichlich fließenden Abgaben
die zunächst so erfolgreiche keynesianische Steuerung
der zwischenzeitlich insbesondere vom US-amerikanischen Ökonomen
Milton Friedman modernisierte, als Monetarismus bezeichnete ökonomische
Liberalismus
der von seinen Gegnern als Neoliberalismus bezeichnete Monetarismus
der von semen Gegnern dis reconsciunismus cezerennete moneturismus

- ... zum weltweit unangefochten herrschenden Wirtschaftssystem ...

KAPITEL 2: Was ist ein Markt?

Aufgabe 1. Merken Sie sich die Vokabeln.

entsprechend відповідно, відповідний

Konsument, der споживач

Arbeitnehmer, derнайманий працівникverpachtenздавати в оренду

veräußern збувати

offenkundig очевидний, загальновідомий

erachten вважати, розглядати

interagieren взаємодіяти

Ansammlung, die скупчення, концентрація,

зосередження

gewerblich промисловий

Branche, die галузь

Marktdefinition, die визначення ринку einbeziehen (o, o) включати, залучати

erheblich значний Arbitrage, die арбітраж

Standort, derмісце розміщенняwenn das der Fall istякщо це справді так

eingreifen (i, i) втручатися

Wettbewerbmarkt, der ринок з вільною конкуренцією Nichtwettbewerbsmarkt, der ринок без вільної конкуренції

vollständigповний, досконалийkompetitivконкурентнийsicherstellenзабезпечувати

ausscheiden (ie, ie) вибувати, виходити, бути

виключеним

Kartell, das картель

Aufgabe 2. Ordnen Sie die Rektionen den Verben zu (Verb + Präposition).

ausscheidenauf Abefassen sichaus Deinbeziehenzu Dgehörenin Azutreffenin Dunterteilenmit D

Aufgabe 3. Verbalisieren Sie (nennen Sie entsprechende Verben oder FVG).

die Ansammlung der Konsument die Definition der Produzent der Vergleich der Einfluss der Verkäufer die Interaktion der Wettbewerb

der Käufer

Aufgabe 4. Ordnen Sie die Begriffe den Definitionen zu. In Ihren Antworten benutzen Sie:

als ... bezeichnet man ... der Begriff ... bezeichnet ...
... wird als ... definiert: ... nennt man ...
von ... spricht man, wenn ... unter ... versteht man
unter ... ist ... zu verstehen

- 1. Markt
- 2. Kauf
- 3. Konsument
- **4.** Marktdefinition
- **5.** Arbitrage
- **6.** Wettbewerbsmarkt
- 7. Branche
- **8**. kompetitiv
- 9. Kartell
- **10.** Produktsortiment

- **a.** die Gesamtheit der angebotenen Waren eines Unternehmens.
- **b.** Bestimmung der Käufer, Verkäufer sowie der Produktpalette, die in einen bestimmten Markt einbezogen werden sollen.
- **c.** eine natürliche Person, die Waren und Dienstleistungen zur eigenen privaten Bedürfnisbefriedigung kauft.
- **d.** Zusammenschluss von Unternehmen mit dem Zweck, durch koordinierendes Handeln den Wettbewerb zu beschränken.
- e. Austausch von Rechten und/oder Sachen gegen Geld.
- f. der Ort, an dem Angebot und Nachfrage bezüglich bestimmter Güter aufeinander treffen und im Wettbewerb der Preis für diese Güter ermittelt wird.
- **g.** die Ausnutzung von Preisdifferenzen eines Wirtschaftsgutes an verschiedenen Börsen
- h. eine Marktform, bei der eine Vielzahl von Verkäufern einer Vielzahl von Käufern gegenübersteht
- i. eine Gruppe von Unternehmen, die nah verwandte Produkte herstellen, mit ähnlichen Artikeln handeln oder ähnliche Dienstleistungen erbringen.
- j. geeignet, fähig, mit anderen zu konkurriren.

Aufgabe 5. Lesen Sie den Text und finden Sie die Erläuterungen von folgenden Begriffen: *Markt, Marktdefinition, Arbitrage, Käufer, Verkäufer, Branche, Wettbewerbs- und Nichtwettbewerbsmarkt.*

Entsprechend ihren Funktionen können die einzelnen wirtschaftlichen Einheiten in zwei große Gruppen unterteilt werden – Käufer und Verkäufer. Zu den Käufern gehören Konsumenten, die Güter und Dienstleistungen kaufen, und Unternehmen, die zur Produktion ihrer Güter und Dienstleistungen Arbeit, Kapital und Rohstoffe kaufen. Zu den Verkäufern gehören Unternehmen, die ihre Güter und Dienstleistungen verkaufen, sowie die Arbeitnehmer, die ihre Dienstleistungen verkaufen, und die Eigentümer von Ressourcen, die Land verpachten oder Bodenschätze an Unternehmen veräußern. Es ist offenkundig, dass die meisten Personen wie auch die meisten Unternehmen sowohl als Käufer als auch als Verkäufer auftreten, aber für unsere Zwecke erachten wir es als hilfsreich, sie einfach als Käufer zu betrachten, wenn sie etwas kaufen, und als Verkäufer, wenn sie etwas verkaufen.

Gemeinsam interagieren Käufer und Verkäufer und bilden dadurch Märkte. Ein **Markt** ist eine Ansammlung von Käufern und Verkäufern, die durch ihre tatsächlichen oder potenziellen Interaktionen den Preis eines Produktes oder eines Produktsortiments bestimmen. Auf dem Markt für Personalcomputer sind beispielsweise die Käufer gewerbliche Unternehmen, Haushalte und Studenten. Die Verkäufer sind Compaq, IBM, Dell, Gateway und eine Reihe anderer Unternehmen. Dabei ist zu beachten, dass ein Markt mehr als eine Branche umfasst. Eine **Branche** ist eine Ansammlung von Firmen, die das gleiche Produkt oder sehr ähnliche Produkte verkaufen. Tatsächlich bildet die Branche die Angebotsseite des Marktes.

Die Wirtschaftswissenschaftler befassen sich häufig mit der Marktdefinition – d.h. der Frage, welche Käufer und Verkäufer in einen bestimmten Markt einbezogen werden sollten. Bei der Definition eines Marktes können potenzielle Interaktionen zwischen Käufern und Verkäufern genauso wichtig sein wie tatsächliche. Ein Beispiel dafür ist der Goldmarkt. Ein New Yorker, der beabsichtigt, Gold zu kaufen, wird dazu wahrscheinlich nicht nach Zürich reisen. Die meisten Goldkäufer in New York werden nur mit Verkäufern in New York interagieren. Da allerdings die Kosten des Transports von Gold im Vergleich zu dessen Wert gering sind, könnten Goldkäufer in New York ihr Gold in Zürich kaufen, wenn die Preise dort erheblich niedriger wären.

Deutliche Unterschiede im Preis einer Ware schaffen die Möglichkeit einer Arbitrage: den Kauf einer Ware zu einem niedrigen Preis an einem Standort und den Verkauf der Ware zu einem höheren Preis an einem anderen Standort. Und genau durch diese Möglichkeit der Arbitrage wird verhindert, dass zwischen den Goldpreisen in New York und Zürich bedeutende Unterschiede entstehen, und ein Weltmarkt für Gold geschaffen.

Die Märkte stehen im Zentrum der wirtschaftlichen Aktivität und viele der interessantesten Fragen und Problemfelder der Volkswirtschaft betreffen das Funktionieren der Märkte. Warum stehen beispielsweise auf einigen Märkten nur wenige Unternehmen miteinander im Wettbewerb, während auf anderen eine Vielzahl von Unternehmen konkurriert? Sind die Konsumenten tatsächlich besser gestellt, wenn es viele Unternehmen gibt? Wenn das der Fall ist, sollte der Staat in Märkte eingreifen, auf denen es nur wenige Firmen gibt? Warum sind die Preise auf manchen Märkten schnell angestiegen oder gefallen, während sie sich auf anderen Märkten kaum verändert haben? Und welche Märkte bieten die besten Möglichkeiten für einen Unternehmer, der ein Geschäft gründen will?

Wettbewerbs- und Nichtwettbewerbsmärkte

Hier wird das Verhalten von Wettbewerbs- und Nichtwettbewerbsmärkten untersucht. Auf einem vollständigen Wettbewerbsmarkt gibt es viele Käufer und Verkäufer, so dass kein einzelner Käufer oder Verkäufer über bedeutenden Einfluss

auf den Preis verfügt. Die meisten landwirtschaftlichen Märkte sind fast vollständig **kompetitiv**. So produzieren beispielsweise Tausende Bauern Weizen, den Tausende Käufer zur Produktion von Mehl und anderen Produkten aufkaufen. Deshalb kann kein einzelner Bauer und auch kein einzelner Käufer den Weizenpreis deutlich beeinflussen.

Viele andere Märkte sind soweit kompetitiv, dass sie so behandelt werden können, als wären sie vollständige Wettbewerbsmärkte. So gibt es beispielsweise auf dem Weltmarkt für Kupfer einige Dutzend große Produzenten. Diese Zahl ist groß genug, um sicherzustellen, dass die Auswirkungen auf den Preis unerheblich sind, wenn einer der Produzenten aus dem Geschäft ausscheidet. Das Gleiche trifft auf viele andere Märkte für natürliche Ressourcen, wie z.B. Kohle, Eisen, Zinn oder Holz, zu.

Andere Märkte, auf denen es eine geringe Anzahl an Produzenten gibt, können für die Zwecke der Analyse noch als kompetitiv behandelt werden. So gibt es beispielsweise auf dem US-amerikanischen Luftfahrtsektor einige Dutzend Firmen, die meisten Fluglinien werden allerdings nur durch wenige Unternehmen bedient. Trotzdem und aufgrund der Tatsache, dass der Wettbewerb unter diesen Unternehmen oftmals sehr hart ist, kann dieser Markt für einige Zwecke als kompetitiv behandelt werden. Schließlich gibt es noch Märkte, auf denen es viele Produzenten gibt, die aber nicht kompetitiv sind, d.h. einzelne Unternehmen können gemeinsam den Preis beeinflussen. Der Weltmarkt für Öl ist ein Beispiel dafür. Seit den frühen 1970ern wird dieser Markt durch das OPEC Kartell beherrscht. (Ein Kartell ist eine Gruppe von Produzenten, die gemeinsam handeln.)

Aufgabe 5.1. Was gehört zusammen?

1 Land	A bestimmen
2 Bodenschätze	B beeinflussen
3 Märkte	C veräußern
4 den Preis	D bilden
5 ein Weltmarkt	E verpachten
6 ein Geschäft	F schaffen
7 den Weizenpreis	G gründen

Aufgabe 6. Füllen Sie die Lücken mit den gegebenen Wörtern in richtiger Form.

Käufer – angestiegen – der Wettbewerb – Firmen – gründen – interagieren – Produzent – Ressourcen – tatsächlich – Unterschied – Verkäufer – vollständig

1. Zu den gehören Konsumenten, de	ie Güter und
Dienstleistungen kaufen, und Unternehmen, die zur Produktion i	hrer Güter und
Dienstleistungen Arbeit, Kapital und Rohstoffe kaufen. 2. Die me	eisten Personen
wie auch die meisten Unternehmen treten sowohl als Käufe	r als auch als
auf. 3. Ein Markt ist eine Ansammlung von	Käufern und
Verkäufern, die durch ihre potenziellen oder Int	eraktionen den
Preis bestimmen. 4. Die meisten Goldkäufer in New York w	erden nur mit
Verkäufern in New York 5. Durch diese M	löglichkeit der
Arbitrage wird verhindert, dass zwischen den Goldpreisen an	verschiedenen
Standorten bedeutende entstehen 6. Eine Br	
Ansammlung von, die das gleiche Produkt oder	r sehr ähnliche
Produkte verkaufen. 7. Auf manchen Märkten sind die	Preise schnell
8. Viele andere Märkte sind soweit kompetiti	iv, dass sie so
behandelt werden können, als wären sie Wettbew	verbsmärkte. 9.
Das Gleiche trifft auf viele andere Märkte für natürliche	, wie
z.B. Kohle, Eisen, Zinn oder Holz, zu. 10.	unter diesen
Unternehmen ist oftmals sehr hart. 11. Einige Märkte biet	en die besten
Möglichkeiten für einen Unternehmer, der ein Geschäft	will.
12. Es gibt noch Märkte, auf denen es viele gibt	, die aber nicht
kompetitiv sind.	
Aufgabe 7. Sind die Sätze richtig oder falsch? Korrigieren Sie fal	lsche Sätze.
g	$oxed{\mathbf{R} \mid \mathbf{F}}$
1. Käufer, Verkäufer und Konsumenten bilden drei große Grupper von wirtschaftlichen Einheiten.	n
Arbeitnehmer gehören zu den Verkäufer, weil Sie Dienstleistur verkaufen.	ngen
3. Die meisten Personen treten entweder als Käufer oder als Verkäufe	er.
4. Die Gesamtheit aller Firmen, die die gleichen oder ähnlichen Produkte kaufen, bildet eine Branche.	
5. Die Arbitrage ist nur dann möglich, wenn sich die Preise deutlig voneinander unterscheiden.	ch
Auf einem vollständigen Wettbewerbsmarkt beeinflusst ein	
einzelner Käufer oder Verkäufer den Preis.	
7. Landwirtschaftliche Märkte und Märkte für natürliche Ressourd	cen
sind kompetitiv oder können als solche behandelt werden. Die Märkte mit harter Konkurrenz, obwohl die Anzahl von	
8. Produzenten nicht groß ist, kann man für kompetitiv halten.	

- Bei der Ausscheidung eines der Produzenten auf einem 9. vollständigen Wettbewerbsmarkt bleibt der Preis unverändert. 10. Alle Märkte mit großer Anzahl von Produzenten sind kompetitiv.
- **Aufgabe 8.** Beantworten Sie die Fragen zum Text.
 - 1. Wen können wir als Käufer bezeichnen?
 - 2. Wie wird der Begriff «Verkäufer» im weiten Sinne verstanden?
 - 3. Was bildet die Angebotsseite des Marktes?
- 4. Welche Transaktionen sind bei der Definition des Marktes wichtiger: tatsächliche oder potentielle?
 - 5. In welchem Fall ist eine Arbitrage möglich?
- 6. Mit welchen Fragen des Funktionierens des Marktes befasst sich die Volkswirtschaftslehre?
- 7. Wer verfügt über den Einfluss auf den Preis auf einem vollständigen Wettbewerbsmarkt?
 - 8. Nennen Sie Beispiele von kompetitiven Märkten!
 - 9. Wodurch wird der Preis auf dem Markt bestimmt?
- 10. Wann beeinflusst die Ausscheidung aus dem Geschäft eines Produzenten die Preise nicht?

Aufgabe 9. Übersetzen Sie ins Deutsche. Benutzen Sie die Worthilfen.

Під поняттям ринок розуміють сукупність усіх зв'язків між продавцями та покупцями. У народному найрізноманітніші господарстві існують ринку залежно від критеріїв. У мікроекономіці часто betrachten розглядаються досконалі та недосконалі ринки.

Досконалий ринок передбачає, що:

- багато невеликих продавців протиставляються великій кількості покупців, жоден з яких не може мати впливу на розмір цін, отже, для продавців, як і для покупців ціна є «даною» (усталеною величиною);
- учасники ринку мають абсолютний огляд ринку;
- запропоновані товари є гомогенними (однорідними);
- продавці пристосуватися можуть швидко змінених ринкових відносин;
- не існує переваг особистого, локального об'єктивного характеру для певного продавця, як от наприклад, люб'язне обслуговування або близькість магазину.

формою € vorherrschend переважаючою ринку недосконалий ринок. Він характеризується тим, що у gekennzeichnet sein

voraussetzen der Anbieter gegenüberstehen der Nachfrager die Preishöhe ein «Datum» die Marktübersicht homogen gleichartig

die Art zuvorkommend ньому не вистачає однієї або декілька вище названих передумов для досконалого ринку.

Aufgabe 10.

- 1. Machen Sie eine Übersicht über die Marktformen. Berücksichtigen Sie mehrere Merkmale der Klassifikation.
- 2. Vergleichen sie solche Marktformen wie Monopol, Polypol und Oligopol. Was sind die wesentlichsten Unterschiede? Nennen Sie Beispiele in der Ukraine, in Deutschland und in der Welt.
- 3. Berichten Sie über Käufermarkt und Verkäufermarkt. Führen Sie Beispiele von diesen Marktsituationen an.

Aufgabe 11. Lesen Sie den folgenden Text und ordnen Sie den Abschnitten jeweils eine passende Überschrift zu.

A Markteffizienz

B Der Beste soll den Auftrag bekommen

C Leistungsgerechtigkeit und soziale Ordnungen

D Verlierer sollten nicht aufgeben

E Wettbewerb braucht Regeln

F Wirtschaftsordnungen

Die Marktwirtschaft – Fairer Wettbewerb um die beste Lösung

Marktwirtschaft und Wettbewerb werden oft mit dem Recht des Stärkeren und einer sozialen Ungerechtigkeit in Verbindung gebracht. Dabei geht es im Kern um nichts anderes, als um die effiziente Verteilung von Ressourcen, also die Vermeidung von Verschwendung.

Der Begriff "Marktwirtschaft" weckt bei vielen Menschen die durchaus hilfreiche Assoziation zum Wochenmarkt. Dort können die Marktbesucher problemlos die Ware des einen Händlers mit der des anderen vergleichen und in ihre Kaufentscheidung die unterschiedlichen Preise einbeziehen, um das "günstigste" Angebot zu finden. Auch die Händler können sich gegenseitig beobachten und beispielsweise feststellen, ob der Kollege, der seinen Spargel plötzlich frisch geschält verkauft, damit mehr verdient.

Das gegensätzliche Konzept zur Marktwirtschaft ist die so genannte Zentralverwaltungs-, Plan- oder Kommandowirtschaft. Sie ersetzt das bunte Treiben des Marktes durch einen einzigen Gemüsehändler, der mit seinem

festgelegten Angebot für die Gemüseversorgung der Stadt sorgt. Der Grund, warum diese Angebotsform deutlich langweiliger ist, ist derselbe, aus dem Ökonomen die Marktwirtschaft für die bessere Variante halten: Gibt es nur einen Händler, kann man weder vergleichen noch auswählen und es gibt selten Neues zu entdecken.

Eine Wirtschaftsordnung dient dazu, die Wünsche und Bedürfnisse der Bürger nach Dienstleistungen und Waren bestmöglich zu erfüllen. Dafür muss herausgefunden werden, welche Güter und Dienstleistungen die Bürger besonders dringend haben möchten. Zugleich muss ein Weg gefunden werden, mit den insgesamt zur Verfügung stehenden Mitteln möglichst sparsam umzugehen. Denn die Mittel, die zur Bereitstellung von erwünschten Waren und Dienstleistungen benötigt werden, stehen nicht unbegrenzt zur Verfügung. Die bestmögliche Versorgung der Bürger kann daher nur erfolgen, wenn diese Ressourcen nicht verschwendet werden. Knappe Ressourcen in einer Volkswirtschaft sind dabei nicht nur Rohstoffe, Energie, Vorprodukte und Geld, sondern beispielsweise auch die Zeit, die Fähigkeiten und die Arbeitskraft der Erwerbsfähigen.

In der Wirtschaftsordnung der Marktwirtschaft veranstaltet man einen Wettbewerb, um herauszufinden, was die Menschen wollen und wer diese Wünsche am besten erfüllen kann. Wie sollte man dies sonst herausfinden? Schließlich geht es dabei um kaum objektivierbare Beurteilungen – ähnlich wie bei einem Schönheitswettbewerb. Im marktwirtschaftlichen Wettbewerb wird der Anbieter gewinnen, der die Kundenwünsche nicht nur treffend vorhersieht, sondern sie auch preisgünstig erfüllen kann. Wie bei sportlichen Wettkämpfen geht es also zugleich darum festzustellen, wer die bessere Technik einsetzt oder talentierter ist. Der Gewinner des Wettbewerbs hat die Waren im Sortiment, die sich die Kunden wünschen und er benötigt zur Herstellung dieser Waren relativ wenige Ressourcen, weshalb er günstige Preise verlangen kann. Die Belohnung für den Gewinner und der Anreiz zur Teilnahme am Wettbewerb besteht in der Marktwirtschaft darin, dass man um so höhere Markteinkommen erzielt, je begehrter das eigene Angebot ist und je geschickter man in der Herstellung knappe Ressourcen einspart.

Natürlich kennt jeder Wettbewerb auch Verlierer. Tröstlich für die weniger erfolgreichen Händler auf dem Wochenmarkt ist, dass sie sich bis zur nächsten Woche eine bessere Strategie einfallen lassen können: Bessere Ware auf dem Großmarkt suchen, die Kunden durch ein freundlicheres Gesicht anlocken und

gegebenenfalls nächste Woche ebenfalls geschälten Spargel anbieten. Im marktwirtschaftlichen Wettbewerb werden die meisten Teilnehmer die Strategie des erfolgreichen Anbieters nachahmen und schnell ähnliche Produkte anbieten, die sie mit einer ähnlichen Produktionstechnologie herstellen. Oder sie lassen sich noch bessere Lösungen einfallen. Denn dauerhaft bleibt man in der Marktwirtschaft nur dann erfolgreich, wenn man sein Angebot ständig an die sich verändernden Bedingungen anpasst, also auf veränderte Kundenwünsche, Produktionsmöglichkeiten und Ressourcenknappheiten reagiert.

4

Wirtschaftswissenschaftler bezeichnen verschwendungsfreie und gleichzeitig zielführende Vorgehensweisen als "effizient". Im theoretischen Idealfall führt das freie Spiel der Marktkräfte dazu, dass nur die besten Produzenten genau die Güter herstellen, die die Konsumenten am dringendsten verlangen. Zur Herstellung dieser Güter verbrauchen sie dabei nur so viele knappe Ressourcen, wie unbedingt notwendig. Auch wenn die Idealbedingungen der ökonomischen Modellwelt selten wirklich vorliegen, erwarten Ökonomen, dass der Markt eher Ergebnissen führt als irgendein Versuch zu effizienten Wirtschaftslenkung. Denn es gibt auch keine ideale Planwirtschaft mit allwissenden und zugleich uneigennützigen Politikern. Aus ökonomischer Perspektive empfiehlt sich daher eine Beschränkung der politischen Eingriffe auf die ordnungspolitische Rahmensetzung.

Dabei ist Wettbewerb nicht ganz so hart, wie manchmal unterstellt wird. In den meisten Fällen erfordert der marktwirtschaftliche Wettbewerb z.B. bereits aus sich selbst heraus eine Mannschaftsleistung. Verbissene Einzelkämpfer oder intrigante und boshafte Charaktere haben in der Marktwirtschaft keineswegs bessere Chancen als faire Teamspieler. Und natürlich wird auch der marktwirtschaftliche Wettbewerb von Regeln geleitet. Ebenso wie im Sport obliegt es den Organisatoren des Wettbewerbs - den Politikern -, die Spielregeln so zu bestimmen, dass sie unerwünschte Strategien und unfaire wirksam unterbinden. So müssen Wettbewerbsgesetze Wettbewerbsbehörden verhindern, dass einzelne Wirtschaftsakteure wirtschaftliche Macht nutzen, um den marktwirtschaftlichen Wettbewerb zu ihren Gunsten außer Kraft zu setzen. Werden die Spielregeln unzureichend festgelegt oder wird ihre Einhaltung nicht sichergestellt, ist das kein Manko der Wettbewerbsidee, sondern ihre mangelhafte Umsetzung.

Auch der Vorwurf der Ungerechtigkeit verkennt die Aufgaben Möglichkeiten der Wirtschaftsordnung. Im Marktprozess werden die Anbieter nach Maßgabe ihres Erfolgs im Bemühen um die Zufriedenstellung der Kunden belohnt. Diese originäre Marktverteilung verfolgt konsequent das Konzept der "Leistungsgerechtigkeit". Ähnlich wie bei Schönheits- und Sportwettbewerben nimmt also auch der marktwirtschaftliche Wettbewerb keine Rücksicht auf unterschiedliche Startchancen der Teilnehmer. Mehr oder marktwirtschaftliche Wirtschaftsordnungen werden deshalb gewöhnlich um Sozialordnungen ergänzt. Diese etablieren beispielsweise umverteilende Steuersysteme, kollektive Versicherungsbeziehungen oder die Garantie einer sozialen Mindestsicherung und versuchen die Startchancen für Benachteiligte

zu verbessern. Solche Umverteilungen sind jedoch nicht Zweck und Aufgabe

Aufgabe 11.1 Ergänzen Sie die Zusammenfassung des Textes.

des marktwirtschaftlichen Wettbewerbs.

In dem Text handelt es sich um die Wirtschaftsordnungen (1) und
(2) Auf dem Markt können die Käufer das günstigste
(3) finden und die Verkäufer einander (4) Bei der
Kommandowirtschaft kann man weder (5) noch (6)
Das Ziel einer Wirtschaftsordnung ist die (7) der Bedürfnisse der
Bürger und sparsamer (8) mit Ressourcen. Dazu gehören
(9), Energie, Geld, Zeit und die (10)der
Erwerbstätigen. Durch den (11) kann man herausfinden, was die
Menschen wollen. (12) wird der Anbieter sein, der die
Kundenwünsche erkennt und sie preisgünstig erfüllt. Die Verlierer können eine
bessere (13) entwickeln. Sie können auch den erfolgreicheren
Anbieter (14) oder bessere Lösungen (15)
Verschwendungsfreie und zugleich zielführende Wirtschaftsmethoden
bezeichnet man als (16) Dabei sollten die Eingriffe des Staates
(17) sein. Die Politiker sollen die (18) des
Wettbewerbs so bestimmen, dass alle Teilnehmer (19) handeln.
Wettbewerbsgesetze und -behörden müssen verhindern, dass einzelne
Wirtschaftsakteure den Wettbewerb (20) Ähnlich wie bei
Schönheits- und Sportwettbewerben nimmt also auch der marktwirtschaftliche
Wettbewerb keine Rücksicht auf unterschiedliche (21) der
Teilnehmer. Marktwirtschaftliche Wirtschaftsordnungen werden deshalb
gewöhnlich um (22) ergänzt. Deren Elemente sind z.B.
umverteilende (23) und kollektive Versicherungsbeziehungen.

Damit	versucht	man	die	(24)	für	Benachteiligte	zu
(25)	•						

Aufgabe 12. Was gehört zusammen?

1 Assoziation	A vorhersehen
2 die Ware	B stehen
3 für die Gemüseversorgung	C vergleichen
4 Neues	D wecken
5 Wünsche	E anlocken
6 zur Verfügung	F erzielen
7 Ressourcen	G erfüllen
8 Wettbewerb	H entdecken
9 Kundenwünsche	I etablieren
10 Preise	J veranstalten
11 Markteinkommen	K verschwenden
12 eine bessere Strategie	L nachahmen
13 Kunden	M verlangen
14 die Strategie	N unterbinden
15 die Spielregeln	O verbessern
16 unfaire Praktiken	P nehmen
17 Macht	R nutzen
18 Rücksicht	S bestimmen
19 Steuersysteme	T entwickeln
20 Startchancen	U sorgen

Aufgabe 12.1 Was gehört zusammen?

1 Preise	A unfaire	9 Kundenwünsche	I buntes
2 Angebot	B günstiges	10 Eingriffe	J
3 Spargel	C kollektive	11 Einzelkämpfer	freundlicheres
4 Treiben	D politische	12 Teamspieler	K faire
5 Ressourcen	E wirtschaftliche	13 Praktiken	L veränderte
6	F unterschiedliche	14 Macht	M höheres
Markteinkommen	G umverteilende	15 Steuersysteme	N erfolgreicher
7 Händler	H geschälter	16	O knappe
8 Gesicht		Versicherungsbeziehungen	P verbissene

KAPITEL 3: Marktpreis

Aufgabe 1. Merken Sie sich die Vokabeln.

ermöglichen давати можливість

Wettbewerber, der конкурент abwerben переманити

Markentreue, die вірність фірмовому товару

Marke, die марка (товару)

Bezug nehmen (ah, o) посилатися на що-небудь

gemittelt усереднений, опосередкований

schwanken коливатися im Lauf(e) протягом

Fluktuation, die коливання, флуктація hochgradig дуже, у вищій мірі

beliebig будь-який beträchtlich значний

aussagekräftig виразний, змістовний Gesamtpreisniveau, das загальний рівень цін

Dutzend, dasдюжинаum ein Vielfachesв багато раз(mit)berücksichtigenбрати до увагиlaufender Dollarобіговий доларbetreffendвідповіднийGesamtmaß, dasзагальне мірилоinflationsbereinigtбез інфляції

Verbraucherpreisindex, der iндекс споживчих цін

veröffentlichen публікувати

aufzeichnen зазначати, протоколювати

Warenkorb, der *споживчий кошик* Inflationsrate, die *темпи інфляції*

wiedergeben відтворювати, демонструвати

Aufgabe 2. Orden Sie die Rektionen den Verben und den FVG zu.

Bezug nehmen durch A
errechnen mit D
es handelt sich auf A
meinen auf A
vergleichen um A
zutreffen mit D

Aufgabe 3. Nominalisieren Sie.

messen investieren versuchen ansteigen verkaufen fallen

meinen beziehen fluktuieren

vergleichen ändern

Aufgabe 4. Ordnen Sie die Begriffe den Definitionen zu. In Ihren Antworten benutzen Sie:

als ... bezeichnet man ... der Begriff ... bezeichnet ...
... wird als ... definiert: ... nennt man ...
von ... spricht man, wenn ... unter ... versteht man
unter ... ist ... zu verstehen

- 1. Marktpreis
- 2. Aktienmarkt
- 3. Gesamtpreisniveau
- 4. Inflationsrate
- 5. Marke
- **6.** Markentreue
- 7. nominaler Preis
- **8.** realer Preis
- **9.** Verbraucherpreisindex
- 10. Warenkorb

- **a.** absoluter, nicht inflationsbereinigter Preis eines Gutes.
- **b.** das Verhalten von Menschen, die sich in ihren Kaufaktivitäten auf Produkte einer Marke leiten lassen.
- **c.** Preis eines Gutes im Vergleich zum Gesamtmaß der Preise, inflationsbereinigter Preis.
- d. Maß des Gesamtpreisniveaus.
- **e.** Zusammenstellung bestimmter Menge eines oder mehrerer Güter.
- **f.** unter einem bestimmten Namen, Warenzeichen hergestellte Warensorte.
- g. Börse, an der Aktien gehandelt werden.
- **h.** der auf einem Wettbewerbsmarkt herrschende Preis.
- i. verallgemeinertes Niveau der Preise für wichtige Güter einer Volkswirtschaft.
- j. Prozentsatz, der die Entwertung einer Währung durch Inflation angibt.

Aufgabe 5. Lesen Sie den Text und

- a) markieren Sie verschiedene Arten der Preise.
- b) finden Sie Synonyme zu folgenden Wörtern:

die Abwertung	
der Abnehmer	
verschieden	
vertreiben	
die Wechselbeziehungen	
passieren	
der Konkurrent	
fluktuieren	
potentiell	
der Verbraucher	

innerhalb	
die Schwankung	
das Güterbündel	
vollkommen	

Märkte ermöglichen Transaktionen zwischen Käufern und Verkäufern. Mengen von Gütern werden für bestimmte Preise verkauft. In einem vollständigen Wettbewerbsmarkt gibt es gewöhnlich einen einzigen Preis — den Marktpreis. Der Preis für Weizen in Kansas City und der Preis für Gold in New York City sind zwei Beispiele dafür. Diese Preise sind gewöhnlich leicht zu messen. So kann man beispielsweise den Preis für Mais, Weizen oder Gold jeden Tag im Wirtschaftsteil der Zeitungen finden.

Auf Märkten, die keine vollständigen Wettbewerbsmärkte sind, können verschiedene Firmen unterschiedliche Preise für das gleiche Produkt verlangen. Dies kann geschehen, weil eine Firma versucht, Kunden von Wettbewerbern abzuwerben, oder weil die Kunden eine Markentreue zeigen, die es einigen Firmen ermöglicht, höhere Preise zu berechnen als andere. So können z.B. zwei verschiedene Marken Waschmittel im gleichen Supermarkt zu unterschiedlichen Preisen verkauft werden. Oder zwei Supermärkte in der gleichen Stadt können das gleiche Markenwaschmittel zu unterschiedlichen Preisen verkaufen. Wenn in derartigen Fällen auf den Marktpreis Bezug genommen wird, ist damit der über die Marken oder Supermärkte gemittelte Preis gemeint.

Der Marktpreis für die meisten Güter schwankt im Laufe der Zeit, und bei vielen Gütern können diese Fluktuationen sehr schnell eintreten. Dies trifft insbesondere auf Güter zu, die auf Wettbewerbsmärkten verkauft werden. So ist beispielsweise der Aktienmarkt hochgradig kompetitiv, da es typischerweise viele Käufer und Verkäufer für jede beliebige Aktie gibt. Wie jeder, der schon einmal auf dem Aktienmarkt investiert hat, weiß, schwanken die Preise einer bestimmten Aktie von Minute zu Minute und können innerhalb eines Tages beträchtlich steigen oder fallen. Ähnlich können die Preise von Waren wie Weizen, Sojabohnen, Kaffee, Öl, Gold, Silber und Holz innerhalb eines Tages oder einer Woche dramatisch ansteigen oder fallen.

Reale und nominale Preise

Oft soll der heutige Preis eines Gutes mit dessen Preis in der Vergangenheit bzw. einem wahrscheinlichen zukünftigen Preis verglichen werden. Um einen aussagekräftigen Vergleich anstellen zu können, müssen wir die Preise im Vergleich mit dem Gesamtpreisniveau messen. Absolut ausgedrückt ist der Preis für ein Dutzend Eier heute um ein Vielfaches höher als

vor fünfzig Jahren. Im Vergleich zu den Gesamtpreisen ist er allerdings tatsächlich niedriger. Deshalb muss die Inflation beim Vergleich von Preisen über einen Zeitraum hinweg sorgfältig mitberücksichtigt werden. Das bedeutet, dass die Preise real und nicht nominal gemessen werden.

Der nominale Preis eines Gutes (manchmal auch als der Preis in «laufenden Dollar» bezeichnet) gibt einfach dessen absoluten Preis an. So betrug beispielsweise der nominale Preis einer Milchpackung (ca. 0,95 *l*) im Jahr 1970 ca. 40 Cent, im Jahr 1980 ca. 65 Cent und im Jahr 1999 ca. \$1,05. Dies sind die Preise, die in den betreffenden Jahren im Supermarkt zu finden waren. Der reale Preis eines Gutes (manchmal auch als «der Preis in konstanten Dollar» bezeichnet) gibt den Preis im Vergleich zu einem Gesamtmaß der Preise an. Mit anderen Worten ausgedrückt, handelt es sich dabei um den inflationsbereinigten Preis.

Das am häufigsten verwendete Gesamtmaß ist der Verbraucherpreisindex (CPI). Der CPI wird durch das *US Bureau of Labor Statistics* errechnet und monatlich veröffentlicht. Er zeichnet auf, wie sich die Kosten für einen von einem «typischen» Konsumenten in einem Basisjahr gekauften, großen Warenkorb im Laufe der Zeit ändern. (Gegenwärtig bildet das Jahr 1983 das Basisjahr.) Die prozentualen Änderungen des CPI geben die Inflationsrate der Volkswirtschaft wieder.

Aufgabe 5.1. Was gehört zusammen?

1 den Preis	A zeigen
2 die Kunden	B ermöglichen
3 eine Markentreue	C verkaufen
4 das Waschmittel	D ändern
5 die Preise	E verlangen
6 die Inflationsrate	F anstellen
7 die Transaktionen	G finden
8 den Warenkorb	H berücksichtigen
9 einen Vergleich	I wiedergeben
10 die Inflation	J abwerben

Aufgabe 6. Füllen Sie die Lücken in richtiger Form.

Märkte ermögliche	n Transa	zwischen	Käufern	und	Verkäufern
Mengen von Gü	_ werden für besti	mmte Preis	se verk		•
Die Preisbildung be	zeichnet die Bil_	ei	nes Preise	es.	

	Der Preis wird in einer Marktwi durch den Preismec	hanismus
von	Ang und Nachfrage besti Der zu	einem
Mark	tgleichgewicht führende Preis wird als Markt	oder
Gleic	hgewichtspreis beze Preise ents in	n einer
Mark	twirtschaft jedes Mal, wenn Käu und Verkäufer einer	1 Vertrag
über	den Austa eines Gutes (einer Ware, Dienstl, F	orderung
etc.)	schli wollen. So ist der Kurs der Preis von Wertpa	, der
Zins	der Preis für gelie Geld.	
	In einer Zentralverwaltungsw werden Preise me	eist von
staa_	Seite festgel Der für die Markty	virtschaft
chara	kteristische Mechan von «Angebot und Nach	» gilt
dabei	als effizienter als staatlich festgelegte.	
	Der Marktpreis für die meisten Güter schw im Lauf	der Zeit,
und	bei vielen Gütern können diese Fluktua sehr	schnell
eintr_	Dies trifft insbes auf Güter zu,	die auf
Wettl	bewerbsm verkauft werden. Die Preise können inner_	
eines	Tages oder einer Woche anste oder fallen.	
Aufg	abe 7. Sind die Sätze richtig oder falsch? Korrigieren Sie falsche Sä	tze.
C		RF
1.	Die Märkte sind durch Transaktionen zwischen Käufer und	
	Verkäufer möglich.	
2.	Die Marktpreise für einige Güter können wir in der Presse finden.	
3.	Auf den unvollständigen Märkten unterscheiden sich die Preise für gleiche Güter nicht.	
4.	Die Markentreue der Kunden gibt den Verkäufern die Möglichkeit,	
••	die Preise zu erhöhen.	
5.	Die Firmen können den Marktpreis verändern, um die Käufer von den Konkurrenten abzuwerben.	
6.	Für die meisten Güter sind die Preise stabil.	
7.	Auf den Wettbewerbsmärkten kann der Marktpreis sehr oft schwanken.	
8.	Die Preise können real oder nominal gemessen werden.	
9.	Bei nominalem Preis handelt es sich um den inflationsbereinigten	
	Preis.	

Aufgabe 8. Beantworten Sie die Fragen zum Text.

- 1. Sind die Preise auf vollständigen Wettbewerbsmärkten leicht messbar?
- 2. Warum sind die Preise auf den unvollständigen Wettbewerbsmärkten für gleiche Produkte unterschiedlich?
- 3. Was wird gemeint, wenn wir über Marktpreise auf den unvollständigen Märkten sprechen?
 - 4. Welche Güterpreise können fluktuieren?
 - 5. Womit werden die Preise verglichen?
- 6. Warum muss man beim Vergleich der Preise die Inflation berücksichtigen?
 - 7. Welcher Preis gibt den absoluten Preis des Gutes an?
- 8. In welchem Fall können wir über den inflationsbereinigten Preis sprechen?
 - 9. Was wird am öftesten als Gesamtmaß der Preise verwendet?
- 10. Von wem wird der Verbraucherpreisindex veröffentlicht und was charakterisiert er?

Aufgabe 9. Übersetzen Sie ins Deutsche. Benutzen Sie die Worthilfen.

На ціни, що утворилися на ринку споживчих товарів та товарів виробничого призначення, орієнтуються покупці та продавці, приймаючи рішення. Покупець хотів би якомога вигідніше купити, а продавець хоче - і мусить — покрити витрати та отримати якомога більший прибуток. Ціна у ринковій економіці має завдання збалансовувати ці протилежні інтереси. Це відбувається через ціновий механізм, що діє в узгодженості попиту, пропозиції та ціни.

3 одного боку, ціна ϵ результатом попиту та пропозиції, з іншого — ціна знову ж таки впливає на попит та пропозицію. Зростання цін на певні товари сигналізує про обмеженість пропозиції відносно до попиту. Вища ціна підштовхує виробника більше виробляти, більше постачати на ринок, з іншого боку вона відтісняє попит, тобто спонукає зацікавлених у купівлі утриматися від покупки.

Обидва фактори, збільшена пропозиція і стриманість покупця, здійснюють тиск на ціни і спричиняють цим зворотну динаміку цін.

Зменшення цін веде у свою чергу як правило до посилення попиту на певні товари і може за певних умов відкрити нові прошарки покупців.

die Produktionsgüter bei ihren Entscheidungen der Nachfrager/möglichst seine Kosten decken erzielen

zum Ausgleich bringen

das Zusammenspiel

die Knappheit anregen

zurückdrängen veranlassen der Kaufinteressent von einem Kauf absehen

die Zurückhaltung / üben auslösen / rückläufig die Preisentwicklung

Але ця ринкова ціна не ϵ незмінною величиною, а die Preisrückgänge має тенденцію при кожній зміні факторів ринку betreffend (мода, зміна доходів покупців, нові продукти, neue Käuferschichten конкуренція) стабілізуватися у новій точці рівноваги. Таким чином вона виконує функцію постійного узгодження попиту та пропозиції.

erschließen sich einpendeln abstimmen

Aufgabe 10.

- Vergleichen Sie die Preisbildung in der Marktwirtschaft und in der Planwirtschaft.
- Zeigen Sie an einem Beispiel die Unterschiede zwischen dem realen und dem nominalen Preis.
 - Bereiten Sie einen kurzen Vortrag über den Verbraucherpreisindex.

Aufgabe 11. Lesen Sie den folgenden Text und ordnen Sie den Abschnitten jeweils eine passende Überschrift zu.

- A Was den Euro bewegt: Konjunktur
- **B** Zinsentwicklung
- C Die Rolle der Politik
- **D** Starker Euro gut für Globetrotter und Importeure
- **E** Devisenreserven und Euro-Kurs
- **F** Schwacher Euro Exporteure frohlocken

Der Euro – stark oder schwach ein Gewinn

Die praktischen Vorzüge des Euro sind bekannt: Mit genügend davon im Portemonnaie kann man überall im Euroland problemlos zahlen. Doch was bewegt die Gemeinschaftswährung? Und ist ein starker oder schwacher Euro besser für die Wirtschaft?

Wer gerne reist, kann die Vorzüge des Euro mit Händen greifen: Seit Januar 2002 hat der lästige und teure Geldumtausch für weite Teile Europas ein Ende. Heute können Reisende mühelos vergleichen, ob der Espresso am Mailänder Domplatz wirklich teurer ist als an den Uferpromenaden von Helsinki oder Maspalomas.

Verlässt man aber "Euroland", kommt wieder der Wechselkurs ins Spiel. Für Reisende ist dann ein starker Euro von Vorteil: Je höher der Wechselkurs ihrer Währung, desto mehr Gegenwert bekommen sie dafür. Das Gleiche gilt für die

Importeure: Bei einem hohen Außenwert des Euro können diese die Waren im Ausland vergleichsweise günstig einkaufen und so ihre Gewinnspanne erhöhen.

2

Wer dagegen Waren aus der Eurozone exportiert, wünscht sich einen schwächeren Euro: Für jeden eingenommenen Dollar oder Yen erlösen die Exporteure dann einen höheren Euro-Betrag. Zudem können sie ihre Produkte dann im Ausland billiger anbieten als zuvor, ohne an Umsatz in Euro einzubüßen, sie werden also wettbewerbsfähiger.

Daraus könnte man schließen, dass ein schwacher Euro eher im Interesse Europas und seiner exportorientierten Wirtschaft liegt. Doch das stimmt nur bis zu einer gewissen Grenze. Ein wirklich schwacher Euro birgt nämlich große Gefahren: Zum einen würden davon internationale Investoren abgeschreckt. Vor allem aber würde dadurch die Wettbewerbsfähigkeit insbesondere der weltgrößten Volkswirtschaft USA, aber auch Japans und Chinas bedroht, was die gesamte Weltwirtschaft destabilisieren könnte. Als der Euro im Herbst 2000 unter 0,85 Dollar fiel, intervenierte die Europäische Zentralbank (EZB) unterstützt von den Zentralbanken der USA und Japans mit Euro-Käufen am Devisenmarkt, um diese Gefahr abzuwenden.

Doch was bestimmt den Wechselkurs des Euro, abgesehen von solchen seltenen Markteingriffen? Ganz wesentlich ist die Konjunktur in der Eurozone, vor allem in Deutschland, der bedeutendsten Volkswirtschaft Europas. Brummt die Konjunktur, ist die Produktivität der Unternehmen hoch. Je produktiver wiederum die Unternehmen sind, desto mehr können sie exportieren. Entsprechend mehr nehmen die Exporteure in fremden Währungen ein.

Da sie die Produktion in Euroland bezahlen müssen, tauschen sie diese Devisen wieder in Euro. Am Devisenmarkt werden also verstärkt Euro nachgefragt. Floriert die Wirtschaft, steigt aber auch die Nachfrage nach ausländischen Produkten und die Importe nehmen zu. Für die Einfuhren wird dann wiederum mehr von den fremden Währungen nachgefragt. Ob der Euro stark oder schwach ist, hängt also auch von der Höhe des Exportüberschusses ab. Liegt der Wert der Warenausfuhr der Europäer über dem der Wareneinfuhr, wird der Wechselkurs des Euros gestärkt.

Dazu kommt noch ein wichtiger Effekt auf dem Kapitalmarkt: Eine gesunde europäische Wirtschaft signalisiert, dass dort investiertes Kapital gute und nachhaltige Gewinne abwirft. Das macht eine Kapitalanlage in Euro attraktiver.

4 _____

Mit der Konjunktur hängt auch der zweite wesentliche Bestimmungsfaktor des Euro-Kurses zusammen. Der Wechselkurs orientiert sich auch daran, welche Währung real, also nach Abzug der Inflation, mehr Zinsen abwirft - und wie sich diese Zinsdifferenz nach Ansicht der Marktteilnehmer in Zukunft entwickeln wird. Ist der Realzins beispielsweise in den USA höher als der in Euroland, macht dies den Dollar als Anlagewährung tendenziell attraktiver. Deshalb reagieren die Wechselkurse stets auf die Zinsentscheidungen der Zentralbanken, oder genauer: auf die Art und Weise, wie diese die aktuellen Markterwartungen für den Zinskurs bestätigen oder korrigieren. Die Zinspolitik der Notenbanken orientiert sich wiederum stark an der Konjunktur. Brummt die Wirtschaft, droht höhere Inflation, der die Zentralbank mit höheren Zinsen zu begegnen versucht.

Schließlich spielt auch die Wirtschafts- und Fiskalpolitik eine wichtige Rolle für den Außenwert des Euro. Wie die europäische Wirtschaft stehen auch die Regierungen in der Pflicht, internationales Vertrauen in die Gemeinschaftswährung zu schaffen. Dass etwa Deutschland mit seiner Neuverschuldung wiederholt gegen den Stabilitäts- und Wachstumspakt der Währungsunion verstoßen hat, hat dieses Vertrauen nicht gefördert. Zudem reagiert der Euro sehr empfindlich auf Unstimmigkeiten zwischen den Teilnehmerländern. Im Juli 2005 geriet er stark unter Druck, als italienische Politiker aus Unzufriedenheit über den hohen Wechselkurs eine Debatte um ein Auseinanderbrechen der Euro-Gruppe anstießen.

Noch gravierender sind allerdings die seit Jahren ungelösten Defizitprobleme in den USA - was den Euro gegenüber dem Dollar immer wieder stärkt. Das horrende Doppeldefizit in US-Leistungsbilanz und Staatshaushalt gilt als Damoklesschwert für die US-Währung. Um die Importüberschüsse und Staatsausgaben finanzieren zu können, sind die USA auf massive Kapitalzuflüsse aus dem Ausland angewiesen – rund zwei Milliarden Dollar pro Tag. Würde diese Kapitalspritze nachhaltig ins Stocken geraten, wäre es um die Stabilität des Dollar geschehen.

Schließlich bestimmt auch die Entwicklung der Devisenreserven in aller Welt den Euro-Kurs. Diese deuten auf ein wachsendes Vertrauen in den Euro hin: Seit seiner Einführung haben viele Zentralbanken ihre Reserven zunehmend zu Gunsten des Euro diversifiziert. Dafür gibt es aber auch rein politische Gründe: Gerade in der islamischen Welt, wo die Reputation der USA in den

vergangenen Jahren gelitten hat, hat sich der Trend zum Aufbau von Euro-Reserven zu Lasten des Dollar verstärkt. Doch bis der Euro den Dollar als weltweite Leitwährung ablösen kann, wird es laut einer Studie der Bank für Internationalen Zahlungsausgleich in Basel eine ganze Weile dauern. Denn noch liegt der Euro-Anteil der Währungsreserven weit unter dem Dollar-Anteil von rund 66 Prozent der über vier Billionen Dollar schweren Währungsreserven der Zentralbanken.

Aufgabe 11.1 Ergänzen Sie die Zusammenfassung des Textes.

Aufgabe 12. Bilden Sie die Konditionalsätze mit "wenn".

- Ist der Realzins beispielsweise in den USA höher als der in Euroland, macht dies den Dollar als Anlagewährung tendenziell attraktiver.
- Brummt die Konjunktur, ist die Produktivität der Unternehmen hoch.
- Floriert die Wirtschaft, steigt aber auch die Nachfrage nach ausländischen Produkten und die Importe nehmen zu.
- Liegt der Wert der Warenausfuhr der Europäer über dem der Wareneinfuhr, wird der Wechselkurs des Euros gestärkt.
- Würde diese Kapitalspritze nachhaltig ins Stocken geraten, wäre es um die Stabilität des Dollar geschehen.

KAPITEL 4: Angebot und Nachfrage. Angebotskurve

пропозиція

Aufgabe 1. Merken sie sich die untenstehenden Vokabeln.

Angebot, das

ringesot, aas	riportostityst
Nachfrage, die	nonum
Volkswirtschaftslehre, die	політекономія
Kurve, die	крива, графік
Menge, die	кількість
konstant	константний, незмінний
gekennzeichnet	позначений
Achse, die	вісь
gemessen	виміряний, розрахований
Gleichung, die	рівняння
angeben (a, e)	вказувати, позначати
positiv geneigt	позитивно нахилений
verschieben sich (o, o)	зміщуватися
in die Lage versetzen zu + Inf.	давати можливість зробити що-
	небудь
Arbeitskraft, die	робоча сила, трудові ресурси
anstellen	наймати на роботу, зараховувати на службу
angewiesen sein auf A	бути змушеним обходитися чим-
ř	небудь, залежати від чого-небудь
Überstunde, die	наднормова, надурочна праця, години
Fertigungsanlage, die	виробничі установки, технологічне
11	устаткування
locken	приваблювати
mangelnd	недостатній
Eintritt, der	exid, ecmyn
wirtschaftlich	економічний, ефективний
Aufgabe 2. Setzen Sie die fehlender	n Präpositionen. Übersetzen Sie die Sätze.
$als-an-f\ddot{u}r-in-in-in-in-$	– nach – pro – von – zu –zwischen
1. Der Staat greift eir	nen Markt ein. 2. Das Geschäft hat ein
reichhaltiges Angebot Sportarti	keln. 3. Die Grafik zeigt das Verhältnis
	Hersteller verkaufen ihre Produkte
	er Ware ist Euro Einheit gemessen.
	_
	d Nachfrage kann Gleichung formuliert
	d die Produktionskosten niedrig. 8. Der
Markteintritt ist manche neuer	n Unternehmen nicht wirtschaftlich. 9. Die

•	nicht qualifizierten Arbeitsnehmern ist zurückgegangen. 10. hfrage hat die Hersteller die Lage versetzt, die uvergrößern.	
Aufgabe 3. Ordnen	Sie die Begriffe den Definitionen zu.	
 1. Angebot 2. Angebotskurve 3. Arbeitskraft 4. Gleichung 5. Markt 6. Markteintritt 7. Menge 8. Nachfrage 9. Produktionskosten 10. wirtschaftlich a. die Möglichkeit eines Wirtschaftssubjektes an Markt als Käufer oder Verkäufer teilzunehmen. b. eine Aussage, in der zwei Werte oder Terme de mathematische Symbole gleichgesetzt werden. c. Beziehung zwischen der Menge eines Gutes, dem Produzenten zum Verkauf angeboten wird, dessen Preis. d. eine bestimmte Anzahl. e. dem Prinzip der Wirtschaftlichkeit entsprecher wirtschaftlich handelnd, effizient. f. (körperliche) Arbeit leistender Mensch, Leistungsfähigkeit g. die Kosten, die bei der Herstellung eines Produanfallen. h. eine Menge von zum Verkauf stehenden Güter i. eine Ansammlung von Käufern und Verkäufern durch ihre tatsächlichen oder potenziellen Interakt den Preis eines Produktes oder eines Produktsortin bestimmen. j. der Teil des Bedarfs an Gütern und Dienstleist der tatsächlich am Markt nachgefragt wird. 		
Aufgabe 4. Nennen : Verben:	sie die verwandten Substantive und Adjektive zu folgenden	
verbinden verkaufen produzieren messen halten geben bezeichnen bestimmen bestehen anbieten		

Aufgabe 4.1 a)Teilen Sie die Verben in zwei Gruppen:

- sinkende Tendenz
- steigende Tendenz

abfallen, abnehmen, sich abschwächen, absinken, ansteigen, anwachsen, sich erhöhen, fallen, sich senken, sinken, steigen, sich steigern, sich verbreiten, sich verdoppeln, sich verengen, sich vergrößern, sich verkleinern, sich vermehren, sich vermindern, sich verringern, sich verstärken, sich vervielfachen, wachsen, zunehmen, zurückgehen,

b) Wie heißen die Nomen?

Aufgabe 5. Lesen Sie den Text und markieren Sie alle Komposita. Analysieren Sie, woraus diese Zusammensetzungen bestehen.

Das Grundmodell von Angebot und Nachfrage ist das grundlegende Instrumentarium der Volkswirtschaftslehre. Es hilft zu verstehen, warum und wie sich Preise ändern sowie was geschieht, wenn der Staat in einen Markt eingreift. Das Modell von Angebot und Nachfrage verbindet zwei wichtige Konzepte: die Angebotskurve und die Nachfragekurve. Ein genaues Verständnis darüber, was diese Kurven darstellen, ist wichtig.

Angebotskurven

Die Angebotskurve stellt die Menge eines Gutes, die Produzenten zu einem bestimmten Preis verkaufen wollen, dar, wobei alle anderen Faktoren, die die angebotene Menge beeinflussen können, konstant gehalten werden. Dies wird durch die mit S gekennzeichnete Kurve in Abbildung 4.1 dargestellt. Die vertikale Achse des Diagramms gibt den Preis P eines Gutes gemessen in Dollar pro Einheit an. Dabei handelt es sich um den Preis, den die Verkäufer für eine bestimmte angebotene Menge erhalten. Die horizontale Achse gibt die angebotene Gesamtmenge Q gemessen in Anzahl der Einheiten pro Periode an.

Daher stellt die Angebotskurve die Beziehung zwischen der angebotenen Menge und dem Preis dar. Diese Beziehung kann als Gleichung formuliert

$$Qs = Qs(P)$$

oder grafisch wie in Abbildung 4.1 dargestellt werden.

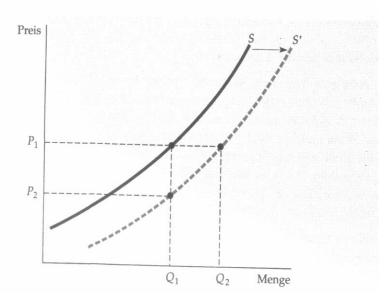


Abbildung 4.1: Die Angebotskurve

Die in der Abbildung mit S bezeichnete Angebotskurve gibt an, wie sich die zum Verkauf angebotene Menge eines Gutes ändert, wenn sich der Preis des Gutes ändert. Die Angebotskurve ist positiv geneigt: je höher der Preis ist, desto mehr können und wollen Unternehmen produzieren und verkaufen. Wenn die Produktionskosten sinken, können die Unternehmen die gleiche Menge zu einem niedrigeren Preis oder eine größere Menge zum gleichen Preis produzieren. In diesem Fall verschiebt sich die Angebotskurve nach rechts.

Dabei ist zu beachten, dass die Angebotskurve positiv geneigt ist. Mit anderen Worten ausgedrückt heißt dies: Je höher der Preis ist, desto mehr können und wollen Unternehmen produzieren und verkaufen. So kann beispielsweise ein höherer Preis bereits bestehende Unternehmen in die Lage versetzen, die Produktion zu erweitern, indem zusätzliche Arbeitskräfte angestellt werden oder indem bereits angestellte Arbeitskräfte angewiesen werden, Überstunden zu leisten (zu höheren Kosten für das Unternehmen). Ebenso können die Unternehmen die Produktion über einen längeren Zeitraum erweitern, indem sie ihre Fertigungsanlagen vergrößern. Ein höherer Preis kann außerdem auch neue Unternehmen in den Markt locken. Diese neuen Unternehmen haben aufgrund ihrer mangelnden Erfahrung in dem Markt höhere Kosten zu tragen, und der Eintritt in den Markt wäre aufgrund dessen bei einem niedrigeren Preis für sie nicht wirtschaftlich.

Auig	abe 6. Sind die Satze richtig oder falsch? Korrigieren Sie falsche	Satze	e.
		R	F
1.	Das Grundmodell von Angebot und Nachfrage verdeutlicht die		
	Folgen des staatlichen Eingriffs in den Markt.		
2.	Die Angebotskurve ist für das Modell viel wichtiger als die Nachfragekurve.		
3.	Die Angebotskurve stellt die Menge eines Gutes dar, die die Produzenten kaufen wollen.		
4.	Die Angebotskurve veranschaulicht die Beziehung zwischen dem Preis und der angebotenen Menge der Güter.		
5.	Die Beziehung der Menge und des Preises lässt sich als eine Gleichung formulieren.		
6.	Wenn sich der Preis des Gutes ändert, bleibt die Menge des Gutes unverändert.		
7.	Die Unternehmen wollen je nach der Höhe des Preises mehr oder weniger produzieren.		
8.	Die Erweiterung der Produktion kann zur Erhöhung der Kosten führen.		
9.	Die Preissteigerung lockt überdies neue Unternehmen in den Markt.		
10.	Bei Senkung des Preises ist der Markteintritt für neue Unternehmen wirtschaftlich.		
Aufg	abe 7. Wählen Sie das richtige Wort.		
	Das Modell von Angebot und (1) verbindet zwei	wicl	htige
Konz	epte: die Angebotskurve und die Nachfragekurve. Ein genaues Vo	erstär	ndnis
darüb	er, was diese Kurven darstellen, ist wichtig. Die Angebotskurve	stell	t die
Meng	ge eines Gutes, die(2) zu einem bestimmten Preis verkaufe	en wo	llen,
dar, v	vobei alle anderen Faktoren, die die angebotene Menge beeinflusse	n kör	nnen,
konst	ant gehalten werden. Daher stellt die Angebotskurve die Beziehung	zwis	chen
der a	ingebotenen (3) und dem Preis dar. Diese Beziehung	kanr	n als
Gleic	hung formuliert werden. Dabei ist zu beachten, dass die Ange	botsk	urve
positi	v geneigt ist. Mit anderen Worten ausgedrückt heißt dies: Je 1	höher	der
	(4) ist, desto mehr können und wollen Unternehmen produz	ieren	und
	(5). So kann beispielsweise ein höherer Preis bereits b		
Unter	rnehmen in die Lage versetzen, die Produktion zu (6	5), in	ıdem
zusät	zliche Arbeitskräfte angestellt werden oder indem bereits a	nges	tellte
Arbei	itskräfte angewiesen werden, Überstunden zu (7). Ebens	o kö	nnen
die U	Internehmen die Produktion über einen längeren Zeitraum erweite	rn, in	ıdem
	re Fertigungsanlagen vergrößern. Ein(8) Preis kann außer		
neue	Unternehmen in den Markt locken. Diese neuen Unternehm	en h	aben

aufgrund ihrer mangelnden Erfahrung in dem Markt höhere _____ (9) zu tragen, und der Eintritt in den Markt wäre aufgrund dessen bei einem niedrigeren Preis für sie nicht _____ (10).

1.	A	Nachfrage	В	Nachlass	C	Sortiment
2.	A	Konsumenten	В	Rezipienten	C	Produzenten
3.	A	Stange	В	Ranke	\boldsymbol{C}	Menge
4.	\boldsymbol{A}	Zins	В	Preis	\boldsymbol{C}	Satz
5.	\boldsymbol{A}	vermieten	В	vertrauen	\boldsymbol{C}	verkaufen
6.	\boldsymbol{A}	erweitern	В	erwerben	\boldsymbol{C}	erwähnen
7.	A	leisten	В	lösen	\boldsymbol{C}	listen
8.	\boldsymbol{A}	niedriger	В	konstanter	\boldsymbol{C}	höherer
9.	A	Posten	В	Kosten	C	Diensten
10.	\overline{A}	wirklich	В	wirtschaftlich	\overline{C}	wissenschaftlich

Aufgabe 8. Beantworten Sie die Fragen zum Text.

- 1. Was verdeutlicht das Grundmodell von Angebot und Nachfrage?
- 2. Was bringt die Angebotskurve zum Ausdruck?
- 3. Welchen Preis gibt die vertikale Achse der Grafik an?
- 4. Wie ändert sich die angebotene Menge der Güter je nach der Preishöhe?
- 5. Was können die Unternehmen bei der Preissenkung machen?
- 6. In welchem Fall verschiebt sich die Angebotskurve nach rechts?
- 7. Wozu regt der höhere Preis die Unternehmen an?
- 8. In welchem Fall können die zusätzlichen Kosten entstehen?
- 9. Was lockt die neuen Unternehmen in den Markt?
- 10. Warum kann der Markteintritt für neue Unternehmen nicht wirtschaftlich sein?

Aufgabe 9. Übersetzen Sie ins Deutsche. Benutzen Sie die Worthilfen.

Опис цінового механізму «попит та пропозиція» der Preismechanismus

демонструє, як із протилежних інтересів попиту та пропозиції може виникнути стабільна збалансована der Gleichgewichtspreis ціна. Пропозиція позначає кількість товару, яку виробник за певну ціну готовий і може виробляти. Чим більша das Gesamtangebot ринкова ціна товару, тим більшою є, як правило, сукупна пропозиція усіх виробників. drücken Коли змінюється пропозиція, зміщується крива ін der Folge пропозиції на графіку. Зростаюча пропозиція зміщує криву, наприклад, вправо, що збиває ціну і збільшує козtengünstig

вліво. Як наслідок – ціна зростає, а кількість товару der Weizenanbau зменшується.

Наприклад, коли вводиться покращений, більш unter Umständen економний метод для вирощування пшениці, більше продавати продавців МОГЛИ б пшеницю запропонованою ціною. Це призводить за певних обставин до надлишкової пропозиції на пшеницю. Щоб могти реалізувати всю свою пшеницю, продавці змушені знижувати ціну. Це призводить до того, що пшениця стає цікавою для більшої кількості покупців, наприклад, пекарів, оскільки вони зможуть вигідніше das Marktvolumen виробляти хліб і зможуть, зі свого боку, більше продавати. В результаті на ринку пшениці виникає нова рівновага із нижчою збалансованою ціною та більшим об'ємом ринку.

das Überangebot reduzieren

günstig

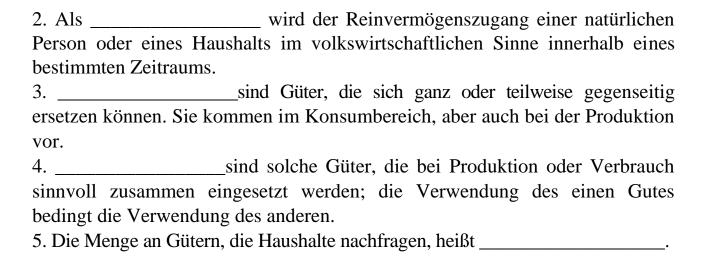
Aufgabe 10.

- Beschreiben sie das Diagramm im Text. Benutzen Sie die Redemittel aus der Übung 4 vor dem Text.
- Verwenden Sie die Angebotskurve um zu erklären, welche Auswirkungen jedes der folgenden Ereignisse auf den Preis für Butter sowie gekaufte und verkaufte Menge von Butter hat:
 - ein Anstieg des Milchpreises;
 - Rückgang der durchschnittlichen Einkommensniveaus;
 - ein Anstieg des Margarinepreises.
- Überlegen Sie, in welcher Situation wäre der Markteintritt für neue Unternehmen sinnvoll.

KAPITEL 5: Nachfragekurve

Aufgabe 1. Merken Sie sich die Vokabeln.

Nachfragekurve, die zuschreiben (ie, ie) Komplementärgüter, pl	крива попиту приписувати взаємодоповнюючі товари, супутні товари
Substitutionsgüter, pl Einkommen, das Verschiebung, die verlagern	товари-замінники, сурогати прибуток зміщення, переміщення перебазовувати, переміщати, переводити, перекладати
konsumieren ermutigen Gleichung, die leisten die nachgefragte Menge	споживати підбадьорювати, надихати рівняння робити, здійснювати, виконувати кількість згідно споживчого попиту
	iven passende Adjektive oder Partizipien zu. steigend – nachgefragt – höher sniveau
zu einer Erhöhung des Preises mehr Geld die Nachfrage	- verursachen – kaufen – ausgeben –abhängen
Nac	entärgüter – Einkommen – Substitutionsgüter – Schfragekurve e funktionelle Verknüpfung zwischen dem



Aufgabe 5. Lesen Sie den Text und beachten Sie die Erläuterungen von folgenden Termini: *Nachfragekurve*, *Substitutionsgüter*, *Komplementärgüter*.

Die **Nachfragekurve** gibt an, welche Menge eines Gutes die Konsumenten bei Änderungen des Preises pro Einheit kaufen wollen. Diese Beziehung zwischen der nachgefragten Menge und dem Preis kann als Gleichung formuliert

$$Q_D = Q_D(P)$$

oder grafisch wie in Abbildung 5.1 dargestellt werden. Dabei ist zu beachten, dass die mit *D* bezeichnete Nachfragekurve in dieser Abbildung negativ geneigt ist: Gewöhnlich sind die Konsumenten bereit, mehr zu kaufen, wenn der Preis niedriger ist. So kann beispielsweise ein niedrigerer Preis Konsumenten, die das Gut bereits kaufen, dazu ermutigen, größere Mengen zu konsumieren. Genauso kann dies dazu führen, dass andere Konsumenten, die sich das Gut vorher nicht leisten konnten, es nun kaufen können.

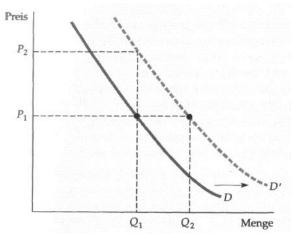


Abbildung 5.1: Die Nachfragekurve

Die mit D bezeichnete Nachfragekurve zeigt die Abhängigkeit der von den Konsumenten nachgefragten Menge eines Gutes von dessen Preis. Die Nachfragekurve ist negativ geneigt: Wenn alle anderen Faktoren gleich gehalten werden, wollen die Konsumenten eine umso größere Menge eines Gutes kaufen, je niedriger dessen Preis ist. Die nachgefragte Menge kann auch von anderen Variablen, wie z.B. dem Einkommen, dem Wetter und den Preisen anderer Güter, abhängen. Bei den meisten Produkten erhöht sich die nachgefragte Menge mit steigendem Einkommen. Durch ein höheres Einkommensniveau wird die Nachfragekurve nach rechts verschoben.

Natürlich kann die Menge eines Gutes, die Konsumenten kaufen wollen, neben dem Preis auch von anderen Faktoren abhängen. Das Einkommen ist dabei besonders wichtig. Bei höheren Einkommen können die Konsumenten mehr Geld für jedes beliebige Gut ausgeben, und einige Konsumenten tun dies auch bei den meisten Gütern.

Substitutions- und Komplementärgüter

Änderungen der Preise ähnlicher Güter können ebenfalls die Nachfrage beeinflussen. Es handelt sich um **Substitutionsgüter**, wenn eine Erhöhung des Preises eines Gutes zu einer Erhöhung der nachgefragten Menge eines anderen Gutes führt. So sind beispielsweise Kupfer und Aluminium Substitutionsgüter. Da in der industriellen Nutzung häufig eines der Güter durch das andere ausgetauscht werden kann, erhöht sich die nachgefragte Menge von Kupfer, wenn sich der Aluminiumpreis erhöht. Desgleichen sind Rindfleisch und Hühnchenfleisch Substitutionsgüter, da die meisten Konsumenten bereit sind, bei Änderungen der Preise ihre Käufe von einem auf das andere Produkt zu verlagern.

Es handelt sich bei Gütern um Komplementärgüter, wenn eine Erhöhung des Preises eines Gutes zu einem Rückgang der nachgefragten Menge des anderen beispielsweise So Automobile Gutes führt. sind und Kraftstoff Komplementärgüter. Da diese Güter gewöhnlich zusammen verwendet werden, führt ein Rückgang der Kraftstoffpreise zu einer Erhöhung der nachgefragten Menge von Automobilen. Computer und Computersoftware sind genauso Komplementärgüter. Die Computerpreise sind im vergangenen Jahrzehnt stark gefallen, wodurch nicht nur die Käufe von Computern sondern auch von Softwarepaketen gestiegen sind.

In Abbildung 5.1 haben wir die Verschiebung der Nachfragekurve nach rechts einem Anstieg des Einkommens zugeschrieben. Allerdings könnte diese Verschiebung auch durch eine Preissteigerung für ein Substitutionsgut bzw. eine Preissenkung für ein Komplementärgut hervorgerufen worden sein. Oder sie könnte durch die Änderung einer anderen Variablen, wie z.B. des Wetters, verursacht worden sein. So verschieben sich beispielsweise bei starken Schneefällen die Nachfragekurven für Skier und Snowboards nach rechts.

Aufgabe 6. Füllen Sie die Lücken mit den gegebenen Wörtern in richtiger Form. Verkaufen - der Preis - die Preisänderung - gesamtwirtschaftlich - bleibend analysieren - individuell - der Einfluss 1. Die Nachfragekurve veranschaulicht, was bei einer mit der nachgefragten Menge passiert. 2. Dabei können auch andere Faktoren eine Rolle spielen, diese werden aber als konstant ______ betrachtet. 3. Auf die nachgefragte Menge können Faktoren wie: das Einkommen, Preise anderer substitutiver Güter, Geschmack, Vorlieben, oder Erwartungen haben. 4. Wenn man aber die Nachfragekurve bezeichnet man die allen anderen Faktoren als «ceteris paribus». 5. Betrachtet mehrere Nachfragekurven, SO kann man die Nachfragekurve ableiten. 6. Die gesamtwirtschaftliche Nachfragekurve bildet der Summe aller Nachfragen. man also aus Nachfragekurve hat immer negative Steigung, weil je höher _____ für ein Gut ist, desto weniger davon nachgefragt wird. 8. Es gibt keine Güter, die, wenn sie einen höheren Preis haben, sich mehr _____. Aufgabe 7. Sind die Sätze richtig oder falsch? Korrigieren Sie falsche Sätze. 1. Die Nachfragekurve gibt die Beziehung zwischen der nachgefragten Menge und dem Preis an. 2. Gewöhnlich sind die Konsumenten bereit, mehr zu kaufen, wenn der Preis höher ist. Bei höherem Einkommen werden die Konsumenten trotzdem wenig 3. Geld für jedes beliebige Gut ausgeben Änderungen der Preise von den Gütern können die Nachfrage 4. beeinflussen. 5. Es handelt sich bei Gütern um Substitutionsgüter, wenn eine Erhöhung des Preises eines Gutes zu einem Rückgang der nachgefragten Menge des anderen Gutes führt. Computersoftware 6. Computer und gehören den zu

Aufgabe 8. Beantworten Sie die Fragen zum Text.

1. Was gibt die Nachfragekurve an?

Komplementärgütern

- 2. Wie kann die Beziehung zwischen der nachgefragten Menge und dem Preis grafisch dargestellt werden?
 - 3. Warum weist die mit D bezeichnete Nachfragekurve eine negative Neigung?

- 4. Worum handelt es sich, wenn eine Erhöhung des Preises eines Gutes zu einer Erhöhung der nachgefragten Menge eines anderen Gutes führt?
- der Unterschied 5. Worin besteht zwischen Substitutionsund Komplementärgütern?
 - 6. Was bestimmt die nachgefragte Menge?
- 7. Wie ändert sich die nachgefragte Menge, wenn der Preis eines Substitutions gutes steigt?
- 8. Wie ändert sich die nachgefragte Menge, wenn der Preis eines Komplementärgutes steigt?

Aufgabe 9. Übersetzen Sie ins Deutsche. Benutzen Sie die Worthilfen.

Крива попиту – відношення між ціною певного die Beziehung zwischen товару чи послуги та кількістю споживачів, що бажають придбати його за даною ціною.

Крива попиту показує вірогідну кількість товару, wahrscheinlich

який вдається продати за певний час та за певною ціною. Що еластичніший попит, то вища ціна може elastische Nachfrage, бути встановлена на товар.

den Preis festsetzen

На попит впливає і ряд нецінових факторів.

Коли число людей, що бажають придбати будь-який товар зростає, кількість товару, який буде проданий за тією ж самою ціною теж зростатиме. Збільшення нецінові фактори попиту через може бути представлена графічно як переміщення кривої попиту вправо, що вказує на більший попит для die Verschiebung

sich vermehren

кожної ціни.

З іншого боку, якщо попит зменшується, трапляється nachlassende протилежний результат: ціна зменшується, Nachfrage необхідна кількість товару також зменшується виникає скорочення в постачанні.

Крива попиту залежить також від форми ринку. Коли abhängen (von D)на ринку виступає один продавець, вона свідчить про те, що попит на товар визначається ціною, яку встановив монополіст, а коли на ринку невелика кількість продавців має справу з великою кількістю покупців, крива попиту буде змінюватись залежно від ціни конкурентів.

das heißt

Aufgabe 10.

- Es sei angenommen, dass durch ungewöhnlich heißes Wetter die Nachfragekurve für Eis nach rechts verschoben wird. Warum wird sich Preis für Eis auf ein neues markträumendes Niveau erhöhen?
- Berichten Sie über Verschiebung der Nachfragekurve. In welchem Fall kann sich die Nachfragekurve verschieben?
- Erläutern Sie den in der Abb. 1 dargestellten Zusammenhang. Geben Sie an, um welche Art von Gütern es sich bei x1 und x2 handelt, in dem Sie die Beziehung zwischen diesen beiden Gütern untersuchen.

Abb.1

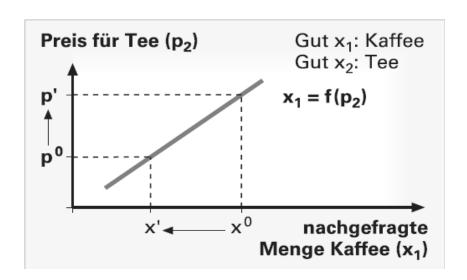
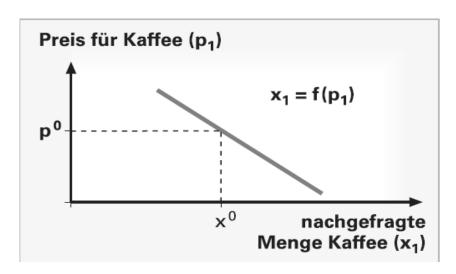


Abb.2



- Erläutern Sie den Unterschied zwischen den in Abb.1 und Abb.2 dargestellten Nachfragekurven. Geben Sie an, wie sich eine Preiserhöhung für Tee auf die in Abb.2 dargestellte Nachfragekurve (Preis-Konsum-Kurve) für Kaffee, den Preis für Kaffee so wie die nachgefragte Menge nach Kaffee auswirkt.

KAPITEL 6: Die Theorie des Verbraucherverhaltens

Aufgabe 1. Merken Sie sich die Vokabeln.

Bevorzugung, dieперевага, привілейvollständigповний, досконалийannehmen (ah, o)припускати, вважати

mit anderen Worten ausgedrückt інакше кажучи

rangmäßig по значимості, за рангом

bewerten оцінювати

Präferenz, die перевага, преференція,

npiopumem

Transitivität, die *транзитивність*

indifferent індиферентний, байдужий

Verbraucher, der споживач

unter Umständen за певних обставин

Widerspruch, der протиріччя, розходження,

npomecm

Freiheit, die свобода

Konsumentenverhalten, das noведінка споживачів vorziehen (o, o) надавати перевагу забруднення повітря Erörterung, die обговорення, розгляд

Grundlage, die основа

Rationalität, die раціональність

Plausibilität, die зрозумілість, ясність

Aufgabe 2. Ordnen Sie die Reaktionen den Verben zu (Verb + Präposition)

beginnen auf A
zutreffen als A
zufrieden sein für A
erachten mit D
sich entscheiden mit D

Aufgabe 3. Verbalisieren Sie (nennen Sie entsprechende Verben oder FVG).

die Analyse die Erörterung der Kauf

die Bevorzugung

Aufgabe 4. Ordnen Sie die Begriffe den Definitionen zu. In den Antworten benutzen Sie:

als ... bezeichnet man ... der Begriff ... bezeichnet ...
... wird als ... definiert ... nennt man ...
von ... spricht man, wenn ... unter ... versteht man ...
unter ... ist ... zu verstehen.

- 1. Präferenz
- 2. Vollständigkeit
- 3. indifferent
- 4. Transitivität
- 5. wünschenswert
- 6. Warenkorb
- a. Alle Warenkörbe können von den Konsumenten verglichen und rangmäßig bewertet werden.
- **b.** Eine Person wird mit beiden Warenkörben gleich zufrieden gestellt.
- **c.** Bevorzugung eines Warenkorbes.
- **d.** Eine größere Menge eines Gutes wird von den Konsumenten immer einer kleineren Menge vorgezogen.
- **e.** Ausgewählte Waren, deren durchschnittlicher Preis zu einem bestimmten Zeitpunkt dazu hergenommen wird, die allgemeine Preisentwicklung, die Inflation zu bestimmen.
- f. Die Präferenzen werden vorgezogen.

Aufgabe 5. Lesen Sie den Text und finden Sie die Erläuterungen von folgenden Begriffen: *Präferenz, Vollständigkeit, indifferent, Transitivität, wünschenswert.*

Die Theorie des Verbraucherverhaltens beginnt mit drei grundlegenden Annahmen über die Bevorzugung eines Warenkorbes gegenüber einem anderen durch die Konsumenten. Wir sind überzeugt, dass diese Annahmen in den meisten Situationen auf die meisten Menschen zutreffen.

Vollständigkeit: Die Präferenzen werden als vollständig angenommen. Mit anderen Worten ausgedrückt heißt dies, die Konsumenten können alle Warenkörbe vergleichen und rangmäßig bewerten. Daher gilt für alle Warenkörbe A und B, dass ein Verbraucher entweder A gegenüber B oder B gegenüber A bevorzugt bzw. dass er zwischen den beiden indifferent ist. Mit indifferent ist gemeint, dass eine Person mit beiden Körben gleich zufrieden gestellt wird. Dabei ist zu beachten, dass diese Präferenzen die Kosten nicht berücksichtigen. Ein Verbraucher kann unter Umständen Steaks Hamburgern vorziehen aber Hamburger kaufen, da diese billiger sind.

Transitivität: Präferenzen sind transitiv. Transitivität bedeutet, dass, wenn ein Verbraucher den Warenkorb *A* dem Warenkorb *B* sowie den Warenkorb *B* dem Warenkorb *C* vorzieht, er auch *A* gegenüber *C* vorzieht. Wenn beispielsweise ein Porsche einem Cadillac und ein Cadillac einem Chevrolet vorgezogen wird, wird der Porsche auch dem Chevrolet vorgezogen. Normalerweise wird die Transitivität als notwendig für die Widerspruchsfreiheit des Konsumentenverhaltens erachtet.

Mehr ist besser als weniger: Güter werden als wünschenswert – d.h. als gut – vorausgesetzt. Folglich ziehen die Konsumenten eine größere Menge eines Gutes immer einer kleineren Menge vor. Außerdem sind die Konsumenten niemals zufrieden gestellt oder gesättigt: mehr ist immer besser, selbst wenn es nur geringfügig besser ist. Diese Annahme wird aus pädagogischen Gründen eingesetzt, da sie nämlich die grafische Analyse vereinfacht. Natürlich sind einige Güter, wie z.B. die Luftverschmutzung, sicherlich nicht wünschenswert, und die Konsumenten ziehen in einem solchen Fall immer weniger des Gutes vor. Wir werden allerdings diese «Ungüter» im Zusammenhang mit unmittelbaren Erörterung unserer Konsumentenpräferenzen nicht berücksichtigen, da die meisten Konsumenten sich nicht für den Kauf dieser Güter entscheiden würden.

Diese drei Annahmen bilden die Grundlage der Konsumententheorie. Sie erklären die Präferenzen der Verbraucher nicht, verleihen ihnen allerdings ein gewisses Maß an Rationalität und Plausibilität.

Aufgabe 5.1. Was gehört zusammen?

1 Warenkörbe	A haben
2 die Kosten	B voraussetzen
3 Güter	C vereinfachen
4 die Analyse	D erachten
5 die Grundlage	E vergleichen
6 das Leben	F berücksichtigen
7 eine Menge	G kennen
8 die Transitivität	H vorziehen
9 Einfluss	I bilden
10 die Gesetze	J prägen

Aufgabe 6. Füllen Sie die Lücken mit den gegebenen Wörtern in richtiger Form.

Präferenzen sind Vorl oder Verhaltensw, die bewirken, dass
Güt unterscheidbar werden. Präferenzen können persö (z. B. die
Kunden kaufen immer im glei Gesch, weil der Inha ihnen
bek oder sympa ist), sach (z. B. ein Käuschwört auf eine
bestimmte Automaund bleibt dieser Mar deshalb tr),
räum (z.B. die Käu zie aus Bequemlichkeit oder, um Ze
zu spa . den nächstgelegenen Anbi v) oder zeit (z. B.

scnn L	ieferfanigkeit des Andi vor O im Gegensatz zu	u ei	nem
günst <i>A</i>	Anbi in einer anderen Stadt) bedingt sein.		
Präferenzen	scha für die Anb Spielrä zur Gestal	i	hrer
Gü un	d Leist (Produktdifferenzierung), die es ihnen ermög	g	,
	Prei innerhalb bestimmter Gren festzusetzer	_	
	zu müs, dass die Kun sofort zu Konku		
	Die entsprechende Marktf wird als monopol		
	bezeichnet. Auf dem vollkommenen Mar dürfen Präf	erei	nzen
keine Ro	spielen.		
Aufgabe 7. S	Sind die Sätze richtig oder falsch? Korrigieren Sie falsche Sä	ätze	•
		R	F
1. Nicht a	lle Warenkörbe können von den Konsumenten verglichen und		
rangmä	ßig bewertet werden.		
	nsumenten nehmen die Präferenzen vollständig an.		
	Präferenzen werden die Kosten berücksichtigt.		
	ansitivität wird als erforderlich für die Widerspruchsfreiheit		
	nsumentenverhaltens erachtet.		
	Insumenten ziehen eine kleinere Menge eines Gutes einer		
C	en Menge vor. üter sind wünschenswert.		
	nsumenten ziehen immer mehr der Luftverschmutzung vor.		
	rent bedeutet, dass man mit beiden Warenkörben gleich		
	en gestellt wird.		
	i Annahmen bilden die Grundlage der Konsumententheorie.		
	iferenzen sind intransitiv.		
. = 10 110	_		

Aufgabe 8. Beantworten Sie die Fragen zum Text.

- 1. Womit beginnt die Theorie des Verbraucherverhaltens?
- 2. Wie ist der Begriff «Warenkorb» zu verstehen?
- 3. Was bedeutet die Vollständigkeit der Präferenzen?
- 4. Was ist mit «indifferent» gemeint?
- 5. Was wird unter dem Begriff «Transitivität» verstanden?
- 6. Wie verstehen Sie, dass die Güter als wünschenswert vorgezogen werden?
- 7. Wie werden die Güter vorgezogen, die nicht wünschenswert sind?
- 8. Was bildet die Grundlage der Konsumententheorie?

Aufgabe 9. Übersetzen Sie ins Deutsche. Benutzen Sie die Worthilfen.

Теорія поведінки споживача

В основі формування ринкового попиту лежать рішення споживачів. Модель поведінки споживача базується за загальними правилами мікроекономічного моделювання і включає три основні елементи: мету, обмеження, вибір. Мета споживача полягає в отриманні якомога більшого задоволення від споживання певного набору благ, тобто в максимізації корисності.() Обмеження це всі обставини, які не дозволяють споживачу отримати все, що забажається, найважливішими з них є ціни товарів і послуг та дохід споживача. Вибір полягає у прийнятті та реалізації рішення щодо обсягу і структури споживчого набору за даних обмежень, який дозволив би максимізувати задоволення потреб. Метою споживання товарів та послуг ϵ задоволення потреб людини. Потреба - це стан незадоволення, з якого людина прагне вийти, збільшуючи споживання благ. Задоволення, яке отримує людина від споживання благ, називається корисністю. Корисність являє психологічно-субєктивну оцінку задоволення.

zugrunde liegen D

basieren auf D

die Maximierung der Nützlichkeit

bezüglich des Umfangs und der Struktur des Warenkorbes die Befriedigung der menschlichen Bedürfnisse der Zustand

der Güterverbrauch

psychologisch-subjektive Bewertung das Verhalten

Aufgabe 10.

- Erläutern Sie an einem Beispiel jede der grundlegenden Annahmen über die Warenbevorzugung.
 - Untersuchen Sie, was das Verhalten des Verbrauchers beeinflussen kann.
 - Äußern Sie sich zu den Karikaturen:

Максимізація корисності є метою споживача,

основним мотивом його поведінки.



«Ich frage mich, was umweltfreundlicher ist - eine Plastiktanne kaufen oder einen echten Baum schlagen?»



Aufgabe 11. Lesen Sie den folgenden Text und ordnen Sie den Abschnitten jeweils eine passende Überschrift zu.

- A Keine politische Verantwortung ohne das nötige Wissen
- **B** Wirtschaftswissen im Alltag
- C Wichtigkeit von wirtschaftlichen Grundkenntnissen
- **D** Wirtschaft und Politik
- E Verantwortung des Staates
- F Notwendigkeit von ökonomischen Basiskenntnissen

"Was geht uns das Thema Wirtschaft eigentlich an?"

1 _____

Die Beschäftigung mit wirtschaftlichen Fragen erscheint den Meisten als anstrengendes und unnötiges Unterfangen. Dabei prägt die Wirtschaft unser tägliches Leben in vielfältiger Weise – ob als Konsument, Wähler oder Arbeitnehmer. Wirtschaftliche Grundkenntnisse sollten daher zum Allgemeingut gehören. "Geld regiert die Welt", sagt der Volksmund. Das mag zwar nicht immer richtig sein, dennoch wird diesem Sprichwort kaum einer widersprechen. In welcher Weise Geld – stellvertretend für die Wirtschaft – unser aller Leben bestimmt, dürfte vielen jedoch nicht klar sein. Eine schulische Ausbildung in ökonomischen Fragen wird hierzulande erst in einigen Bundesländern angeboten. Die private Beschäftigung mit wirtschaftlichen Fragestellungen empfinden viele als zu anstrengend und unnötig. Was geht uns

das Thema Wirtschaft eigentlich an? Reicht es nicht, wenn man sich politisch einigermaßen auf dem Laufenden hält?

Die Wahrnehmung der politischen Verantwortung als Wähler ist wichtig – gerade in Zeiten, in denen die Sozialordnung unseres Landes aufgrund des gewaltigen demographischen Wandels der Bevölkerung zunehmend belastet wird. Eine fundierte Auseinandersetzung mit den Strategien der politischen Träger sowie eine an Sachfragen orientierte Entscheidung, welcher Partei man seine Stimme gibt, ist jedoch ohne wirtschaftliche Grundkenntnisse nicht möglich. Ein einfaches Beispiel sind die Tarifverhandlungen zwischen Gewerkschaften und Arbeitgebern: Die Gewerkschaften argumentieren, dass höhere Löhne gerade auch in konjunkturell schlechten Zeiten die Konsumnachfrage stärken und daraufhin die Wirtschaft wächst. Die

Arbeitgeber verweisen hingegen auf die zusätzliche Kostenbelastung durch

höhere Löhne, die letztlich zu Arbeitsplatzverlusten führt.

Die Argumentationen beider Seiten klingen zunächst einleuchtend. Um sie gegeneinander abwägen und sich für eine entscheiden zu können, bedarf es jedoch wirtschaftlichen Basiswissens über die Zusammenhänge zwischen Löhnen, Preisniveau und Beschäftigung. Ähnlich verhält es sich bei Themen der Arbeitsmarkt-, Renten-, Gesundheits- und Steuerpolitik: Nahezu alle Gesetzgebungsvorhaben haben unmittelbaren oder mittelbaren Einfluss auf den Arbeitsmarkt und die Finanzierung der Wirtschaft, der Sozialsysteme sowie des Staates. Die ökonomischen Folgen einer politischen Forderung kann nur abschätzen, wer die möglichen Wirkungsmechanismen kennt.

Verantwortungsvoll gelebte Demokratie erfordert daher selbstständiges Denken und ökonomisches Grundlagenwissen, denn Politik und Wirtschaft sind untrennbar miteinander verbunden. Mehr noch, die Politik – und damit auch der einzelne Wähler – kann die Geschicke eines Landes nur erfolgreich lenken, wenn sie die Gesetze der Wirtschaft kennt und beachtet. Walther Rathenau, Außenminister in der Weimarer Republik, brachte diesen Zusammenhang bereits 1921 auf die Formel: "Die Wirtschaft ist unser Schicksal". Vom Wohlergehen der Wirtschaft sind wir alle – gleich ob Arbeitnehmer oder Selbstständiger – abhängig.

Wissen über Wirtschaft brauchen wir jedoch nicht nur als Wähler und Arbeitnehmer. Wir alle sind auch Konsumenten, die ihren Lebensunterhalt vor ihren Einkünften bestreiten müssen. Fast täglich sind hier Entscheidungen zu treffen: Kann ich mir einen Restaurantbesuch leisten? Soll ich die neue Waschmaschine bar bezahlen oder ein Finanzierungsangebot nutzen? Wir müssen allerdings nicht nur an unser derzeitiges Auskommen und größere Anschaffungen, sondern ebenso an die Zukunftssicherung denken, d.h. für Berufsunfähigkeit, Arbeitslosigkeit und Alter vorsorgen. Es geht im täglicher Leben also weniger um gesamtwirtschaftliche Anliegen als um die ureigenster Interessen des Einzelnen. Die Zeiten, in denen ein geregeltes Arbeitsverhältnis automatisch eine lebenslange finanzielle Rundumversorgung durch Arbeitgeber und Staabedeutete, gehören sicherlich der Vergangenheit an. Der Bürger muss mehr Eigenverantwortung tragen. Ökonomisches Wissen in Geld- und Finanzfrager ist daher unerlässlich, insbesondere für den Vermögensaufbau und die Alterssicherung.
Gleichzeitig wird dem Subsidiaritätsprinzip wieder größere Bedeutung beigemessen: Danach ist der Bund für alles zuständig, was "kleinere' Gemeinschaften – also Länder, Kommunen und nicht zuletzt die Familien – nicht aus eigener Kraft sicherstellen können. Erst wenn auf unterer Ebene keine Möglichkeit mehr besteht, ein Problem zu lösen, ist die nächsthöhere Ebene gefordert. Früher – zu Zeiten der bäuerlichen Großfamilie – war dies relative einfach zu bewerkstelligen. Die heutige Welt ist aber viel komplizierter. Wer Subsidiarität fordert, muss auch die Möglichkeiten hierzu schaffen. Wer z.B die Mittel und Wege zur Absicherung des eigenen Alters nicht kennt, weil er sie nie gelernt hat, kann gar nicht die Verantwortung für seine Altersvorsorge übernehmen. Ökonomisches Wissen in Geld- und Finanzfragen ist dahe unerlässlich, und es dient nicht den Interessen der Unternehmen, sondern jedes Einzelnen, die Zusammenhänge besser zu verstehen.
Aufgabe 11.1 Ergänzen Sie die Zusammenfassung des Textes.
Der Text ist dem Thema (1) gewidmet. Im Text handelt es sich um die Wichtigkeit von ökonomischen (2) für jeden (3) denn (4) prägt unser Leben auf verschiedene Art und
(5)

Außenminister	aer	weimarer	Kepu	IDIIK (oenaupi	ete,	aass	wir	vom
(11)	der W	Virtschaft s	ehr (12	2)		sind.	Wir 1	eben i	n der
Zeit, wenn (13)_		unser	Leben	n (14)		D	eswege	en ist	es für
jeden Bürger	sehr	wichtig,	über	ökonor	nisches	(15)	(i)		_ zu
(16)	, um	die (17)_			z.B. f	ür di	ie Alt	tersvoi	rsorge
übernehmen zu	könne	n, den (18)		zwisch	en de	r Poli	tik un	d der
(19)	zu ver	stehen. Dei	r Staat	ist auc	ch (20)			zu so	orgen,
dass die (21)		in aller	$1(22)_{-}$		Zl	ıgäng	lich is	t. Der	Weg
dahin führt übe	r ein S	Schulfach ((23)		, das	in a	llgeme	inbild	enden
(24)	mit au	sreichender	r Stund	enzahl	(25)		wi	rd.	

Aufgabe 12. Formen Sie die Sätze ins Aktiv bzw. ins Passiv um.

- Eine schulische Ausbildung in ökonomischen Fragen wird nur in einigen Bundesländern angeboten.
- Die private Beschäftigung mit wirtschaftlichen Fragestellungen empfinden viele als zu anstrengend und unnötig.
- Die Arbeitgeber verweisen auf die zusätzliche Kostenbelastung durch höhere Löhne
- Fast täglich sind hier Entscheidungen zu treffen
- Soll ich die neue Waschmaschine bar bezahlen?
- Gleichzeitig wird dem Subsidiaritätsprinzip wieder größere Bedeutung beigemessen

KAPITEL 7: Indifferenzkurve

Aufgabe 1. Merken Sie sich die Vokabeln.

Indifferenz, die *індиферентність*, нейтральність

Konsument, der споживач

Befriedigungsniveau, das рівень задоволеності

Grenzrate, die гранична норма

Substitution, die заміна

Gut, das *товар, майно* Verbraucher, der *споживач*

Grenznutzen, der гранична корисність

Zuwachs, der npupicm

Konsumentenrente, die купівельна рента Betrag, der сума, розмір

Differenz, die piзниця, відмінність
Zunahme, die збільшення, приріст
im Zusammenhag mit etw. (D) y зв'язку з чим-небудь
Erhöhung, die підвищення, збільшення
abnehmen (ah, o) купувати; зменшуватися

Nachfrage, die nonum

Annahme, die акцепт, прийняття, припущення

Einkommen, das doxid, заробіток

Menge, die маса, велика кількість

Aufgabe 2. Ordnen Sie die Rektionen den Verben zu (Verb + Präposition).

erwachsen für A
hervorgehen von D
ausgeben aus D
stützen, sich in D
abhängen auf A
bestehen aus D

Aufgabe 3. Verbalisieren Sie (nennen Sie entsprechende Verben oder FVG).

die Darstellung die Differenz die Kombination der Betrag

das Bieten die Unterscheidung die Erhaltung die Verwendung die Quantifizierung die Bedeutung

die Bezeichnung

Aufgabe 4. Ordnen Sie die Begriffe den Definitionen zu. In Ihren Antworten benutzen Sie:

als ... bezeichnet man ... der Begriff ... bezeichnet wird als ... definiert ... nennt man ... unter ... versteht man von ... spricht man, wenn ... unter ... ist ... zu verstehen.

1. Konsument a. der Anstieg in Größe oder an Wert von etwas. 2. Indifferenz **b.** der Vorgang, bei dem etwas in der Menge oder im

3. Gut Volumen zunimmt, anwächst.

8. Zunahme

9. Nachfrage

10. Einkommen

11. Ertragsisoquante

c. Bereitschaft, etwas zu kaufen. 4. Netzwerkexternalität

5. Zuwachs **d.** eine natürliche Person, die Waren und Dienstleistungen zur eigenen privaten Bedürfnisbefriedigung käuflich erwirbt. **6.** Betrag 7. Differenz

e. Unterschied zweier Zahlen oder Größen.

f. das Geld, das jemand in einem bestimmten Zeitraum bekommt, meist als Lohn, Gehalt oder als Gewinn aus Geschäften.

g. eine bestimmte Summe an Geld.

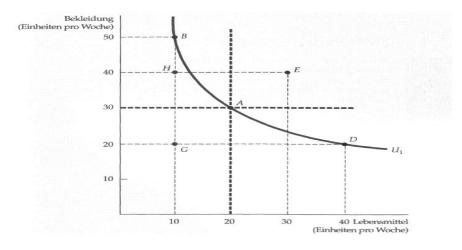
h. eine Geisteshaltung, die die Dinge hinnimmt, ohne zu werten und ohne sich ein Urteil darüber zu bilden.

i. die Tatsache, dass ein zusätzlicher Netzwerkknoten (Teilnehmer) durch seine Teilnahme nicht nur seinen eigenen Nutzen erhöht, sondern auch den aller andern Teilnehmer im Netz.

i. der geometrische Ort aller Faktorkombinationen r1 und r2, die den gleichen Ertrag erbringen (hinsichtlich des Ertrages verhalten sich die Faktorkombinationen indifferent).

k. Mittel der Bedürfnisbefriedigung.

Aufgabe 5. Lesen Sie den Text und finden Sie die Erläuterungen von folgenden Begriffen: die Indifferenz, der Konsument, das Befriedigungsniveau, die Grenzrate, die Substitution, das Gut, der Verbraucher, der Grenznutzen, der Zuwachs, die Konsumentenrente, der Betrag, die Differenz, die Zunahme.



Die Präferenzen eines Konsumenten können mit Hilfe von Indifferenzkurven grafisch dargestellt werden. Eine Indifferenzkurve stellt sämtliche Kombinationen von Warenkörben dar, die einer Person das gleiche Befriedigungsniveau bieten. Folglich ist die betreffende Person zwischen diesen durch die Punkte auf der Kurve grafisch dargestellten Warenkörben indifferent.

Um die Menge eines Gutes zu quantifizieren, die ein Konsument aufzugeben bereit ist, um mehr von einem anderen Gut zu erhalten, wird ein Maßstab verwendet, der als **Grenzrate der Substitution** (GRS) bezeichnet wird. Die GRS von Bekleidung C durch Lebensmittel F ist die Menge an Bekleidung, die eine Person aufzugeben bereit ist, um eine zusätzliche Einheit Lebensmittel zu erhalten. Nehmen wir beispielsweise an, die GRS ist gleich 3. Dies bedeutet, der Verbraucher ist bereit, drei Einheiten Bekleidung aufzugeben, um eine zusätzliche Einheit Lebensmittel zu erhalten. Beträgt die GRS ¹/2, ist der Konsument nur bereit, eine halbe Einheit Bekleidung aufzugeben. Folglich misst die GRS den Wert, den eine Person einer zusätzlichen Einheit eines Gutes im Hinblick auf ein anderes Gut zumisst.

Das Konzept des Nutzens kann auch dazu verwendet werden, unsere Analyse so umzuformulieren, dass wir zusätzliche Erkenntnisse gewinnen. Zu Beginn wollen wir zwischen dem aus dem Konsum gezogenen Gesamtnutzen und der aus dem Konsum der letzten Einheit erwachsenden Befriedigung unterscheiden. Der Grenznutzen (MU) misst die zusätzliche Befriedigung, die aus dem Konsum einer zusätzlichen Einheit eines Gutes erwächst. So kann beispielsweise der Grenznutzen im Zusammenhang mit der Erhöhung des Konsums von 0 auf 1 Einheit Lebensmittel 9 betragen; bei einer Erhöhung von 1 auf 2 kann er 7 betragen; bei einer Erhöhung von 2 auf 3 kann der Grenznutzen 5 betragen.

Aus diesen Zahlen geht hervor, dass der Konsument einen abnehmenden Grenznutzen aufweist: Da immer größere Mengen eines Gutes konsumiert werden, führt der Konsum zusätzlicher Mengen zu einem geringeren Zuwachs des Nutzens. Betrachten wir beispielsweise den Fernsehkonsum: Nach der zweiten oder dritten Stunde kann der Grenznutzen fallen und könnte nach der vierten oder fünften Stunde sehr gering sein.

Die Konsumenten kaufen Güter, weil sie durch den Kauf besser gestellt werden. Die Konsumentenrente misst, um wie viel einzelne Personen insgesamt besser gestellt werden, weil sie auf dem Markt Güter kaufen können. Da verschiedene Verbraucher dem Konsum bestimmter Güter einen unterschiedlichen Wert beimessen, sind auch die maximalen Beträge, die sie für diese Güter zu zahlen bereit sind, unterschiedlich. Die Konsumentenrente ist die

Differenz zwischen dem maximalen Betrag, den ein Konsument für ein Gut zu zahlen bereit ist, und dem Betrag, den der Konsument tatsächlich zahlt. Nehmen wir beispielsweise an, dass eine Studentin bereit gewesen wäre, €13 für eine Karte für ein Rockkonzert auszugeben, obwohl sie tatsächlich nur €12 zahlen musste. Die Differenz von €1 ist ihre Konsumentenrente. Addieren wir die Konsumentenrenten aller Konsumenten, die ein Gut kaufen, erhalten wir ein Maß der aggregierten Konsumentenrente.

Bisher haben wir uns auf die Annahme gestützt, dass die individuellen Nachfragen der Konsumenten nach einem Gut unabhängig voneinander sind. Mit anderen Worten ausgedrückt bedeutet dies, dass Toms Nachfrage nach Kaffee von Toms Geschmack und seinem Einkommen sowie dem Kaffeepreis und eventuell dem Teepreis abhängt. Sie hängt allerdings nicht von Dicks oder Harrys Nachfrage nach Kaffee ab. Durch diese Annahme waren wir in der Lage, die Marktnachfragekurve durch eine einfache Addition der Nachfragekurven der einzelnen Konsumenten zu errechnen.

Bei manchen Gütern hängt die Nachfrage einer Person allerdings auch von der Nachfrage anderer Personen ab. Ist dies der Fall, besteht eine Netzwerkexternalität. Netzwerkexternalitäten können positiv oder negativ sein. Eine positive Netzwerkexternalität besteht, wenn sich die durch einen typischen Konsumenten nachgefragte Menge eines Gutes als Reaktion auf eine Zunahme der Käufe durch andere Konsumenten erhöht. Sinkt die nachgefragte Menge, besteht eine negative Netzwerkexternalität.

Aufgabe 6. Füllen Sie die Lücken in richtiger Form.

1. Indifferenzkurve ist geomet Ort aller Wahlhandlungen, die von
einem Entscheidungsträ als gleichwer ange werden, da sie ihm
den glei Nut stiften. 2. Kurve, auf der jeder Pu verschiedene
Mengenkombinationen zwe verschiedener substituierbarer Prod oder
Produktmerkmale dars, die für eine bestimmte Per dens
Nut ha 3. Ertragsisoquante ist die graph Darst aller
Kombin von Güt in einem Haus (z.B. Brot- und Fleischmenge),
bei de Kon der glei ges Nut erre wi 4.
Da diesem Mod das Menschenbild des Ho oeconomicus zugr
li, i es als unrealistisch kriti worden. 5. Indikator ist ein
unmitt feststellbarer Tatbestand, der auf das Vorhand eines and,
nicht unmittelbar feststellbaren schließen lä 6. Indifferenzkurven sind ein
wichtiges Konstrukt der mikroökon Haushaltsthe zur Erkl des
Verha der Konsu . 7. Die Fo der Indifferenzkurve hä vom

gi	f	Gü	, die sich gegen	völ	substi	kön_	
(Subs	titutions	sgüter).					
Aufgabe 7. Sind die Sätze richtig oder falsch? Korrigieren Sie falsche Sätze.							
ruis	ube 7. k	onia are o	acze mentig oder raise	ii. Koiiigi	hen bie laisene	R	F
1.	Bei ma	nchen Güt	ern hängt die Nachfrag	e einer Perso	on allerdings		
			nfrage anderer Personen		C		
2.	Die Prä	iferenzen ei	nes Konsumenten könn	en mit Hilfe	e von		
	Indiffe	renzkurven	grafisch dargestellt wer	den.			
3.	Die Ma	ırktnachfrag	gekurve kann man durch	eine kompliz	zierte Addition		
	der Nac	chfragekurv	en der einzelnen Konsur	nenten errecl	nnen.		
4.	Die Ko	nsumenten	rente ist das Gleichgew	icht zwische	en dem		
	maxim	alen Betrag	g, den ein Konsument f	ür ein Gut z	u zahlen bereit		
	•		ng, den der Konsument				
5.			leidung C durch Lebens		•		
		_	ne Person aufzugeben b	ereit ist, um	eine zusätzliche		
			tel zu erhalten.				
6.			oder dritten Stunde ka		•		
_			ler vierten oder fünften		•		
7.	_		GRS den Wert, den eine				
0			s im Hinblick auf ein an				
8.		_	Nutzens kann auch dazu				
	_		ormulieren, dass wir zu	satzliche Erk	kenntnisse		
0	gewinn		1. IV . CC 1				
9.			nach Kaffee hängt von T			-	
10.			e dem Kaffeepreis und e		_		
10.	_		werkexternalität besteh enten nachgefragte Me				
	• •		der Käufe durch andere	•			
	aui ciii		der Kaufe dufen andere	IXOHSUHICH	ten senkt.		

zueinander a

8. Die Indifferenzkurve

Aufgabe 8. Beantworten Sie die Fragen zum Text.

Verh

bei

Gii

- 1. Wie kann man die Präferenzen eines Konsumenten darstellen?
- 2. Wozu wird ein Maßstab verwendet, der als Grenzrate der Substitution bezeichnet wird?
 - 3. Wozu kann das Konzept des Nutzens auch verwendet werden?
 - 4. Was erwächst aus dem Konsum einer zusätzlichen Einheit eines Gutes?
- 5. Führt der Konsum zusätzlicher Mengen zu einem geringeren Zuwachs des Nutzens, wenn immer größere Mengen eines Gutes konsumiert werden?
 - 6. Wie funktioniert der Fernsehkonsum?
 - 7. Was verstehen Sie unter dem Begriff «die Konsumentenrente»?

- 8. Was erhält man, wenn man die Konsumentenrenten aller Konsumenten, die ein Gut kaufen, addiert?
- 9. Sind die individuellen Nachfragen der Konsumenten nach einem Gut immer unabhängig voneinander?
 - 10. Was versteht man unter dem Begriff Netzwerkexternalitäten?

Aufgabe 9. Übersetzen Sie ins Deutsche. Benutzen Sie die Worthilfen.

Корисність блага - це задоволення, яке отримують der Nutzen споживачі при споживанні благ і послуг. Корисність не можна виміряти в будь-яких одиницях, оскільки це суто суб'єктивна категорія, про неї можна судити, лише der Verbrauch von інтерпретуючи дії споживача. Теорія споживчого Gütern und вибору грунтується на припущенні, ЩО котра намагається споживач людина, розпорядитися своїм грошовим доходом, щоб отримати з нього якомога більше задоволення чи користі в процесі купівлі та споживання товарів і послуг в поєднанні. певному Тому, мета споживача максимізація корисності. Проте, на можливості, якими володіють споживачі, der Durchschnittsнакладаються деякі обмеження. До найважливіших verbraucher обмежень відносять ті, які поставлені цінами цих das Einkommen товарів, а також розмірами споживчого бюджету. Крім verfügen über A поняття корисність блага, яке означа€ здатність останнього задовольняти одну або кілька людських der Konsum потреб, існує таке поняття, як гранична корисність. Гранична корисність блага представляє собою величину корисності, яку людина отримує додаткової споживання ще однієї додаткової одиниці блага. Принцип спадної граничної корисності полягає в тому, що хоча загальна корисність збільшенням кількості der Verbrauch поступово споживання благ зростає, корисність, яку отримують із кожної одиниці блага неухильно зменшується.

das Vergnügen die Kunden середній Dienstleistungen так der Wert beurteilen die Handlung die Wahlfreiheit beruhen auf D die Annahme der Kauf die Einschränkung der Grenznutzen від der Zusatznutzen die Bedingung abnehmend гранична der Gesamtwert додаткової die Zunahme zusätzlich stetig sinken

Aufgabe 10.

- Vergleichen Sie die Konsumentenrente in der Ukraine und in Deutschland. Was sind die wesentlichsten Unterschiede?
- Berichten Sie über Netzwerkexternalitäten. Führen Sie Beispiele von positiven und negativen Netzwerkexternalitäten an.

KAPITEL 8: Beschreibung des Risikos

Aufgabe 1. Merken sie sich die untenstehenden Vokabeln

Wahrscheinlichkeit, die ймовірність

erwägen зважувати, обдумувати eintreten (a, e) входити, приєднуватися

bohren (nach D, auf A) *бурити*

sich stützen auf (A) опиратися на

Häufigkeit, die частота, поширеність

ableiten відводити Einschätzung, die оцінка, думка

Erfahrung, die doceid

Entscheidung, die рішення, прийняття рішення Вегесhnung, die підрахунок, оцінка, калькуляція

annehmen приймати, припускати

verwenden застосовувати, використовувати

Variabilität, die мінливість, різноманітність

Ergebnis, das *результат, підсумок* zur Verfügung stehen (a, a) *бути в розпорядженні* Übereinstimmung, die *згода, відповідність*

Unsicherheit, die невизначеність, ненадійність

stattfinden відбуватися, мати місце

Erörterung, die розгляд, обговорення, міркування

austauschbar взаємозамінний

Aufgabe 2. Ordnen Sie die Rektionen den Verben zu (*Verb + Präposition*).

verfügenvon Dabhängenauf Astützen, sichnach Dberuhenüber Asuchenzu Dbeitragenauf D

Aufgabe 3. Verbalisieren Sie (nennen Sie entsprechende Verben oder FVG).

die Verwendungdie Verarbeitungdas Handelndie Bestimmungdie Beschreibungdie Einschätzungdie Investitiondie Erfahrungder Eintrittdie Messung

die Interpretation

Aufgabe 4. Ordnen Sie die Begriffe den Definitionen zu. In den Antworten benutzen Sie:

als ... bezeichnet man ... der Begriff ... bezeichnet ...

... wird als ... definiert: ... nennt man ...

von ... spricht man, wenn ... unter ... versteht man

unter ... ist ... zu verstehen.

- 1. Wahrscheinlichkeit
- 2. Einschätzung
- **3.** Erfahrung
- 4. Berechnung
- **5.** Ergebnis
- **6.** Verfügung
- 7. Übereinstimmung
- 8. Unsicherheit
- **9.** Risiko
- 10. Projekt

- a. zahlenmäßige Bestimmung eines Sachverhalts.
- **b.** eine Gleichheit bestimmter Werte oder Fakten.
- c. Zustand, in dem jemand oder etwas unentschlossen ist.
- d. das, was bei einem Vorgang herauskommt.
- e. die eingeschätzte Wahrscheinlichkeit von Gefahr.
- **f.** Grad von Möglichkeit.
- **g.** einmaliger Prozess, der aus einem Satz von abgestimmten und gelenkten Tätigkeiten mit Anfangsund Endtermin besteht und durchgeführt wird, um unter Berücksichtigung von Zwängen bezüglich Zeit, Kosten und Ressourcen ein Ziel zu erreichen, das spezifische Anforderungen erfüllt.
- **h.** Kenntnis, die jemand durch wiederholte Praxis in einem bestimmten Gebiet bekommt.
- i. Interpretation eines Sachverhaltes mit einer persönlichen Note.
- **j.** anordnende Bestimmung.

Aufgabe 5. Lesen Sie den Text und achten Sie auf die Bedeutung von folgenden Begriffen: Auflistung, Wahrscheinlichkeit, Handlung, Ereignis, Wahrscheinlichkeit, Häufigkeit, Einschätzung, Bestimmung, Variabilität, Erörterung, Unsicherheit.

Zur quantitativen Beschreibung des Risikos beginnen wir mit der Auflistung aller möglichen Ergebnisse einer bestimmten Handlung oder eines bestimmten Ereignisses sowie der Wahrscheinlichkeit, mit der jedes dieser Ergebnisse eintritt.¹ Nehmen wir zum Beispiel an, Sie erwägen in ein Unternehmen zu investieren, das vor der Küste nach Öl bohrt. Wenn der Bohrversuch erfolgreich ist, wird der Wert der Aktie des Unternehmens von €30 auf €40 pro Aktie steigen. Ist er nicht erfolgreich, wird der Preis der Aktie auf €20 fallen. Folglich gibt es zwei mögliche Ergebnisse: einen Aktienpreis von €40 pro Aktie und einen Preis von €20 pro Aktie

Die Wahrscheinlichkeit bezeichnet die Möglichkeit, dass ein bestimmtes Ergebnis eintreten wird. In unserem Beispiel könnte die Wahrscheinlichkeit, dass das Ölbohrprojekt erfolgreich ist bei ¹/2 liegen; die Wahrscheinlichkeit, dass es erfolglos bleibt, könnte bei ³/4 liegen. (Dabei ist zu beachten, dass die Wahrscheinlichkeiten aller möglichen Ereignisse Eins ergeben müssen.)

Die Interpretation der Wahrscheinlichkeit kann von der Art des unsicheren Ereignisses, den Meinungen der beteiligten Personen oder von beidem abhängen. Eine *objektive* Interpretation der Wahrscheinlichkeit stützt sich auf die Häufigkeit, mit der bestimmte Ereignisse einzutreten tendieren. Nehmen wir an, wir wissen, dass von den letzten 100 Offshore - Bohrungen nach Öl 25 erfolgreich und 75 nicht erfolgreich waren. In diesem Fall ist die Erfolgswahrscheinlichkeit von ¹/4 objektiv, da sie sich direkt auf die Häufigkeit ähnlicher Erfahrungen stützt.

Was geschieht aber, wenn es keine ähnlichen Erfahrungen aus der Vergangenheit gibt, die bei der Messung der Wahrscheinlichkeit hilfreich sein können? In solchen Fällen kann das Maß der Wahrscheinlichkeit nicht abgeleitet werden, und es werden subjektivere Maßstäbe benötigt. Die subjektive Wahrscheinlichkeit ist die Einschätzung, dass ein bestimmtes Ereignis eintreten wird. Diese Einschätzung kann auf dem Urteil oder der Erfahrung einer Person beruhen, aber nicht notwendigerweise auf der Häufigkeit mit der ein bestimmtes Ergebnis tatsächlich in der Vergangenheit eingetreten ist. Bei der subjektiven Wahrscheinlichkeiten von können verschiedene verschiedenen Ergebnissen auch verschiedene Wahrscheinlichkeiten zuordnen und damit verschiedene Entscheidungen treffen. Wenn beispielsweise die Suche nach Öl in einem Gebiet stattfindet, in dem noch niemals vorher nach Öl gesucht worden ist, könnten wir der Möglichkeit, dass das Projekt erfolgreich ist, eine höhere subjektive Wahrscheinlichkeit zuordnen als der Leser: Vielleicht wissen wir mehr über das Projekt oder verfügen über bessere Kenntnisse des Ölgeschäfts und können folglich die uns gemeinsam zur Verfügung stehenden Informationen besser nutzen. Die subjektiven Wahrscheinlichkeiten können sich entweder aufgrund unterschiedlicher Informationen oder aufgrund unterschiedlicher Fähigkeiten zur Verarbeitung dieser Informationen zwischen den Individuen unterscheiden.

Unabhängig davon, wie die Wahrscheinlichkeit interpretiert wird, wird sie zur Berechnung von zwei wichtigen Maßen verwendet, die zur Beschreibung und zum Vergleich risikobehafteter Entscheidungen beitragen. Ein Maß gibt den *erwarteten Wert* und das andere die *Variabilität* der möglichen Ergebnisse an.

¹ Manchmal wird zwischen **Unsicherheit** und **Risiko** in Übereinstimmung mit der vor ca. 60 Jahren von Frank Knight, einem Wirtschaftswissenschaftler, vorgeschlagenen Unterscheidung differenziert. Unsicherheit kann sich auf Situationen beziehen, in denen viele Ergebnisse möglich sind, aber deren Wahrscheinlichkeit nicht bekannt ist. Risiko wiederum bezieht sich auf Situationen, in denen alle möglichen Ergebnisse aufgeführt werden können und die Wahrscheinlichkeit des Eintretens aller Ergebnisse bekannt ist.

Aufgabe 5.1. Was gehört zusammen?

1 Produkte	A stoppen
2 Vorkommen	B erschließen
3 eine Trendwende	C besitzen
4 Ölfelder	D entdecken
5 Ölreserven	E erwarten
6 Rohöl	F aufbereiten
7 den Kern	G bilden
8 die Förderpolitik	H abstimmen
9 die Preisbildung	I beeinflussen
10 den Klimawandel	J verbrauchen

Aufgabe 6. Füllen Sie die Lücken mit den gegebenen Wörtern in richtiger Form.

Beschreibung – eintreten – sein – Wahrscheinlichkeit - stützen sich – bestimmt treffen – Informationen – verwenden – Wert — Erfahrung 1. Zur quantitativen _____ des Risikos beginnen wir mit der Auflistung aller möglichen Ergebnisse einer bestimmten Handlung. 2. Die Wahrscheinlichkeit bezeichnet die Möglichkeit, dass ein bestimmtes Ergebnis 3. Dabei zu beachten, wird. Wahrscheinlichkeiten aller möglichen Ereignisse Eins ergeben müssen. 4. Die Interpretation der _____ kann von der Art des unsicheren Ereignisses abhängen. 5. Eine objektive Interpretation der Wahrscheinlichkeit auf die Häufigkeit, mit der bestimmte Ereignisse einzutreten tendieren. 6. Diese Einschätzung kann auf dem Urteil oder der einer Person beruhen, aber nicht notwendigerweise auf der Häufigkeit mit der ein _____ Ergebnis tatsächlich in der Vergangenheit eingetreten ist. 7. Bei der subjektiven Wahrscheinlichkeiten können verschiedene Personen Bestimmung von verschiedenen Ergebnissen auch verschiedene Wahrscheinlichkeiten zuordnen und 8. damit verschiedene Entscheidungen . Die subjektiven Wahrscheinlichkeiten können sich entweder aufgrund unterschiedlicher oder aufgrund unterschiedlicher Fähigkeiten zur Verarbeitung dieser Informationen zwischen den Individuen unterscheiden. 9. Unabhängig davon wie die Wahrscheinlichkeit interpretiert wird, wird sie zur Berechnung von zwei wichtigen Maßen , die zur Beschreibung und zum Vergleich

und das andere die Variabilität der möglichen Ergebnisse an		teten
Aufgabe 6.1. Füllen Sie die Lücken in richtiger Form.		
1. Über die Auseinander mit den jeweiligen Risikosichten h		
die Vermittlung der Informa zu erfolgen, die zum Verständnis		
Bewe des Ris notw sind. 2. Hierbei wi z		
qualit und quanti Beschreibung des Ris unters	3.	Die
Grundre bei der Beschreibung der Risikola lau: Eine qu	alit_	
Beschreibung von Ris ist besonders wic, wenn Risikoprol	olem	und
Risikos voneinander abwe 4. Zum Beispiel, wenn es stri	is	t, ob
überhaupt ein Ris vorl, z.B. bei Schadstoffverd, ab		
Öffentlichkeit angen wird, dass m bereits Op eines Sch		
geworden ist. 5. Zu infor ist also dar, was für ein Risil		
vorl und welche Bel da spre 6. Eine qua	_	
Beschr von Risiken ist erst dann sinn, wenn Eini		
erre ist, welches Risikoproblem vorliegt. 7. Wesentlich ist hier der		
auf die wissenschaftlichen Grundla der Risikocharakterisierung. 8.		
ist es, die vorliegende Risikos und das angenommene Risikop		
anzun 9. Denn solange die Risikos von dem Risikop v		
abw, ist die Vermit von Risikozahlen sin	VCSCII	.tiiCi
dow, ist the verifit von Kisikozamen sin		
Aufgabe 7. Sind die Sätze richtig oder falsch? Korrigieren Sie falsche	Sätze	<u>)</u> .
•		
 Immer wird zwischen Unsicherheit und Risiko in Übereinstimmung mit der Unterscheidung differenziert. 	1	
der Unterscheidung differenziert.		
2. Zur quantitativen Beschreibung des Risikos beginnt man mit der		
Auflistung aller möglichen Ergebnisse einer bestimmten Handlung oder		
eines bestimmten Ereignisses sowie der Wahrscheinlichkeit, mit der		
jedes dieser Ergebnisse eintritt.		
3. Die Wahrscheinlichkeit bezeichnet die Zuverlässigkeit, dass ein		
bestimmtes Ergebnis eintreten wird.		
4. Die Interpretation der Wahrscheinlichkeit kann von der Art des unsicheren Ereignisses, den Pflichten der beteiligten Personen oder von		
beidem abhängen.		
5. Eine objektive Interpretation der Wahrscheinlichkeit stützt sich auf die		
Häufigkeit, mit der bestimmte Ereignisse einzutreten tendieren.		
6. Die Einschätzung der subjektiven Wahrscheinlichkeit kann auf dem		
Urteil oder der Erfahrung einer Person beruhen, aber unbedingt auf der		

	Häufigkeit mit der ein bestimmtes Ergebnis tatsächlich in der	
	Vergangenheit eingetreten ist.	
7.	Bei der subjektiven Bestimmung von Wahrscheinlichkeiten können verschiedene Personen verschiedenen Ergebnissen auch verschiedene Wahrscheinlichkeiten zuordnen und damit verschiedene	
	Entscheidungen treffen.	
8.	Die subjektiven Wahrscheinlichkeiten können sich entweder aufgrund unterschiedlicher Informationen oder aufgrund unterschiedlicher	
	Fähigkeiten zur Verarbeitung dieser Informationen zwischen den Individuen unterscheiden.	
9.	Unabhängig davon, wie die Wahrscheinlichkeit interpretiert wird, wird sie zur Berechnung von zwei wichtigen Maßen verwendet, die zur Beschreibung und zum Vergleich risikobehafteter Entscheidungen	
	beitragen.	
10.	Unsicherheit kann sich auf Situationen beziehen, in denen viele Ergebnisse möglich sind und deren Wahrscheinlichkeit bekannt ist.	

Aufgabe 8. Beantworten Sie die Fragen zum Text.

- 1. Womit beginnt man zur quantitativen Beschreibung des Risikos?
- 2. Was bezeichnet die Wahrscheinlichkeit?
- 3. Wovon kann die Interpretation der Wahrscheinlichkeit abhängen?
- 4. Was versteht man unter der objektiven Interpretation der Wahrscheinlichkeit?
- 5. Was für eine Einschätzung ist die subjektive Wahrscheinlichkeit?
- 6. Was geschieht, wenn es keine ähnlichen Erfahrungen aus der Vergangenheit gibt, die bei der Messung der Wahrscheinlichkeit hilfreich sein können?
 - 7. Was ist die subjektive Wahrscheinlichkeit?
- 8. Was wird zur Beschreibung und zum Vergleich risikobehafteter Entscheidungen beigetragen?
 - 9. Was hat Frank Knight vorgeschlagen?
 - 10. Worauf bezieht sich Risiko?

Aufgabe 9. Übersetzen Sie ins Deutsche. Benutzen Sie die Worthilfen.

Валютний ризик – коливання курсів (валютних das Währungsrisiko курсів) породжують ризик при експортно-імпортних die Schwankung операціях. В умовах знецінювання валют цей ризик die Gefahr значним для експортерів, особливо при die Erzeugung довгострокових угодах, а також при продажі товарів у кредит. die Abwertung Валютний ризик – це ймовірність виникнення der Signifikant можливих збитків унаслідок несприятливих змін der Exporteur курсів іноземних валют. Фактори, які впливають der Verkauf на ризик, можна розподілити на дві групи: der Verlust

збільшують ризик:

- коливання валютних курсів;
- відкриті валютні позиції.

зменшують ризик:

- ліміти позицій за валютами;
- контроль за ризикам з боку керівництва;
- використання методів хеджування.

У банківській діяльності валютний ризик може набувати вагомого значення, в залежності від типу операцій банку, й тому в Україні регулюється, зокрема, економічними нормативами діяльності банків.

ungünstig
beeinflussen
erhöhen
die
Fremdwährungsposition
reduzieren
die Steuerung
der Einsatz
die Hedging-Techniken
erwerben, abhängig
das Bankgeschäft
einschließlich, regeln

Aufgabe 10.

- Machen Sie eine Übersicht über quantitative Beschreibung des Risikos.
- Vergleichen Sie die objektive Interpretation der Wahrscheinlichkeit und subjektive Wahrscheinlichkeit. Führen Sie Beispiele an.
 - Berichten Sie über den Wirtschaftswissenschaftler Frank Knight.

Aufgabe 11. Lesen Sie den folgenden Text und ordnen Sie den Abschnitten jeweils eine passende Überschrift zu.

A Die wichtigste Energiequelle der Welt

B Dehnbare Reichweite

C In der Hand der OPEC

D Übergang ins Solar-Zeitalter

E Die Rezeptur des Ölpreises

Das Ende des Ölzeitalters

Die wichtigste Energiequelle der Welt ist immer noch Öl. Dennoch verstummen die Stimmen, die das baldige Ende des Ölzeitalters vorhersagen, nicht. Denn gegen das schwarze Gold spricht nicht nur der Preis.

Öl ist die wichtigste Energiequelle der Welt und wird dies aus heutiger Sicht noch lange bleiben. Öl liefert derzeit rund 36 Prozent des gesamten globalen Energiebedarfs. Im Jahr 2004 verbrauchte die Weltgemeinschaft täglich rund 82 Millionen Barrel Erdöl - und der weltweite Ölverbrauch steigt weiter an.

Zwar werden die Motoren moderner Autos oder die Turbinen von Flugzeugen immer sparsamer, doch die Weltbevölkerung wächst, vor allem in Asien.

Deshalb verbrauchen immer mehr Menschen Produkte, die aus Öl hergestellt werden, sei es Benzin, Diesel, Heizöl oder aber auch Plastikkunststoffe. Auch der Stickstoff für Kunstdünger und viele andere Produkte, wie etwa Medikamente, werden auf der Basis von Öl hergestellt.

Die Internationalen Energieagentur in Paris schätzt, dass die Menschheit im Jahr 2030 täglich rund 120 Millionen Barrel Rohöl verbrauchen wird, also fast 50 Prozent mehr als heute. Deshalb drängt immer mehr die Frage, wie lange die Ölvorräte eigentlich noch reichen.

2

Die "Reichweite" des wirtschaftlich förderbaren Erdöls liegt nach Einschätzung der meisten Experten heute bei rund 45 bis 50 Jahren. Das heißt nicht, dass die Ölreserven in 50 Jahren ausgehen. Es bedeutet, dass die Reserven auf der Basis des heutigen Verbrauchs und der heutigen Fördertechnik noch für etwa 45 bis 50 Jahre ausreichen. Die Reichweite des Öls verändert sich ständig – die Ölgesellschaften erschließen neue Vorkommen und sie holen aus den bestehenden Lagerstätten mit modernerer Technik mehr heraus als früher. Im Jahr 1980 lag die Reichweite der Ölvorräte bei 29 Jahren – heute bei etwa 50, obwohl der Ölverbrauch seither deutlich gestiegen ist. Variabel ist auch die Definition, zu welchem Preis Öl "wirtschaftlich" gefördert werden kann. Steigt der Ölpreis weltweit dauerhaft an, lohnt auch die Erschließung von Vorkommen, die bis dahin als zu teuer galt. Deshalb irrten die Mitglieder des renommierten "Club of Rome". Während der ersten Ölkrise in den 70er Jahren sagten sie in ihrem berühmten Report "Die Grenzen des Wachstums" voraus, gegen Ende des 20. Jahrhunderts gehe uns das Öl aus.

Das baldige Ende des Ölzeitalters wurde schon oft falsch vorhergesagt. Doch in jüngerer Zeit mehren sich wieder Stimmen, die eine Trendwende im internationalen Ölgeschäft erwarten, denn wirklich große Ölfelder wurden schon lange nicht mehr entdeckt. "Viele kleine und mittlere Felder können noch gefunden werden. Aber an der Gesamtbilanz wird das wenig ändern", sagt Professor Friedrich-Wilhelm Wellmer, der frühere Präsident der Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe in Hannover. "Die Schere zwischen Verbrauch und jährlichen Neufunden ist längst offen. Das Fördermaximum bei konventionellem Erdöl wird zwischen 2015 und 2020 erreicht sein. Die Zeit des billigen Öls ist vorbei."

3

Diese Entwicklung wird eine größere Abhängigkeit der Welt vom Öl des Nahen Ostens mit sich bringen. Fünf Staaten besitzen rund 60 Prozent der weltweit wirtschaftlich förderbaren Ölreserven: Saudi Arabien, Iran, Irak, Kuwait und

die Vereinigten Arabischen Emirate. Die Supermacht im weltweiten Ölgeschäft ist Saudi Arabien, das allein einen Anteil von rund 23 Prozent der so genannten "konventionellen" Reserven hält. Konventionell bedeutet, dass hochwertiges Rohöl ohne extremen technischen Aufwand gefördert und aufbereitet werden kann.

Die fünf Länder am Persischen Golf bilden den Kern der Organisation Erdöl exportierender Staaten (Opec), zu der außerdem das Scheichtum Katar, Libyen, Algerien, Nigeria, Venezuela und Indonesien gehören. Die elf Opec-Staaten stimmen ihre Förderpolitik eng ab und beeinflussen damit maßgeblich die Preisbildung an den internationalen Ölbörsen. Sie besitzen zusammen genommen rund 77 Prozent aller heute wirtschaftlich förderbaren Ölreserven. Im Jahr 2004 produzierte das Förderkartell gut 40 Prozent des weltweiten Ölbedarfs.

4 _____

In Saudi Arabien kostet die Produktion eines Barrels Rohöl zwischen einem und zwei Dollar. Auf den britischen oder norwegischen Bohrinseln in der Nordsee sind es etwa 12 Dollar. Der derzeit erheblich höhere Endpreis bildet sich an den internationalen Börsen, an denen Rohöl weltweit und in der Regel in US-Dollar pro Barrel gehandelt wird. Das "Barrel" – zu Deutsch "Fass" – enthält dabei 159 Liter, es ist das Standardmaß der Ölindustrie. Ein Barrel Öl, das in der Nordsee gefördert wird, kostete im April 2006 etwa mehr als 70 Dollar.

Doch wie erklärt sich die enorme Spanne zwischen den Produktionskosten und den Preisen an den Rohstoffbörsen und letzten Endes an den Tankstellen? Läuft ein Tanker zum Beispiel vom Persischen Golf in Richtung USA aus, bedeutet das nicht, dass die Ladung auch dort ankommt. Das Öl wird am Ende dort gelöscht, wo der höchste Preis bezahlt wird. Nachrichten über Wirbelstürme und andere Naturkatastrophen treiben den Preis nach oben, ebenso Finanzinvestoren, die Terminkontrakte kaufen, ohne tatsächlich mit Öl zu handeln. Sie verkaufen die Lieferverträge wieder, bevor es zur Lieferung kommt und spekulieren dabei auf steigende Preise und hohe Gewinne.

Schätzungen über den spekulativen Anteil am Ölpreis reichen derzeit von fünf bis 20 Dollar je Fass, doch exakt lässt sich das wegen der Vielzahl der Marktteilnehmer nicht ermitteln. Weit weniger fallen dagegen die Transport- und die Raffineriekosten ins Gewicht. Ganz erheblichen Anteil hat allerdings in den meisten Ländern der Staat am Preis des Endproduktes. Beim Literpreis für Benzin zum Beispiel liegt der Steueranteil in Deutschland bei fast 70 Prozent.

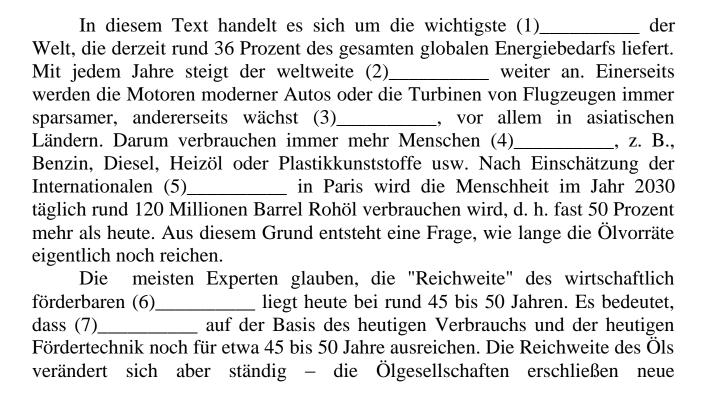
5 _____

"Die Steinzeit ging nicht zu Ende, weil es an Steinen mangelte", sagte der frühere saudi-arabische Ölminister Ahmed al Jamani. Mit dem Ölzeitalter sei es genauso. Damit hatte Jamani Recht. Die Ölkonzerne können den begehrten Rohstoff noch über viele Jahrzehnte fördern. Allerdings wird dieses Öl wesentlich teurer sein als heute, denn der technologische Aufwand bei der Förderung steigt.

Aber auch unabhängig von der Preisentwicklung ist es ist denkbar, dass Kinder, die jetzt geboren werden, das Ende des Ölzeitalters erleben. Der Hauptgrund dafür ist, dass bei der Verbrennung der "fossilen" Energien Öl, Kohle und Erdgas das "Treibhausgas" Kohlendioxid freigesetzt wird, das wesentlich zur Erwärmung der Erdatmosphäre beiträgt. Um den Klimawandel zu stoppen, der bereits in vollem Gange ist, muss die Menschheit in absehbarer Zeit in großem Umfang neue, ökologisch weniger schädliche Energiequellen erschließen, zum Beispiel die Solartechnik, die Windkraft, Erdwärme oder Gezeitenkraftwerke an den Küsten.

Was wir heute erleben, ist der Übergang vom "fossilen" in das "solare" Energiezeitalter. Dieser wird Jahre, wenn nicht Jahrzehnte dauern. Bislang werden in Deutschland nur rund vier Prozent des gesamten, so genannten "Primärenergiebedarfs" aus erneuerbaren Energien gedeckt – noch immer stammt deutlich mehr als ein Drittel der hier zu Lande verbrauchten Energie aus Erdöl.

Aufgabe 11.1 Ergänzen Sie die Zusammenfassung des Textes.



Vorkommen und sie holen aus den bestehenden	(8) mit modernerer
Technik mehr heraus als früher. Außerdem lol	ant auch die Erschließung von
Vorkommen, die bis dahin als zu teuer galt,	
dauerhaft	ansteigt.
(10) (11) besitzen her	utzutage rund 60 Prozent der
weltweit wirtschaftlich förderbaren Ölreserver	
Kuwait und die Vereinigten Arabischen	
(12) den Ker	rn der Organisation Erdöl
exportierender Staaten (Opec). Dazu gehören	auch das Scheichtum Katar,
Libyen, Algerien, Nigeria, (14) un	
Staaten stimmen ihre Förderpolitik eng ab	
Preisbildung an den internationalen (15)	·
Es existiert somit eine Reihe von Ursa	•
zwischen den Produktionskosten und den Preis	en an den Rohstoffbörsen und
letzten Endes an den (16) Es sin	d vor allem Nachrichten über
Wirbelstürme und andere Naturkatastrophen,	
Terminkontrakte kaufen, ohne tatsächlich mit	
Ganz erheblichen Anteil hat allerdings in den	meisten Ländern der Staat am
Preis (18)(19)	
Unabhängig aber von der Preisentwicklung	
die jetzt geboren werden, das Ende (20)	
Der Hauptgrund dafür ist, dass bei der Verbre	
(22)freigesetzt wird, das wese	
Erdatmosphäre beiträgt. Um (23)(24)	
die Menschheit in absehbarer Zeit neue, ö	
Energiequellen erschließen. Dieser Übergang	
(25) wird aber noch lange Zeit daue	ern.

Aufgabe 12. Verwandeln Sie folgende Sätze ins Aktiv.

- Z. B. Der begehrte Rohstoff kann noch über viele Jahrzehnte gefördert werden. Man kann den begehrten Rohstoff noch über viele Jahrzehnte fördern.
 - 1. Deshalb verbrauchen immer mehr Menschen Produkte, die aus Öl hergestellt werden.
 - 2. Variabel ist auch die Definition, zu welchem Preis Öl "wirtschaftlich" gefördert werden kann.
 - 3. Viele kleine und mittlere Felder können noch gefunden werden.
 - 4. Konventionell bedeutet, dass hochwertiges Rohöl ohne extremen technischen Aufwand gefördert und aufbereitet werden kann.

- 5. An den internationalen Börsen wird Rohöl weltweit und in der Regel in US-Dollar pro Barrel gehandelt.
- 6. Ein Barrel Öl, das in der Nordsee gefördert wird, kostete im April 2006 etwa mehr als 70 Dollar.
- 7. Das Öl wird am Ende dort gelöscht, wo der höchste Preis bezahlt wird.
- 8. Der Hauptgrund für das Ende des Ölzeitalters ist, dass bei der Verbrennung der "fossilen" Energien Öl, Kohle und Erdgas das "Treibhausgas" Kohlendioxid freigesetzt wird.
- 9. In absehbarer Zeit müssen neue, ökologisch weniger schädliche Energiequellen erschlossen werden.
- 10. Bislang werden in Deutschland nur rund vier Prozent des gesamten, so genannten "Primärenergiebedarfs" aus erneuerbaren Energien gedeckt.

KAPITEL 9: Risikoabbau

Aufgabe 1. Merken Sie sich die Vokabeln.

Risikoabbau, der зменшення ризику

reduzieren *скорочувати*, *зменшувати*

risikoreich ризикований Diversifikation, die диверсифікація

risikoavers що уникає ризику, протилежний

ризику

Versicherung, die *страхування*

Beschaffung, die купівля, придбання Entscheidung, die рішення, вирок

Auszahlung, die виплата

involviert включений, пов'язаний

Diversifikation, die *диверсифікація*

Ratschlag, der nopada herausstellen, sich виявлятися

Teilzeitstelle, die місце з неповним робочим днем

Verkäufer, derпродавецьeliminierenвиключати

Provisionsbasis, die комісійна основа beabsichtigen мати намір annehmen (ah, o) приймати

im Zusammenhang stehen (a, a) бути у зв'язку з чим-небудь

Einkünfte, die nocmiйні прибутки Rezession, die економічний спад Ослаблення, зниження

Aufgabe 2. Ordnen Sie die Rektionen den Verben zu (Verb + Präposition).

hindeuten bei D
erinnern, sich auf A
abhängen in A
investieren von D
eingehen an A
aussetzen an D

Aufgabe 3. Verbalisieren Sie (nennen Sie entsprechende Verben oder FVG).

die Steigerung
die Diversifikation
der Kauf
die Erinnerung
die Herausstellung
die Steigerung
der Ausdruck
die Annahme
die Aufteilung
der Betrag

die Darstellung

Aufgabe 4. Ordnen Sie die Begriffe den Definitionen zu. In den Antworten benutzen Sie:

als ... bezeichnet man ... der Begriff ... bezeichnet wird als ... definiert: ... nennt man ... von ... spricht man, wenn ... unter ... versteht man

- **1.** Alternative
- 2. Verhalten
- **3.** Vielfalt
- **4.** Versicherung
- 5. Beschaffung
- **6.** Auszahlung
- 7. Ratschlag
- 8. Aufteilung
- **9.** Diversifikation
- 10. Verkäufer

- **a.** Aufforderung zu einem Verhalten, das der betreffenden Person Hilfe verspricht.
- **b.** Zuordnung von Teilen eines Ganzen zu Personen, Ländern oder dergleichen.
- c. Programm einer gezielten Unternehmenspolitik, die unter Berücksichtigung der Produktions- und Absatzstruktur neue Produkte auf neuen Märkten einführen und damit die Zukunft eines Unternehmens sichern will.
- d. das, was jemand tut oder lässt und auf welche Weise.
- e. jemand der etwas gewerbsmäßig verkauft.
- **f.** Vereinbarung, bei der eine Partei meist gegen ein Entgelt der anderen bei Eintritt bestimmter schädigender Ereignisse einen Ausgleich des Schadens zusagt.
- **g.** das Überreichen von Geld oder anderen Zahlungsmitteln für eine erbrachte Gegenleistung.
- **h**. eine von mehreren Möglichkeiten oder eine Ausweichmöglichkeit.
- i. das betriebswirtschaftliche Grenzsystem eines Unternehmens, das zwischen den externen Anforderungen der Lieferanten und den internen Anforderungen der Bedarfsträger vermittelt.
- **j.** Fülle verschiedener Ausprägungen (Form, Farbe, Größe oder anderer Eigenschaften) eines Konzepts oder einer Objektklasse.

Aufgabe 5. Lesen Sie den Text und achten Sie auf die Bedeutung von folgenden Begriffen: die Diversifikation, die Versicherung, die Beschaffung, die Entscheidung, die Auszahlung, die Abschwächung, der Aktienmarkt.

Wie aus dem Wachstum der staatlichen Lotterien in letzter Zeit deutlich wird, wählen die Menschen manchmal risikoreiche Alternativen, die eher auf risikofreudiges als auf risikoaverses Verhalten hindeuten. Gegenüber einer großen Vielfalt risikoreicher Situationen sind die Menschen allerdings allgemein risikoavers. Die Konsumenten und die Manager reduzieren normalerweise die Risiken mit drei Methoden: die *Diversifikation*, die *Versicherung* und die *Beschaffung weiterer Informationen* über die Entscheidungen und Auszahlungen.

Wir erinnern uns an dieser Stelle an das alte Sprichwort: «Man soll nicht alles auf eine Karte setzen.» Ignoriert man diesen Ratschlag, geht man ein Risiko ein: Stellt sich heraus, dass die Karte (bzw. der Warenkorb) doch nicht

so gut war, ist alles verloren. Anstelle dessen kann man das Risiko durch Diversifikation reduzieren: durch die Aufteilung der Ressourcen auf verschiedene risikoreiche Situationen.

Nehmen wir beispielsweise an, Sie beabsichtigen, eine Teilzeitstelle als Verkäufer von Geräten auf Provisionsbasis anzunehmen. Sie können sich entscheiden ausschließlich Klimaanlagen oder ausschließlich Heizgeräte zu verkaufen oder Sie verbringen die Hälfte Ihrer Zeit mit dem Verkauf eines der beiden Geräte. Natürlich können Sie nicht sicher sein, wie warm oder kalt das Wetter im nächsten Jahr sein wird. Wie sollten Sie ihre Zeit aufteilen, um das bei dieser Tätigkeit involvierte Risiko zu minimieren?

Das Risiko kann durch *Diversifikation* minimiert werden – durch die Aufteilung der Zeit, so dass Sie anstelle eines Produktes zwei oder mehr Produkte (deren Verkäufe in keinem engen Zusammenhang stehen) verkaufen. Nehmen wir an, es besteht eine Wahrscheinlichkeit von 0,5, dass es ein relativ heißes Jahr wird und eine Wahrscheinlichkeit von 0,5, dass es ein kaltes Jahr wird. In der Tabelle werden die Einkünfte dargestellt, die Sie mit dem Verkauf von Klimaanlagen und Heizgeräten erzielen können.

	Warmes Wetter	Kaltes Wetter
Verkäufe von Klimaanlagen	30.000	12.000
Verkäufe von Heizgeräten	12.000	30.000

Verkaufen Sie ausschließlich Klimaanlagen oder ausschließlich Heizgeräte, beträgt Ihr tatsächliches Einkommen entweder €12.000 oder €30.000, aber Ihr erwartetes Einkommen wird €21.000 (0,5[€30.000] + 0,5[€12.000]) betragen. Nehmen wir nun aber an, Sie diversifizieren, indem Sie Ihre Zeit gleichmäßig zwischen den beiden Produkten aufteilen. In diesem Fall wird ihr Einkommen unabhängig vom Wetter sicher €21.000 betragen. Ist das Wetter heiß, verdienen Sie aus dem Verkauf von Klimaanlagen €15.000 und €6.000 aus dem Verkauf von Heizgeräten. Ist das Wetter kalt, verdienen Sie aus dem Verkauf von Klimaanlagen €6.000 und aus dem Verkauf von Heizgeräten €15.000. In diesem Fall wird durch die Diversifikation das gesamte Risiko eliminiert.

Natürlich ist die Diversifikation nicht immer so einfach. In unserem Beispiel sind die Verkäufe von Heizgeräten und Klimaanlagen negativ korreliert – sie neigen dazu, sich in unterschiedliche Richtungen zu bewegen. Mit anderen Worten ausgedrückt bedeutet dies: Sind die Verkäufe des einen Produktes hoch, sind die Verkäufe des anderen niedrig. Aber das Prinzip der Diversifikation ist ein allgemeines Prinzip: So lange man seine Ressourcen auf unterschiedliche

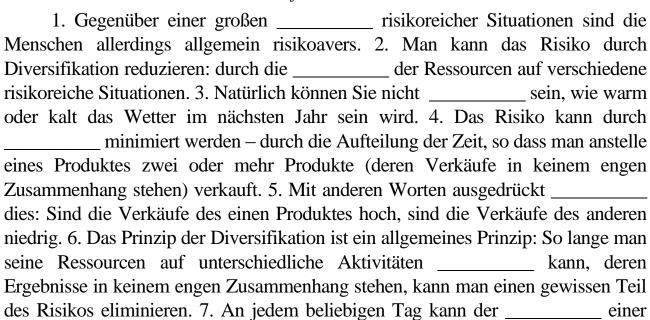
Aktivitäten aufteilen kann, deren Ergebnisse in keinem engen Zusammenhang stehen, kann man einen gewissen Teil des Risikos eliminieren.

Die Diversifikation ist insbesondere für die Personen wichtig, die auf dem Aktienmarkt investieren wollen. An jedem beliebigen Tag kann der Preis einer einzelnen Aktie stark fallen oder steigen, aber die Preise einiger Aktien steigen während die anderer fallen. Eine Person, die ihr gesamtes Geld in eine einzige Aktie investiert (d.h. alles auf eine Karte setzt) geht deshalb ein viel höheres Risiko als nötig ein. Das Risiko kann durch die Investition in ein Portfolio von zehn oder zwanzig unterschiedlichen Aktien, wenn schon nicht eliminiert, so doch zumindest reduziert werden. Genauso kann das Risiko auch durch den Kauf von Anteilen eines *Investmentfonds* diversifiziert werden: Organisationen, die das Kapital einzelner Investoren zusammenlegen, um eine große Anzahl verschiedener Aktien zu kaufen.

Im Fall des Aktienmarktes kann nicht das gesamte Risiko diversifiziert werden: Obwohl der Preis einiger Aktien steigt, wenn der anderer fällt, sind die Aktienpreise in gewissem Maß positiv korreliert: sie bewegen sich als Reaktion auf Änderungen der wirtschaftlichen Bedingungen tendenziell in die gleiche Richtung. So kann beispielsweise das Einsetzen einer schweren Rezession, durch die wahrscheinlich die Gewinne vieler Unternehmen reduziert werden, von einer Abschwächung des gesamten Marktes begleitet werden. Folglich ist der Investor selbst mit einem diversifizierten Aktienportfolio noch einem gewissen Risiko ausgesetzt.

Aufgabe 6. Füllen Sie die Lücken mit den gegebenen Wörtern in richtiger Form.

sicher – Vielfalt – Diversifikation – Unternehmen – Aufteilung – aufteilen – Preis – Anteilen – diversifizierten – sein – bedeuten



einzelnen Aktie stark fallen oder steigen, aber die Preise einiger Akti	en ste	eigen
während die anderer fallen. 8. Das Risiko kann auch durch den		_
eines Investmentfonds diversifiziert werden: Organisation		
Kapital einzelner Investoren zusammenlegen, um eine große Anzahl ver		
Aktien zu kaufen. 9. So kann beispielsweise das Einsetzen einer		
Rezession, durch die wahrscheinlich die Gewinne vieler		
werden, von einer Abschwächung des gesamten Marktes begleitet w		
Folglich ist der Investor selbst mit einem Aktienportfolio r	och ei	inem
gewissen to ausgesetzt.		
Aufgabe 7. Sind die Sätze richtig oder falsch? Korrigieren Sie falsche Sä	70	
Auigabe 7. Sind die Satze fichtig oder falsch? Konfigieren Sie falsche Sa		
	R	F
1. In diesem Abschnitt werden fünf Methoden beschrieben, mit dener		
die Konsumenten und die Manager normalerweise die Risiker	l l	
reduzieren.		
2. Gegenüber einer großen Vielfalt risikoreicher Situationen sind die Menschen allerdings allgemein risikoavers.		
3. Anstelle dessen kann man das Risiko durch Diversifikation nicht		
reduzieren: durch die Aufteilung der Ressourcen auf verschiedene		
risikoreiche Situationen.	*	
4. Natürlich können Sie sicher sein, wie warm oder kalt das Wetter im		
nächsten Jahr sein wird.		
5. Das Risiko kann durch Diversifikation minimiert werden – durch die	,	
Aufteilung der Zeit, so dass Sie anstelle eines Produktes zwei oder		
mehr Produkte verkaufen.		
6. Natürlich ist die Diversifikation immer so einfach.		
7. Das Prinzip der Diversifikation ist ein allgemeines Prinzip: So lange		
man seine Ressourcen auf unterschiedliche Aktivitäten aufteilen		
kann, deren Ergebnisse in keinem engen Zusammenhang stehen	,	
kann man einen gewissen Teil des Risikos eliminieren.		
8. Die Diversifikation ist insbesondere für die Personen wichtig, die		
auf dem Aktienmarkt investieren wollen.	_ —	
9. Das Risiko kann durch die Investition in ein Portfolio von zehn oder zwanzig unterschiedlichen Aktien, wenn schon nicht eliminiert, so		
doch zumindest reduziert werden.	1	
10. So kann beispielsweise das Einsetzen einer schweren Rezession, durch	1	+
die wahrscheinlich die Gewinne vieler Unternehmen gesteigert werden		
von einer Abschwächung des gesamten Marktes begleitet werden.		

Aufgabe 8. Beantworten Sie die Fragen zum Text.

- 1. Welche Methoden werden in diesem Text beschrieben, mit denen die Konsumenten und die Manager normalerweise die Risiken reduzieren?
- 2. Wie sollten Sie ihre Zeit aufteilen, um das bei dieser Tätigkeit involvierte Risiko zu minimieren?

- 3. Wodurch kann das Risiko minimiert werden?
- 4. Wann sind die Verkäufe des einen Produktes hoch?
- 5. Für wen ist die Diversifikation insbesondere wichtig?
- 6. Was versteht man unter dem Begriff «das Risiko»?
- 7. Wodurch kann das Risiko zumindest reduziert werden?
- 8. Wodurch kann das Risiko zumindest diversifiziert werden?
- 9. Kann das gesamte Risiko im Fall des Aktienmarktes diversifiziert werden?
- 10. Wodurch werden die Gewinne vieler Unternehmen reduziert?

Aufgabe 9. Übersetzen Sie ins Deutsche. Benutzen Sie die Worthilfen.

Основною метою оцінки і обґрунтування ризику є Beurteilung, забезпечення його мінімальної шкоди для господарської діяльності, тому в науковій і господарській практиці Erreichen, Schaden застосовують ризик-менеджмент, мета і завдання якого на основі отриманої інформації розробити комплекс заходів по зниженню економічного ризику.

Існує идитори основні принципи, яких необхідно виборі тієї чи іншої стратегії дотримуватись при менеджменту в конкретній ситуації:

- передавайте ризик третій стороні в тих ситуаціях, коли можливі збитки внаслідок несприятливих подій значимі, а ймовірність їх настання невелика;
- уникайте ризику в ситуаціях, коли збитки внаслідок несприятливих подій значимі, а ймовірність їх настання велика;
- контролюйте ризик в тих ситуаціях, коли величина збитків внаслідок настання несприятливих подій незначна, а ймовірність настання висока;
- ризикуйте в тих випадках, коли збитки внаслідок настання несприятливих подій незначні і невеликою є Diversifikation ймовірність їх настання.

Диверсифікація представляє собою одночасний розвиток Investitionsziel діяльності, багатьох напрямків видів виробництва, розширення кількості об'єктів інвестування, асортименту виробів і т.д.

Диверсифікація є одним з найбільш універсальних способів мінімізації ризику і найбільш «дешевим».

Rechtfertigung anhand ausarbeiten, Maßnahme Reduzierung grundlegend, Grundsatz. einhalten an Dritte Verlust, ungünstig Eintreten vermeiden

das Risiko eingehen

Bereich *Palette*

minimieren, billig

Aufgabe 10.

Machen Sie eine Übersicht über risikofreudiges und risikoaverses Verhalten des Menschen. Vergleichen sie drei Methoden, mit denen die Konsumenten und die Manager normalerweise die Risiken reduzieren. Was sind die wesentlichsten Unterschiede? Nennen Sie Beispiele in der Ukraine, in Deutschland und in der Welt. Berichten Sie über den Aktienmarkt. Führen Sie Beispiele an.

KAPITEL 10: Die Produktionstechnologie

Aufgabe 1. Merken Sie sich die Vokabeln.

verwandeln міняти

Ausrüstungsgegenstand, der предмет оснащення

Lagerbestand, der наявність товару (на складі)

Produktionsfunktion, die функція виробництва angeben (a, e) вказувати, повідомляти

Ertrag, der doxid

effizient корисний, вигідний

zutreffen виявитися правильним, відповідати

дійсності

Fließband, das конвеєр

sich vergegenwärtigen уявляти щось

Produktionsstätte, die місце виробництва

Stromgrößen, pl показники розвитку народного

господарства за певних період

Kosten, die *eumpamu*

Gütermenge, die кількість товару

sich beziehen (o, o) *стосуватися*, вкриватися

verschwenden витрачати Annahme, die припущення

Aufgabe 2. Ordnen Sie die Rektionen den Verben zu (Verb + Präposition).

gehören in A
einteilen zu D
sich beziehen in A
umwandeln auf A
produzieren mit D

Aufgabe 3. Verbalisieren Sie (nennen Sie entsprechende Verben oder FVG).

die Bäckereider Produzentdie Kombinationdie Nutzungdie Vereinfachungdie Annahmedie Gleichungdie Kostender Ertragdas Verhältnis

Aufgabe 4. Ordnen Sie die Begriffe den Definitionen zu. In den Antworten benutzen Sie:

als ... bezeichnet man ...; der Begriff ... bezeichnet ...; ... wird als ... definiert; ... nennt man

- 1. Input
- 2. Output
- 3. Kapital
- 4. Produktionsstätte
- 5. kapitalintensiv
- **6.** arbeitsintensiv
- 7. effizient
- 8. Rohstoffe

a. Ergebnis eines vom Menschen bewirkten Prozesses der Transformation der Produktionsfaktoren unter Berücksichtigung von Wissen.

b. Bezeichnung für die Bedeutung des Produktionsfaktors
Kapital in einem Unternehmen oder Branche und meint hohen Kapitaleinsatz im Vergleich zum Personaleinsatz.
c. anteiliges Überwiegen der Arbeit im Vergleich zu den

anderen Produktionsfaktoren.

d.eine örtlich abgetrennte organisatorische Einheit verstanden, in der Sachgüter hergestellt werden.

e. alle materiellen und immateriellen Mittel und Leistungen, die an der Bereitstellung von Gütern mitwirken.

f. wirksam und wirtschaftlich.

g. alle bei der Erzeugung beteiligten Produktionsmittel.

h. werden aufgrund ihres Gebrauchswertes aus der Natur gewonnen und entweder direkt konsumiert oder als Arbeitsmittel und Ausgangsmaterialien für weitere Verarbeitungsstufen in der Produktion verwendet.

Aufgabe 5. Lesen Sie den Text und finden Sie die Erläuterungen von folgenden Begriffen: Input, Output, Arbeitskräfteeinsatz, Rohstoffe, Kapital, Produktionsfunktion.

Im Produktionsprozess verwandeln Unternehmen Inputs in Outputs (oder Produkte). Die Inputs, die auch als **Produktionsfaktoren** bezeichnet werden, umfassen all die Faktoren, die das Unternehmen als Teil des Produktionsprozesses einsetzen muss. So gehören beispielsweise bei einer Bäckerei die Arbeit der Mitarbeiter, die Rohstoffe, wie z.B. Mehl und Zucker, und das in die Backöfen, Mixer und andere Ausrüstungsgegenstände für die Produktion von Gütermengen wie Brot, Kuchen und Gebäckstücken investierte Kapital zu den Inputs.

Die Inputs können in die großen Kategorien Arbeit, Rohstoffe und Kapital eingeteilt werden, die jeweils enger definierte Unterkategorien umfassen könnten. Der Arbeitskräfteeinsatz umfasst qualifizierte Arbeitskräfte (Zimmermänner, Ingenieure) und ungelernte Arbeitskräfte (landwirtschaftliche

Arbeiter) sowie die unternehmerische Arbeit der Führungskräfte des Unternehmens. Die Rohstoffe umfassen Stahl, Kunststoff, Elektrizität und Wasser sowie alle anderen von dem Unternehmen eingekauften und in Konsumgüter umgewandelten Güter. Das Kapital umfasst Gebäude, Maschinen und sonstige Ausrüstungsgegenstände sowie die Lagerbestände.

Die Produktionsfunktion

Die Beziehung zwischen den Inputs für den Produktionsprozess und den daraus resultierenden Outputs wird durch die Produktionsfunktion beschrieben. Eine **Produktionsfunktion** gibt die höchste Produktionsmenge Q an, die ein Unternehmen mit jeder angegebenen Kombination von Inputs produzieren kann. Aus Gründen der Vereinfachung werden wir annehmen, zwei Inputs, Arbeit L und Kapital K, bestehen. Somit kann die Produktionsfunktion wie folgt geschrieben werden:

$$Q = F(K,L)$$

Diese Gleichung setzt die Produktionsmenge mit den Mengen der beiden Inputs, Kapital und Arbeit, in Beziehung. So könnte beispielsweise die Produktionsfunktion die Anzahl an Personalcomputern beschreiben, die pro Jahr mit einer Produktionsstätte von ca. 1.000 m² und einer bestimmten Menge an Maschinen und Arbeitskräften produziert werden können. Oder sie könnte den Ertrag beschreiben, den ein Bauer mit Hilfe einer speziellen Menge von Maschinen und Arbeitskräften erzielen kann.

Es ist wichtig, sich zu vergegenwärtigen, dass die Inputs und die Outputs Stromgrößen sind. So setzt zum Beispiel ein Produzent von Personalcomputern jedes Jahr eine bestimmte Menge Arbeit ein, um im Laufe dieses Jahres eine gewisse Anzahl von Computern herzustellen. Obwohl das Unternehmen eventuell ihre Produktionsstätte und die Maschinen besitzt, können wir es so betrachten, als zahle es die Kosten für die Nutzung der Produktionsstätte und der Maschinen im Verlauf des Jahres. Zur Vereinfachung werden wir häufig den Zeitbezug ignorieren und uns nur auf die Mengen von Arbeit, Kapital und die Gütermengen beziehen. Sofern nichts anderes angegeben ist, werden wir uns allerdings auf die Menge der Arbeit und des Kapitals, die jährlich eingesetzt wird, sowie auf die jedes Jahr hergestellte Gütermenge beziehen.

Die Produktionsfunktion ermöglicht es, die Inputs in unterschiedlichen Verhältnissen zu kombinieren, so dass die Gütermenge auf verschiedene Art und Weise hergestellt werden kann. Für die Produktionsfunktion in Gleichung könnte dies bedeuten, dass mehr Kapital und weniger Arbeit eingesetzt wird

oder umgekehrt. So kann beispielsweise Wein auf arbeitsintensive Weise mit vielen Arbeitskräften oder auf kapitalintensive Weise mit Hilfe von Maschinen und unter Einsatz von nur wenigen Arbeitern hergestellt werden.

Dabei ist zu beachten, dass Gleichung auf eine bestimmte Technologie zutrifft – d.h., auf einen bestimmten Kenntnisstand über die unterschiedlichen Methoden, die zur Umwandlung der Faktoreinsatzmengen in Gütermengen eingesetzt werden könnten. Wenn die Technologie weitere Fortschritte macht und sich die Produktionsfunktion ändert, kann ein Unternehmen bei einer gegebenen Inputmenge einen größeren Output erzielen. So kann es einem Hersteller von Computerhardware durch ein neueres, schnelleres Fließband möglich werden, in einem bestimmten Zeitraum mehr Hochgeschwindigkeitscomputer zu produzieren.

Die Produktionsfunktionen beschreiben, was technisch machbar ist, wenn das Unternehmen effizient arbeitet – das heißt, wenn das Unternehmen jede Inputkombination so effektiv wie möglich einsetzt. Die Annahme, dass die Produktion stets technisch effizient ist muss nicht immer zutreffen, aber es ist angemessen anzunehmen, dass gewinnorientierte Unternehmen keine Ressourcen verschwenden.

Aufgabe 5.1. Was gehört zusammen?

1 den Zeitbezug	A erzielen
2 Güter	B ignorieren
3 den Ertrag	C machen
4 Produktionsstätte	D produzieren
5 die Produktionsfunktion	E verschwenden
6 die Faktoren	F investieren
7 Kapital	G umfassen
8 Fortschritte	H besitzen
9 die Ressourcen	I kombinieren
10 die Inputs	J ändern

Aufgabe 6. Füllen Sie die Lücken mit den gegebenen Wörtern in richtiger Form.

die Führungskräfte - die Stromgrößen - effizient - die Produkte der Arbeitskräfteeinsatz - die Produktionsfunktion -die Gütermenge die Inputs - die Inputkombination - das Kapital - die Verhältnisse

1. Im Herstellungsprozess transformieren Unternehmungen Inputs in

	·		
	2. Die Produktionsfaktoren, d.h. die, umfassen alle Fa	ktore	en,
die 2	zur Herstellung der Güter und Dienstleistungen eingesetzt werden.		
	3 besteht aus den qualifizierten und unge	lernt	en
Arb	eitskräften sowie des Unternehmens.		
	4. Zum gehören Gebäude, Maschinen und s	onsti	ge
Aus	rüstungsgegenstände sowie die Lagerbestände.		
	5 beschreibt die Beziehung zwischen den Inputs 1	für d	.en
Proc	duktionsprozess und den daraus entstandenen Outputs.		
	6. Es ist notwendig zu betonen, dass die Inputs und die G	Outpu	uts
	sind.		
	7. Die Produktionsfunktion ermöglicht es, die Produktionsfakte	oren	in
unte	erschiedlichen zu kombinieren.		
	8. Darum kann auf verschiedene Weise erstellt werd	en.	
	9. Die Produktionsfunktion veranschaulicht, was technisch mach	bar i	st,
wen	n die Unternehmung arbeitet.		
	10. Solche Arbeitsweise bedeutet, dass das Unternehmer	ı je	de
	möglichst effektiv einsetzt.		
		•• .	
Autg	gabe 7. Sind die Sätze richtig oder falsch? Korrigieren Sie falsche S		
1.	Im Produktionsprozess verwandeln Unternehmungen Outputs in Inputs.	R	F
2.	Man bezeichnet die Outputs als Produktionsfaktoren.		
3.	Die menschlichen Arbeitsleistungen umfassen qualifizierte und		
	ungeregelte Arbeitskräfte sowie die unternehmerische Arbeit der		
	Führungskräfte.		
4.	Das Kapital schließt Gebäude, Maschinen und sonstige		
5.	Ausrüstungsgegenstände ein. Die Produktionsfunktion stellt die höchste Produktionsmenge Q dar, die		
٥.	ein Unternehmen mit jeder angegebenen Kombination von Inputs		
	herstellen kann.		
6.	Es ist zu unterstreichen, dass die Inputs und die Outputs Stromgrößen		
_	sind.		
7.	Kombiniert man die Inputs in unterschiedlichen Verhältnissen, so ist es		
	möglich, die Gütermenge auf verschiedene Art und Weise zu produzieren.		
8.	Arbeitet das Unternehmen effizient, so bedeutet das, dass es jede		
_ ,	Inputkombination möglichst effektiv benutzt.		L
9.	Die Annahme, dass die Herstellung immer technisch machbar ist, soll		
	zutreffen.		

10. Aber dazu muss man hinzufügen, dass gewinnorientierte Unternehmen keine Ressourcen verschwenden.

Aufgabe 8. Beantworten Sie die Fragen zum Text.

- 1. Was nennt man als Produktionsfaktoren?
- 2. Was gehört dazu?
- 3. Woraus besteht der Arbeitskräfteeinsatz eigentlich?
- 4. Was umfasst das Kapital?
- 5. Was beschreibt die Produktionsfunktion?
- 6. Wozu trägt die Produktionsfunktion bei?
- 7. Was bedeutet effizient zu arbeiten?
- 8. Ist die Produktion stets technisch effizient?
- 9. Was muss man annehmen, spricht man von gewinnorientierten Unternehmen?
 - 10. Wie kann die Produktionsfunktion beschrieben werden?

Aufgabe 9. Übersetzen Sie ins Deutsche:

Виробництво бруківки

Pflaster

Фахівці ТОВ «Колір» розробили для виробництва відповідної *entwickeln* бруківки власну технологію. Вона відрізняється від традиційної технології лише кількістю форм з вибраним малюнком, що займає 1 м².

Ця технологія має свої переваги і недоліки:

Vorzüge

- 1. Знижується ціна на устаткування для виробництва такої бруківки, завдяки чому вона стає доступніша широким верствам населення. Не потрібне і додаткове устаткування. Тому придбання комплекту для виробництва бруківки за традиційною технологією із продуктивністю 10 м²/зміна обійдеться у близько 10000 грн.
 - zugänglich Anlagen
- 2. Знижується собівартість виробів, оскільки знижуються *Selbstwert* витрати на виробництво.
- 3. Виробництво стає дешевшим ще і тому, що стає коротшим сам процес, оскільки виключається процес нагрівання *ausschließen* виробів.
- 4. В деякій мірі однак знижується якість продукції. Аби цього уникнути, застосовуються пластифікуючі компоненти. Вся технічна документація, а саме: паспорт на устаткування, технологія виробництва, рекомендації щодо складу, гарантійні зобов'язання, додається до устаткування при покупці!

	•	4 A
A 111	α o ho	
\boldsymbol{A}	gabe	11/
	5	

	a. Teilen Si	e den Te	xt in logi	ische	Abschnit	te und geber	ı Sie j	edem	ı davon
eine	Überschrift,	die den	Inhalt d	les je	weiligen	Abschnittes	kurz	und	präzise
erfas	st.								

(1.)	 	 						•	
(2.)	 	 							
(3.)									
(4.)									
(5)									

- b. Finden Sie die Kerninformation in jedem Abschnitt. Formulieren Sie diese mit eigenen Worten.
- c. Geben Sie anhand der Gliederung den Inhalt des Textes wieder. Gebrauchen Sie dabei die Aussagen zu den in den festgestellten Abschnitten.

Aufgabe 11. Lesen Sie den folgenden Text und ordnen Sie den Abschnitten jeweils eine passende Überschrift zu.

A Marktpolitik

B Direkte Eingriffe

C Das staatliche Gewaltmonopol

D Wenn sich Politiker irren...

E Die ordnungspolitischen Aufgaben der Politiker

F Der hilfsreiche Einfluss der Politik

G Informationsproblem bei Politikern

Welche Aufgaben bleiben der Politik in der Marktwirtschaft?

Sollen Politiker direkt in das Marktgeschehen eingreifen oder nicht? Wenn es darum geht, die Bürger bestmöglich mit Gütern und Dienstleistungen zu versorgen, lieber nicht, meint Steffen J. Roth.

Nach Überzeugung der überwältigenden Mehrheit der Ökonomen haben Politiker in einer Marktwirtschaft nur sehr selten Anlass, unmittelbar in den Markt einzugreifen. Auch beschäftigungs- oder sozialpolitische Ziele sollten nicht durch direkte Markteingriffe verfolgt werden. Vielen Bürgern hingegen erscheint es durchaus wünschenswert und dem "Primat der Politik"

angemessen, wenn – immerhin demokratisch legitimierte – Politiker versuchen, bestimmte Ziele durch direkte Eingriffe in Marktprozesse schneller, anders oder unter anderen Begleitumständen zu erreichen, als es sich aus dem freien Spiel der Marktkräfte ergeben würde.

Zur Diskussion wirtschaftspolitischer Grundkonzeptionen hilfreich ist die Unterscheidung in "Ordnungspolitik" und "Prozesspolitik". Ordnungspolitik zielt auf die Gestaltung der Wirtschaftsordnung, versucht also die allgemeinen Spielregeln, unter denen die einzelnen Teilnehmer des Wirtschaftslebens agieren, gemeinwohlförderlich zu gestalten. Prozesspolitik hingegen greift direkt in einzelne Wirtschaftsabläufe ein und versucht so, das Wirtschaftsgeschehen zeitnah und sehr konkret zu steuern.

In wirtschaftswissenschaftlichen Lehrbüchern werden vor allem prozesspolitische Eingriffe zur Stabilisierung der Wirtschaft im konjunkturellen Auf und Ab diskutiert. In Phasen schnellen Wachstums könnte der Staat einer Überhitzung der Wirtschaft entgegenwirken, indem er die Zinsen anhebt und öffentliche Ausgaben einschränkt. In schwachen Phasen könnte er durch niedrigere Zinssätze Anreize zu Investitionen setzen und durch höhere staatliche Ausgaben zur Nachfragestärkung beitragen.

Diese Politik könnte theoretisch in bestimmten Situationen hilfreich sein. Praktisch ist es allerdings sehr schwierig, diese Situationen rechtzeitig und eindeutig zu identifizieren. Wird aber aufgrund falscher Daten oder Prognosen zu früh, zu heftig oder erst mit zeitlicher Verzögerung eingegriffen, üben die Maßnahmen schädliche Wirkungen auf die wirtschaftliche Entwicklung aus. Nicht ohne Grund ist die Geldpolitik in der EU den Regierungen gänzlich entzogen und der unabhängig agierenden Europäischen Zentralbank übertragen. Auch der Ausdehnung staatlicher Ausgaben wurden bewusst enge Grenzen gesetzt.

Andere Beispiele für prozesspolitische Eingriffe sind industriepolitische Subventionen: Etwa zur Förderung bestimmter Technologien, die nach Ansicht der betreffenden Politiker von privater Seite nicht ausreichend vorangetrieben werden. Wenn private Geldgeber in eine Technologie investieren, von deren Erfolgsaussichten sie überzeugt sind, tragen sie selbst das Risiko eines eventuellen Irrtums. Wenn sich Politiker irren, hat dies über höhere Steuern und

verschlechterte Standortbedingungen negative Folgen für die gesamte Wirtschaft. Es gibt keinen Grund anzunehmen, dass Politiker besser als private Investoren urteilen können, welche Technologien zukünftig wirtschaftlichen Erfolg und sichere Arbeitsplätze versprechen. Da Politiker aber nicht mit eigenem Geld arbeiten, sondern mit dem der Steuerzahler, gibt es umgekehrt gute Gründe zu fordern, solche riskanten Wetten auf die Zukunft zu unterlassen.

5 _____ Nicht nur bei industriepolitischen Fragen stellt sich dieses Informationsproblem. Auch in spezifischen Sachfragen aus den Bereichen Arbeitsmarkt-, Sozial- und Steuerpolitik ist es für Politiker, Medien und Offentlichkeit extrem schwierig, sich im Graubereich zwischen offenkundig manipulierender Lobbyarbeit und objektiver Information zurechtzufinden. Ständig müssen Politiker eher aufgrund ihrer Intuition als aufgrund fundierter Sachkenntnis über Subventionen zugunsten einzelner Betriebe oder Branchen, über Veränderungen einzelner Sozialtransfers oder über Steuerprivilegien für einzelne Bevölkerungsgruppen oder Unternehmensformen entscheiden. Dabei sind sie nicht nur der Gefahr ausgesetzt, den Manipulationsversuchen der Lobbyisten zu erliegen. Es ist für Politiker auch schwierig, sich den Wünschen einzelner Wählergruppen zu verschließen, wenn sie zukünftig gewählt werden möchten.

Hinzu kommt, dass die einzelnen Marktteilnehmer Eingriffe der Politiker in die Märkte beobachten und in ihre Erwartungsbildung einbeziehen, so dass unkontrollierbare Rückkopplungseffekte auftreten. Eine kurzfristige, unberechenbare und wankelmütige Wirtschaftspolitik bietet keine verlässliche Planungsgrundlage und führt beispielsweise hinsichtlich der Investitionen in einem Land zu vorsichtiger Zurückhaltung.

Dennoch stellt niemand das Primat der Politik in Frage. Ökonomen empfehlen zwar den Verzicht auf unmittelbare Markteingriffe, weil sie erwarten, dass der Wohlstand der Gesellschaft durch diese prozesspolitischen Eingriffe nicht gesteigert, sondern mittel- und längerfristig eher reduziert wird. Umgekehrt betonen sie aber die ordnungspolitischen Aufgaben: Es ist originäre Aufgabe der Politiker, alle Gesellschaftsbereiche durch die Vereinbarung und Überwachung grundlegender Spielregeln so zu gestalten, dass die privaten Handlungen der Bürger auch zum Wohl der Gesellschaft beitragen, wenn sie innerhalb dieser Regeln stattfinden.

7 _____

Schon die Erhaltung eines funktionsfähigen Wettbewerbsmarktes erfordert eine Wettbewerbsordnung zur Verhinderung von Machtmissbrauch sowie zur Verhinderung unerlaubter Absprachen und Kartelle. Über die Gesetzgebung auch in anderen Politikfeldern werden Eigentumsrechte zugewiesen und zulässige von unzulässigen Verhaltensweisen unterschieden. Und natürlich erwächst dem Staat aus dem Gewaltmonopol die Aufgabe des Schutzes von Privateigentum und Vertragsfreiheit, ohne den eine arbeitsteilige Wirtschaft kaum vorstellbar wäre.

Gewaltmonopol ist außerdem die Voraussetzung staatliche Organisation und Durchsetzung kollektiver Sozialversicherungssysteme und zur Erhebung von Steuern. Diese wiederum werden zur Finanzierung von Gütern und Dienstleistungen benötigt, die nicht automatisch in ausreichender Menge bereitgestellt werden, weil sie unabhängig von einem eigenen Beitrag zur Finanzierung genutzt werden können. Dazu zählen die Organisation einer sozialen Mindestsicherung, die Aufrechterhaltung des Rechtsstaates durch Polizei Aufgaben der Gefahrenabwehr, und Justiz, in Infrastrukturbereitstellung und der Organisation demokratischer Willensbildung.

Auch in der Marktwirtschaft bleiben für Politiker ausreichend Aufgaben jenseits direkter und kurzfristiger Markteingriffe. Sie sind nur nicht immer so öffentlichkeitswirksam.

Aufgabe 11.1 Ergänzen Sie die Zusammenfassung des Textes.

Im Text geht es um den 1) der Politiker in das Marktgeschehen.
Die Politiker haben in einer Marktwirtschaft sehr selten 2),
unmittelbar in den Markt einzugreifen. Sie versuchen, bestimmte 3)
durch direkte Eingriffe in 4) schneller und a unter anderen
Begleitumständen zu erreichen. Es ist wichtig "Ordnungspolitik" und
"Prozesspolitik" zu 5) Ordnungspolitik zielt auf die 6)
der Wirtschaftsordnung, versucht also die allgemeinen Spielregeln, unter denen
die einzelnen 7) des Wirtschaftslebens agieren,
gemeinwohlförderlich zu gestalten. Prozesspolitik hingegen greift direkt in
einzelne 8) ein und versucht so, das Wirtschaftsgeschehen zeitnah
und sehr konkret zu steuern. Die Politik könnte theoretisch in bestimmten
9) hilfreich sein. Beim schnellen Wachstum könnte der Staat mit
Zinsanhebung und Einschränkung der öffentlichen Ausgaben einer
10) der Wirtschaft entgegenwirken. In schwachen 11)
könnte er durch niedrigere 12) Investoren anziehen und durch

höhere staatliche 13) zur Nachfragestärkung beitragen. Die
Entscheidungsfehler der Politiker haben negative Folgen für die gesamte
14), welche durch höhere Steuern und verschlechterte
Standortbedingungen ausgeprägt werden. Politiker können besser als private
15) nicht urteilen, welche Technologien zukünftig wirtschaftlichen
16) und sichere 17) versprechen. Die Politiker arbeiten aber
nicht mit eigenem 18), sondern mit dem der Steuerzahler, deswegen gibt
es umgekehrt gute Gründe zu fordern, solche riskanten Wetten auf die Zukunft
zu unterlassen. Es ist für Politiker auch extrem schwierig, sich in spezifischen
19) aus den Bereichen Arbeitsmarkt-, Sozial- und Steuerpolitik,
Medien und Öffentlichkeit zurechtzufinden. Als Folge der schädlichen
Eingriffe der 20) in die Märkte können unkontrollierbare
Rückkopplungseffekte auftreten. Ökonomen empfehlen zwar den
21) auf unmittelbare Markteingriffe, weil sie erwarten, dass der
22) der Gesellschaft durch diese prozesspolitischen Eingriffe nicht
gesteigert, sondern mittel- und längerfristig eher reduziert wird.
Aufgabe 12. Setzen Sie, wenn es nötig ist, die Partikel "zu" ein.
Private Geldgeber haben vor, in eine Technologie(investieren). – Private
Geldgeber haben vor, in eine Technologie zu investieren.
1. Die Politiker könnten theoretisch in bestimmten Situationen hilfreich
(sein). –
2. Es ist allerdings sehr schwierig, kritische Situationen rechtzeitig und
eindeutig (identifizieren). –
3. Es gibt keinen Grund(annehmen), dass Politiker besser als private
Investoren urteilen können. –
4. Ständig müssen Politiker über Subventionen zugunsten einzelner Betriebe
oder Branchen (entscheiden). –
5. Sie sind der Gefahr ausgesetzt, den Manipulationsversuchen der Lobbyisten
(erliegen). –
6. Es ist für Politiker auch schwierig, sich den Wünschen einzelner
Wählergruppen (verschließen). –
7. Die originäre Aufgabe der Politiker ist es, alle Gesellschaftsbereiche durch
die Vereinbarung und Überwachung grundlegender Spielregeln
(gestalten). –
8. Über die Gesetzgebung auch in anderen Politikfeldern werden
Eigentumsrechte (zugewiesen) und zulässige von unzulässigen Verhaltensweisen (unterschieden). –

KAPITEL 11: Die Arbeitsproduktivität

Aufgabe 1. Merken Sie sich die untenstehenden Vokabeln.

Konzept, das план, програма

Durchschnittsprodukt, das середньостатистичний

продукт

Arbeitsproduktivität, die продуктивність праці

Arbeitskräfteeinsatz, der залучення трудових ресурсів

Branche, die галузь innerhalb G всередині

erzielen досягати, добиватися Kapitalentlohnung, die капіталовідшкодування Zinszahlung, die погашення процентів

infolgedessen внаслідок цього

Kapitalstock, der основний капітал, основні

фонди

Gesamtbestand, der склад, вміст, уся готівка

in Anbetracht G 3 огляду на im Hinblick auf A беручи до уваги

Produktivitätswachstum, das *picm продуктивності* Output, der *кінцевий продукт*

Wandel, der зміна

Aufgabe 2. Ordnen sie die Rektionen den Verben zu (Verb + Präposition).

sich beschäftigen zu D
beitragen mit D
bestehen durch A
steigern zwischen D
produzieren mit D

Aufgabe 3. Verbalisieren Sie (nennen Sie entsprechende Verben oder FVG).

das Konzept der Unterschied die Analyse der Wandel

der Vergleich die Verwendung die Zahlung die Erhöhung der Konsument

Aufgabe 4. Ordnen Sie die Begriffe den Definitionen zu. In den Antworten benutzen Sie:

als ... bezeichnet man ...; der Begriff ... bezeichnet ...; ... wird als ... definiert; ... nennt man

- 1. Volkswirt
- 2. Arbeitsproduktivität
- 3. Branche
- **4.** Arbeitskräfteeinsatz
- 5. Lebensstandard
- 6. Kaufkraftparität
- 7. Gesamtwert
- 8. Lohn
- 9. Kapitalentlohnung
- 10. Konsum
- 11. Kapitalstock

- a. das Durchschnittsprodukt der Arbeit für eine gesamte Branche oder für die Wirtschaft insgesamt
 b. jmd. mit abgeschlossener Ausbildung auf dem Gebiet der VWL
- c. das Einsetzen der menschlichen Arbeitsleistungen
- d.der Wirtschafts-, Geschäftszweig
- e. der Wert in einer Ware vergegenständlichte, als Tauschwert erscheinende gesellschaftliche Arbeit, deren Maß die gesellschaftlich notwendige Arbeit ist, insgesamt.
- **f.** im allgemeinen Qualitäts- und Leistungsniveau erreichte Höhe
- **g.** nach Stunden berechnete Bezahlung für geleistete Arbeit, die dem Arbeiter täglich, wöchentlich oder monatlich ausgezahlt wird.
- **h.**das Entlohnen in Form von Löhnen, Gehältern, Dividenden oder Zinszahlung
- i. das Kapital
- **j.** der Verbrauch von bestimmten Gütern liegt zwischen zwei geografischen Räumen dann vor, wenn Waren und Dienstleistungen eines Warenkorbes für gleich hohe Geldbeträge erworben werden können

Aufgabe 5. Lesen Sie den Text und klären Sie folgende Begriffe: *die Arbeitsproduktivität, die Kapitalentlohnung, der Kapitalstock, der technische Wandel.*

Die Volkswirte beschäftigen sich insbesondere mit der Arbeitsproduktivität – dem Durchschnittsprodukt der Arbeit für eine gesamte Branche oder für die Wirtschaft insgesamt. In diesem Kapitel beschäftigen wir uns mit der Arbeitsproduktivität in den Vereinigten Staaten und in einer Reihe anderer Länder. Dieses Thema ist bereits an sich betrachtet interessant, es wird allerdings darüber hinaus auch dazu beitragen, eine der Verbindungen zwischen der Betriebs- und der Volkswirtschaftslehre darzustellen.

Da das Durchschnittsprodukt die Gütermenge pro Einheit des Arbeitskräfteeinsatzes angibt, ist es relativ leicht zu messen (da der Gesamtarbeitskräfteeinsatz und die Gesamtgütermenge die einzigen Informationen sind, die dazu benötigt werden). Die Arbeitsproduktivität kann nützliche Vergleiche zwischen Branchen oder innerhalb einer Branche über einen langen Zeitraum ermöglichen. Die Arbeitsproduktivität ist aber besonders wichtig, da sie den realen Lebensstandard bestimmt, den ein Land für seine Bürger erzielen kann.

Die Produktivität und der Lebensstandard

Zwischen der Arbeitsproduktivität und dem Lebensstandard besteht eine einfache Verbindung. In einem bestimmten Jahr ist der Gesamtwert der durch eine Volkswirtschaft produzierten Güter und Dienstleistungen gleich den an alle Produktionsfaktoren geleisteten Zahlungen, einschließlich der Löhne, der Kapitalentlohnung und der Unternehmensgewinne. Die Konsumenten erhalten allerdings letzten Endes diese Faktorentlohnung in Form von Löhnen, Gehältern, Dividenden oder Zinszahlungen. Infolgedessen können die Konsumenten insgesamt ihren Konsum langfristig nur durch die Erhöhung der von ihnen produzierten Gesamtmenge steigern.

Das Verständnis der Ursachen des Produktivitätswachstums ist ein wichtiger Forschungsbereich in der Volkswirtschaftslehre. Wir wissen bereits, eine der wichtigsten Quellen für die Steigerung der Arbeitsproduktivität das Wachstum des **Kapitalstocks** ist — d.h. des Gesamtbestands des zur Verwendung in der Produktion verfügbaren Kapitals. Da eine Erhöhung des Kapitals mehr und bessere Maschinen zur Folge hat, kann jede Arbeitskraft in jeder gearbeiteten Stunde einen größeren Output produzieren. Eine weitere wichtige Quelle für die Erhöhung der Arbeitsproduktivität ist der **technische Wandel** — d.h. die Entwicklung neuer Technologien, mit denen die Arbeit (und andere Produktionsfaktoren) effektiver eingesetzt werden kann und mit denen neue, qualitativ hochwertigere Güter produziert werden können.

Wie in Beispiel erläutert wird, unterscheiden sich die Niveaus der Arbeitsproduktivität genauso wie die Wachstumsraten der Produktivität in den verschiedenen Ländern beträchtlich. In Anbetracht der zentralen Rolle, die die Produktivität im Hinblick auf unsere Lebensstandards spielt, ist es wichtig, diese Unterschiede zu verstehen.

Aufgabe 5.1. Was gehört zusammen?

1 einen Output	A angeben
2 eine Verbindung	B erhalten
3 den Lebensstandard	C verstehen
4 eine Rolle	D produzieren
5 die Gütermenge	E benötigen
6 den Konsum	F darstellen
7 die Unterschiede	G einsetzen
8 eine Entlohnung	H bestimmen
9 Informationen	I spielen
10 Technologien	J steigern

Aufgabe 6. Füllen Sie die Lücken mit den gegebenen Wörtern in richtiger Form.

der Gesamtarbeitskräfteeinsatz- der Lebensstandard - das Durchschnittsprodukt - die Branchen - der Kapitalstock - die Zinszahlungen - die Kapitalentlohnung - der technische Wandel - die Betriebs- und Volkswirtschaftslehre - Güter und Dienstleistungen - die Gesamtmenge

Darum ist ihr langfristiger Konsum nur durch die Erhöhung der von ihnen

produzierten möglich.	
Eine der wichtigsten Quellen für die Steigerung der Arbeitsprodukti	vität ist
das Wachstum	
Eine weitere dafür aktuelle Ursache ist, dank den	neue,
qualitativ hochwertige Güter produziert werden können.	
Aufgabe 6.1. Füllen Sie die Lücken in richtiger Form.	
Nationale und internationale Vergleiche	
Die Arbeitsproduktivität best den rea Lebensstan,	den ein
La für seine Bür erzi kann. Der We, de	en eine
Volkswirtschaft an Güt und Dienstleistungen produ, entsp	dem
We, der an alle Produktionsfakt (z.B. Lö	_ und
Unternehmergew) gez wu Die Konsu kön a	lso ihren
Kon nur stei, indem sie ihre produzierte Gesamtme erh	.
Zur Betrachtung der Entwi der Arbeitsproduktivität inne	einer
Volkswirtschaft wi das re Bruttoinlandsprodukt verw	Bei
internationalen Vergl kön die nomi Bruttoinlandsprod	
jeweiligen Wechselkur in eine Wäh umger, etwa US-Do	llar oder
Euro, verwendet werden, oder m ma die Bruttoinlandsprodu	kte über
Kaufkraftpari vergleichbar. Bei letzterem soll der unterschi	edlichen
Kaufkr der verschiedenen Währungen Rechnung getr werd	len. Die
Untersch zwischen jeweiligen Wechselkur und Kaufkraftpa	
kön dabei erhe sein.	
A	•• 4
Aufgabe 7. Sind die Sätze richtig oder falsch? Korrigieren Sie falsche S	atze. R F
1. Es ist nicht so leicht, das Durchschnittsprodukt der Arbeit zu messen.	K I
2. Das Durchschnittsprodukt der Arbeit ermöglicht notwendige Analyse	
zwischen Zweigen oder innerhalb eines Zweiges über eine lange Zeitspanne.	
3. Die Arbeitsproduktivität bestimmt den realen Lebensstandard, den ein	
Land für seine Bürger erzielen kann.	
4. Der Gesamtwert der durch eine Volkswirtschaft hergestellten Güter und	
Dienstleistungen umfasst die an alle Produktionsfaktoren geleisteten	
Zahlungen, selbstverständlich die Löhne, die Kapitalentlohnung sowie die Unternehmensgewinne.	
5. Deshalb ist der langfristige Konsum der Nachfrager direkt von der	
Erhöhung der von ihnen produzierten Gesamtmenge abhängig.	
6. Die VWL befasst sich mit den Ursachen des Produktivitätswachstums.	
7. Es gibt zwei wichtige Ursachen für die Steigerung der Arbeitsproduktivität,	
d.h. das Wachstum des Kapitalstocks und den technischen Fortschritt.	

8. Unter dem technischen Wandel ist die Entwicklung neuer Technologien									
zu	verstehen,	dank	denen	neue,	qualitativ	hochwertige	Produkte		
her	gestellt werd	len.							

Aufgabe 8.

- Teilen Sie den Text in logische Abschnitte und geben Sie jedem davon eine Überschrift, die den Inhalt des jeweiligen Abschnittes kurz und präzise erfasst.
- Finden Sie die Kerninformation in jedem Abschnitt. Formulieren Sie diese mit eigenen Worten.
- Geben Sie anhand der Gliederung den Inhalt des Textes wieder.
 Gebrauchen Sie dabei die Aussagen zu den festgestellten Abschnitten.

Aufgabe 8.1. Beantworten Sie die Fragen zum Text.

- 1. Womit beschäftigt sich die VWL insbesondere?
- 2. Wozu versucht dieses Thema beizutragen?
- 3. Warum ist es relativ leicht, das Durchschnittsprodukt der Arbeit zu messen?
- 4. Was kann die Arbeitsproduktivität über einen langen Zeitraum ermöglichen?
 - 5. Worin besteht die Wichtigkeit der Arbeitsproduktivität?
- 6. Wie sind die Arbeitsproduktivität und der Lebensstandard miteinander verbunden?
- 7. Wodurch ist die Steigerung des langfristigen Konsums der Nachfrager möglich?
- 8. Welche Quellen existieren in der VWL für die Steigerung der Arbeitsproduktivität?
 - 9. Was bedeutet der Kapitalstock?
 - 10. Was ist unter dem technischen Wandel zu verstehen?

Aufgabe 9. Übersetzen Sie ins Deutsche. Benutzen Sie die Worthilfen.

Вимірювання й оцінювання досягнутого рівня меssung, продуктивності на підприємстві в цілому і за окремими видами праці зокрема — вихідний етап програми управління продуктивністю праці на підприємстві. Його правильне і точне здійснення є важливою передумовою успішності наступних етапів і всієї програми. Найважливіша вимога до економіста на цьому етапі — забезпечення достовірності і порівнянності показників. Щоб виміряти продуктивність Vergleichbarkeit

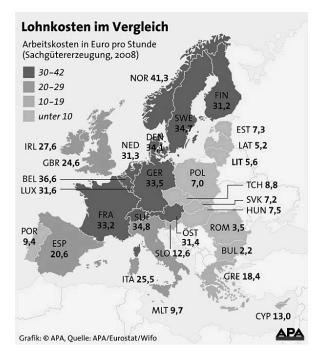
праці, потрібно зіставити кількість виробленої продукції або наданих послуг з витратами на їх виготовлення. Це завдання лише на перший погляд здається простим. На практиці більшість організацій виготовляє значну кількість різноманітної продукції, яку нерідко важко порівнювати і додавати. Універсальні вартісні показники кількості продукції не позбавлені впливу інфляційних процесів, стихійного коливання ринкової кон'юнктури, ними також не завжди можна виразити залишки незавершеного виробництва.

Praktisch

Schwankung ausdrücken

Aufgabe 10. Beschreiben Sie die Statistik. Benutzen Sie die Redemittel.

Das Schaubild gibt Auskunft (darüber), wie viele / was ... Als Quelle wird ... genannt/gegeben. Der Zeitraum erfasst ... Die Werte sind in ... angegeben. Im Vergleich zu / Verglichen mit 200... ist die Zahl der ... um ...% höher / niedriger. Im Gegensatz / Im Unterschied zu 200... ist der Anteil der ... um ...% gefallen. Während 200... noch ...% ... erhielten. waren es 200... nur noch ...%. Es ist festzustellen, dass ... in den letzten Jahren tendenziell steigt / sinkt. Es fällt auf / Es ist unverkennbar / Überraschend ist, dass ...



Aufgabe 11. Lesen Sie den folgenden Text und ordnen Sie den Abschnitten jeweils eine passende Überschrift zu.

A Wie viel Freizeit kann sich Deutschland leisten?

B Der Nutzen der Freizeit

C Besser als der Ruf

D Mehr Arbeit, für weniger Geld

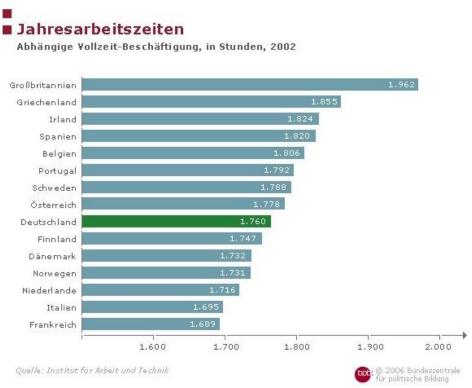
E Immer mehr Freizeit

Deutschland - (K)ein Freizeitvolk

"Deutschland auf dem Weg zu längeren Arbeitszeiten" – so betitelte die Deutsche Bank im August 2004 eine Untersuchung. Nicht mehr über kürzere Arbeitszeiten diskutiert die Republik, sondern über eine Rückkehr zur 40- oder gar 50-Stunden-Woche. In der betrieblichen Realität ist die Trendumkehr längst zu spüren.

1 "Samstags gehört der Vati mir" – mit dieser Parole Metallergewerkschaft in den 50er Jahren Erfolge. Mehr Freizeit orderte sie für ihre Leute, mehr Freiraum für die Familie. Möglich machte dies die steigende Produktivität der Arbeit. Die wachsende Effizienz steigerte nicht nur die Kaufkraft, sondern erhöhte auch die Zahl der Stunden, über die die Menschen selbst verfügen und bestimmen konnten. Zehn Jahre später sorgte die 40-Stunden-Woche dafür, dass der Chef am ganzen Wochenende auf seinen Angestellten verzichten musste. Gleichzeitig wuchsen die Urlaubsansprüche. Mit zwölf Tagen wie noch 1950 wollte und musste sich der Wohlstandsbürger nicht zufrieden geben. 1980 umfasste die schönste Zeit des Jahres für den Durchschnittsarbeitnehmer schon 27 Tage, bis 1990 kletterte dieser Wert auf über 31 Tage. Auch die Wochenarbeitszeiten sanken mit der schrittweisen Einführung der 35-Stunden-Woche weiter.

Dann aber begann der Wirtschaftsriese Deutschland zu schwächeln. Mit Wachstumsflaute, dem verschärften internationalen Wettbewerb durch Öffnung



europäischen der Grenzen, Globalisierung und der Krise des **Standortes** D wuchsen die Zweifel, ob sich die Deutschen so viel Freizeit noch leisten können. "Wir haben die kürzesten Wochenarbeitszeit en, den längsten Urlaub und eine hohe Zahl Feiertagen", meint Arbeitgeberpräside

nt Dieter Hundt. "Diesen Luxus können wir uns auf Dauer nicht leisten." Handwerkspräsident Dieter Philipp verlangt die 42-Stunden-Woche. Das sei kein Opfer, sondern eine Chance, den Wirtschaftsstandort Deutschland wieder wettbewerbsfähiger zu machen. "Die 42-Stunden-Woche, wie sie in der Schweiz etwa Normalität ist, würde auch bei uns viele Arbeitsplätze retten", glaubt Philipp. "Wir müssen künftig wieder mehr arbeiten bei gleichem Gehalt."

Doch sind die Bundesbürger wirklich so viel weniger im Betrieb präsent als beispielsweise Franzosen, Briten oder US-Amerikaner? Zweifel an diesem Bild meldet das Institut zur Erforschung sozialer Chancen (ISO) in Köln an. Es befragte über 4.000 Arbeitnehmer und fand heraus: Die Deutschen arbeiten mehr, als sie selbst von sich glauben. Zu einem ähnlichen Ergebnis kommt das Institut Arbeit und Technik (IAT) in Wuppertal. "Die tatsächlichen Arbeitszeiten entsprechen dem EU-Durchschnitt", heißt es in einer IAT-Untersuchung. Und: "Die faktische Normalarbeitszeit ist im Durchschnitt die 40-Stunden-Woche."

Wie ist das möglich im Land der 35-Stunden-Woche? Erstens bleiben viele Arbeitnehmer so lange im Betrieb, bis die Arbeit geschafft ist. Sie beharren also nicht auf den Tarifstandard und lassen nicht um Punkt 16.00 Uhr den Kugelschreiber oder den Pinsel fallen. Zweitens schließen die Erhebungen häufig die Teilzeitkräfte mit ein – die aber senken den Durchschnitt. Drittens galt die 35-Stunden-Woche selbst auf ihrem Höhepunkt nur in Teilbereichen der Industrie und nie flächendeckend.

Wer jedoch Handwerkspräsident Dieter Philipp genau zuhört, kann das eigentliche Interesse der Unternehmen an längeren Arbeitszeiten heraushören: Für sie ist die Ausweitung ein Vehikel, um die Arbeitskosten zu senken. "Die absoluten Einkommen ließen sich in Deutschland nicht beschneiden", meint auch Arbeitgeberpräsident Hundt, wohl aber die Stundenlöhne. Daher sei es eine "gute Lösung", wenn die Beschäftigten der Firma ein wenig länger zur Verfügung stünden. Auf Geld müsse so keiner verzichten. Dass die Freizeit geringfügig kleiner ausfalle, tue aber niemanden weh.

Diese Position findet in weiten Teilen des politischen Spektrums Anhänger. So haben sich Bundeskanzlerin Angela Merkel und CSU-Chef Edmund Stoiber wiederholt für Mehrarbeit ausgesprochen. Viele Politiker, gerade aus den Reihen der Sozialdemokraten oder Grünen, melden jedoch Bedenken an. Sie

fürchten von längeren Arbeitszeiten eher mehr als weniger Arbeitslose. Der kleinste gemeinsame Nenner, auf den sich alle Parteien und auch die Wirtschaftsverbände verständigen können, sind "flexible Betriebsregelungen". Das könnte in bestimmten Branchen und Unternehmen auch kürzere Arbeitszeiten bedeuten.

Auf einen meist unterbelichteten Aspekt hat der US-Wissenschaftler Olivier Blanchard hingewiesen. Er erinnerte daran, dass freie Zeit ihren Wert hat - Ökonomen würden "Nutzen" sagen. Seiner Analyse zufolge dürfen sich die US-Amerikaner zwar über mehr wirtschaftlichen Wohlstand freuen als die Europäer. Doch dafür zahlen sie einen hohen Preis: Sie verzichten auf freie Zeit.

Der überwiegende Teil des Wohlstandsgefälles zwischen den Vereinigten Staaten und den Euro-Ländern gehe laut Blanchard auf eine bewusste Entscheidung der Deutschen, Italiener oder Franzosen zurück: Sie haben ihren Urlaub verlängert und die Wochenarbeitszeiten verkürzt, weil ihnen mit wachsendem Wohlstand die Stunden zu Hause oder im Sportverein wichtiger wurden als mehr Geld für Geländewagen oder Anzüge.

Aufgabe 11.1 Ergänzen Sie die Zusammenfassung des Textes.

In diesem Text handelt es sich um die (1)	in der Bundesrepublik.
Eine Studie der Deutschen Bank stand unter der	n (2),Deutschland
auf dem Weg zu längeren Arbeitszeiten". In De	
die Kürzung, sondern über (3) der A	arbeitszeiten diskutiert.
Seit den 50er Jahren wurde die Zahl der Stunde	n, in denen man gearbeitet hat,
gemäß Forderungen der (4) immer	r wieder gekürzt. Und seit der
(5) der 40-Stunden-Woche wurde	am (6) auch nicht
gearbeitet. Etappenweise kletterte die Arbeits	swoche auf 35 Stunden. Der
(7) ist dagegen länger geworden und	d erreichte 1990 schon 31 Tage.
Aber mit der (8) Konkurrenz, mit der	er Öffnung der (9)
in Europa, mit der Globalisierung und der Krise	der deutschen (10)
zweifelt man immer öfter an der (11)	der Arbeitszeiten. So viel
Freizeit kann sich Deutschland nicht mehr (12) Die 42-Stunden-
Woche könnte Standort D wieder konkurrenzfäh	ig (13)
In der (14) arbeiten die Bundesbürge	er nicht weniger als die anderen
(15) Einer Befragung nach (16)_	die Arbeitszeit in
West- sowie in Ostdeutschland (17)	40 Stunden. Das lässt sich

dadurch erklaren,	dass die A	arbeitnehmer ihre	३ (१४)	nich	t verlassen,
bis die (19)	erled	digt wird.			
Für die (20)	ist	die Verlängerung	g der Arb	eitszeiten ein	Mittel, um
die (21)	zu vern	nindern. Dieser C	3edanke h	at viele (22)_	
unter den Politike	rn.				
Der amerikanisch	he Forsche	er O. Blanchard	betont,	dass die Fre	eizeit ihren
(23)	hat. Die	Wohlstandunters	chiede z	wischen den	USA und
Europa sind laut	Blanchard	dadurch bedingt	, dass die	e Deutschen b	ewusst auf
Luxuswaren (24)_		und sich für me	ehr (25)	ent	scheiden.

Aufgabe 12. Formen Sie die direkte Rede in die indirekte und umgekehrt.

- "Wir haben die kürzesten Wochenarbeitszeiten", meint Arbeitgeberpräsident Dieter Hundt.

Arbeitgeberpräsident Dieter Hundt meint, sie hätten die kürzesten Wochenarbeitszeiten.

- "Diesen Luxus können wir uns auf Dauer nicht leisten."
- Philipp glaubt: "Wir müssen künftig wieder mehr arbeiten bei gleichem Gehalt."
- "Die tatsächlichen Arbeitszeiten entsprechen dem EU-Durchschnitt", heißt es in einer IAT-Untersuchung.
- IAT-Untersuchung behauptet: "Die faktische Normalarbeitszeit ist im Durchschnitt die 40-Stunden-Woche."
- Auf Geld müsse so keiner verzichten.
- Dass die Freizeit geringfügig kleiner ausfalle, tue aber niemanden weh.
- Der überwiegende Teil des Wohlstandsgefälles zwischen den Vereinigten Staaten und den Euro-Ländern gehe laut Blanchard auf eine bewusste Entscheidung der Europäer zurück.

KAPITEL 12: Die Gewinnmaximierung

Aufgabe 1. Merken Sie sich die untenstehenden Vokabeln.

in der Tat насправді аgieren діяти

Ermittlung, die встановлення, з'ясування

Produktionsniveau, das рівень виробництва

Nachfragekurve, die крива попиту

Gewinnmaximierung, die максимізація доходу

umstritten *cnipний* abweichen (i, i) *відхилятися*

eventuell можливий, випадковий Zufriedenstellung, die задоволення, задовільність

Spielraum, der простір, свобода дій

übermäßig непомірний, надзвичайний

annäherungsweise приблизно

einleuchtend зрозумілий, очевидний

darüber hinaus більше того

ideell моральний, ідейний

Aufgabe 2. Ordnen sie die Rektionen den Verben zu (Verb + Präposition).

streben	zu D
einsetzen	nach D
konfrontieren	mit D
im Kontakt stehen	auf A
sich beschäftigen	mit D
sich konzentrieren	für A
schaffen	mit D

Aufgabe 3. Verbalisieren sie (nennen Sie entsprechende Verben oder FVG).

das Produkt
der Wert
die Spende
die Zahlung
die Steigerung
das Verhalten

die Entscheidung

Aufgabe 4. Ordnen Sie die Begriffe den Definitionen zu. In den Antworten benutzen Sie:

als ... bezeichnet man ...; der Begriff ... bezeichnet ...; ... wird als ... definiert; ... nennt man

- 1. Gewinn
- 2. Arbeitsproduktivität
- 3. Nachfragekurve
- 4. Gewinnmaximierung
- 5. Führungskräfte
- **6.** Unternehmensführung
- 7. Umsatzsteigerung
- 8. Aktionär
- 9. Eigentümer
- 10. Aufsichtsrat

- a. das Herstellungsniveau (eines Unternehmens).
- **b.** materieller Nutzen, Ertrag (eines Unternehmens); Überschuss über den Kostenaufwand.
- c. das Streben nach größtmöglichem Gewinn.
- d. gekrümmte Linie als Darstellung der Nachfrage.
- e. Aktieninhaber, Gesellschafter einer AG.
- **f.** Personen, die in leitender Stellung sind.
- g. leitende Kräfte in einem Unternehmen.
- h. die Erhöhung des Umsatzes.
- i. Gremium, das die Geschäftsführung eines Unternehmens überwacht.
- **j.** jmd., der eine Sache als Eigentum hat.

Aufgabe 5. Lesen Sie den Text und finden Sie die Erläuterungen von folgenden Begriffen: die Gewinnmaximierung, die Nachfragekurve, gewinnmaximierendes Verhalten.

Im Folgenden wenden wir uns der Analyse der Gewinnmaximierung zu. In diesem Abschnitt stellen wir die Frage danach, ob die Unternehmen in der Tat danach streben, den Gewinn zu maximieren. Wir unterscheiden die Nachfragekurve, mit der ein Wettbewerbsunternehmen konfrontiert wird, von der Marktnachfragekurve und verwenden diese Informationen zur Beschreibung der Gewinnmaximierungsregel eines Wettbewerbsunternehmens.

Maximieren Unternehmen ihre Gewinne?

Annahme der *Gewinnmaximierung* wird in der Mikroökonomie häufig eingesetzt, da damit das Verhalten der Unternehmen mit angemessener Genauigkeit vorhergesagt werden kann und unnötige analytische Komplikationen vermieden werden. Allerdings ist die ob Unternehmen danach streben, ihre Gewinne zu maximieren, umstritten.

Bei kleineren Unternehmen, die von ihren Eigentümern geleitet werden, dominiert wahrscheinlich der Gewinn bei fast allen Entscheidungen. Bei größeren Unternehmen stehen die Führungskräfte, die Routineentscheidungen treffen, allerdings normalerweise wenig im Kontakt mit den Eigentümern (d.h. den Aktionären). Infolgedessen können die Eigentümer das Verhalten der Führungskräfte des Unternehmens nicht regelmäßig überwachen. Somit steht den

Führungskräften ein gewisser Spielraum bei der Unternehmensführung zur Verfügung, und sie können vom gewinnmaximierenden Verhalten abweichen.

Die Führungskräfte können sich eventuell mehr mit Zielen wie der Umsatzmaximierung, der Umsatzsteigerung oder der Zahlung von Dividenden zur Zufriedenstellung der Aktionäre beschäftigen. Sie könnten sich auch auf Kosten der längerfristigen Gewinne übermäßig auf die kurzfristigen Gewinne konzentrieren (vielleicht um befördert zu werden oder eine Prämie zu erhalten), obwohl die langfristige Gewinnmaximierung den Interessen der Aktionäre besser dient.

Aber trotzdem ist die Freiheit der Führungskräfte, andere Ziele als die langfristige Gewinnmaximierung zu verfolgen, begrenzt. Wenn sie derartige Ziele verfolgen, können sie von den Aktionären oder dem Aufsichtsrat ausgetauscht werden oder das Unternehmen kann von einer neuen Unternehmensleitung übernommen werden. Auf jeden Fall überleben Unternehmen, denen es nicht gelingt, annäherungsweise ihre Gewinne zu maximieren, wahrscheinlich nicht. Unternehmen, die in Wettbewerbsbranchen überleben, messen der langfristigen Gewinnmaximierung eine der höchsten Prioritätsstufen zu.

Folglich ist unsere Arbeitshypothese der Gewinnmaximierung einleuchtend. Unternehmen, die schon seit langer Zeit im Geschäft sind, konzentrieren sich wahrscheinlich sehr auf die Gewinne - unabhängig von dem, was ihre Führungskräfte darüber hinaus zu tun scheinen. So kann beispielsweise ein Unternehmen, das das öffentliche Fernsehen stützt, gemeinnützig und uneigennützig erscheinen. Allerdings liegt diese Wohltätigkeit wahrscheinlich im langfristigen finanziellen Interesse des Unternehmens, da durch diese Spenden ein ideeller Wert für das Unternehmen und seine Produkte geschaffen wird.

Aufgabe 6. Füllen Sie die Lücken mit den gegebenen Wörtern in richtiger Form.

ein Wettbewerbsunternehmen - die Gewinnmaximierung - maximieren die Führungskräfte - längerfristig - die Freiheit -die Unternehmensführung dominiert - die Komplikationen - die kurzfristigen die Gewinnmaximierungsregel – überleben - begrenzt - einleuchtend

- 1. Hier handelt sich darum, ob die Unternehmen im Prinzip danach streben, den Gewinn zu ______.

 2. So unterscheidet man die Nachfragekurve, mit der _____ konfrontiert wird, von der Marktnachfragekurve, um _____ eines Wettbewerbsunternehmens zu beschreiben.
- 3. Mit Hilfe _____ kann man das Verhalten der Unternehmen mit angemessener Genauigkeit vorhersagen.

4. Dabei lassen sich unnötige analytische vermeide	en.	
5. Meistens bei kleineren Unternehmen wahrschei	nlich (der
Gewinn bei fast allen Entscheidungen.		
6. Da bei größeren Unternehmen ein bestimmter S	pielraı	ım
bei der zur Verfügung steht, können si	e vo	om
gewinnmaximierenden Verhalten abweichen.		
7. In der Regel können sich die Unternehmensleiter auf Ko	osten o	der
Gewinne wesentlich auf Gewinne konze	entrier	en,
um beispielsweise eine Prämie zu erhalten.		
8. Trotzdem ist der Führungskräfte, andere Zweck	te als o	die
langfristige Gewinnmaximierung zu verfolgen,		
9. In jedem Fall Unternehmen, denen es schwer g	geht, il	nre
Gewinne zu maximieren, hoffentlich nicht.		
10. Auf solche Weise ist die Arbeitshypothese der Gewinnmax	imieru	ıng
·		
		
Aufgabe 7. Sind die Sätze richtig oder falsch? Korrigieren Sie falsche		
1 Jodge Unternehmen kenn zur Ermittlung des gewinnmerimierenden	R	F
1. Jedes Unternehmen kann zur Ermittlung des gewinnmaximierenden Produktionsniveaus eingesetzt werden.		
2. Das Wettbewerbsunternehmen konfrontiert mit der Nachfragekurve.		
3. Die Annahme der Gewinnmaximierung wird häufig in der		
Mikroökonomie eingesetzt.		
4. Dank dieser Annahme kann das Verhalten der Unternehmen genau		
vorhergesagt werden.		
5. Heutzutage ist die Frage, ob die Unternehmungen nach dem Gewinn		
streben, ganz klar.		
6. Spricht man von Kleinunternehmen, so dominiert hier vielleicht der Gewinn nicht bei allen Entscheidungen.		
7. Um befördert zu werden, können sich die Führungskräfte bei		
Großunternehmen auf die längerfristigen Gewinne konzentrieren.		
8. In Wirklichkeit ist die Freiheit der Unternehmensleiter bei		
Großbetrieben unbegrenzt.		
9. Wenn es den Unternehmen nicht gelingt, ihre Gewinne zu		
maximieren, überleben sie wahrscheinlich nicht.		
10. Deshalb streben alle Unternehmen, die schon seit langer Zeit im		
Geschäft sind, nach der Gewinnmaximierung, unabhängig davon, was ihre Führungskröfte derüber hingus planen		
ihre Führungskräfte darüber hinaus planen.		

Aufgabe 8.

- Teilen Sie den Text in logische Abschnitte und geben Sie jedem davon eine Überschrift, die den Inhalt des jeweiligen Abschnittes kurz und präzise erfasst.
- Finden Sie die Kerninformation in jedem Abschnitt. Formulieren Sie diese mit eigenen Worten.
- Geben Sie anhand der Gliederung den Inhalt des Textes wieder.
 Gebrauchen Sie dabei die Aussagen zu den festgestellten Abschnitten.

Aufgabe 8.1. Beantworten Sie die Fragen zum Text.

- 1. Wovon ist die Rede in diesem Textabschnitt allgemein?
- 2. Warum wird die Annahme der Gewinnmaximierung in der Mikroökonomie oft eingesetzt?
- 3. In welchen Unternehmen dominiert der Gewinn bei fast allen Entscheidungen?
- 4. Wieso können die Inhaber das Verhalten der Führungskräfte des Großunternehmens nicht regelmäßig überwachen?
- 5. Aus welchem Grund kann man bei Großunternehmen vom gewinnmaximierenden Verhalten abweichen?
- 6. Womit und wozu könnten sich die Unternehmensleiter eventuell mehr bei Großbetrieben beschäftigen?
- 7. Worauf konzentrieren sich die Führungskräfte bei Großunternehmen, um z.B. eine Prämie zu erhalten?
- 8. Welche Folgen würden auf die Unternehmensleitung warten, falls sie andere Ziele als langfristige Gewinnmaximierung verfolgte?
 - 9. In welchem Falle überleben die Unternehmen nicht?
- 10. Welche Unternehmen können in Wirklichkeit weiter existieren und erfolgreich tätig sein?

Aufgabe 9. Übersetzen Sie den Text ins Deutsche. Benutzen Sie die Worthilfen.

Оскільки короткотерміновому періоді *kurzfristig* капітал y пристосування unveränderlich залишається незмінним, TO обсягів виробництва фірми до ринкових умов для максимізації прибутку чи мінімізації збитків досягається маневруванням Manipulierung витратами. Побудова моделі поведінки Klärung виробника вимагає з'ясування механізму пошуку відповіді на такі запитання: 1. Варто чи не варто виробляти продукт? 2. Якщо варто, то Які прибутки чи збитки скільки? 3. принесе *Ansätze* виробництво? У мікроекономіці існує два підходи до пошуку відповідей **Grenzertrag** та прийняття рішень: на підставі порівняння валового eingehen доходу та сукупних витрат і граничного доходу та граничних витрат. Зупинимося на кожному з них окремо. Фірмі варто виробляти певний обсяг продукції, якщо це Einstellung приносить їй економічний прибуток або якщо збитки будуть меншими, ніж у разі припинення виробництва. Економічний прибуток фірма отримуватиме тоді, коли валовий дохід виявиться більшим, ніж сукупні витрати. unter der Таким чином, відповідь на перше запитання така: фірмі Bedingung доцільно здійснювати виробництво у короткотерміновому періоді за умови, що вона отримує економічний прибуток, або якщо її збитки менші, ніж постійні витрати. Маючи на увазі загальний принцип поведінки виробника, відповісти і на друге запитання: досить легко короткотерміновому періоді фірмі слід виробляти такий обсяг продукції, при якому вона максимізує свої прибутки чи мінімізує збитки. Menge Для відповіді на третє запитання треба порівняти валовий дохід і сукупні витрати при обраному обсязі виробництва: Differenz.

економічний прибуток чи збиток фірми буде дорівнювати

різниці між валовим доходом і сукупними витратами.

Aufgabe 10.

- a. Nehmen Sie Stellung zu den Problemen der Gewinnmaximierung.
- (1) Die Gewinnmaximierung kann für die kurze oder für die lange Periode erfolgen.

Langfristige Gewinnmaximierung ist normalerweise sozialverträglicher als kurzfristige, weil das Wohl des Individuums auf lange Sicht mit dem Wohl der Gemeinschaft verschmilzt.

- (2) Da der Gewinnbegriff verschieden interpretiert werden kann, sind auch verschiedene Ausprägungen der Gewinnmaximierung möglich.
- (3) Im praktischen Fall können neben die Gewinnmaximierung weitere Ziele treten, die allerdings häufig nur Zwischenziele auf dem Weg zur Gewinnmaximierung darstellen.
- (4) In der Öffentlichkeit streiten die Unternehmenssprecher die Zielsetzung Gewinnmaximierung für gewöhnlich ab. Das bedeutet, dass sie die Bekanntgabe dieses Ziels für imageschädlich halten. Es bedeutet nicht, dass sie das Ziel Gewinnmaximierung ablehnen.
 - b. Klassifizieren Sie und kommentieren Sie die Unternehmensziele.

? maximaler Gewinn im laufenden Jahr

? maximaler Gewinn auf lange Sicht

? maximale Rentabilität des Eigenkapitals

? angemessenes Wachstum von Absatz, Umsatz und Gewinn

Nahziel ? Sicherung des Unternehmens als Erwerbsquelle

Fernziel? Sicherung der ArbeitsplätzeZwischenziel? Wahrung der Selbständigkeit

höherrangiges ? Fortführung einer Tradition

Ziel ? Ausübung wirtschaftlicher Macht

? Selbstverwirklichung

? politische und gesellschaftliche Einflussnahme

? Versorgung der Nachfrager zu angemessenen Preisen

KAPITEL 13-14: Monopol und Monopson

Aufgabe 1. Merken Sie sich die Vokabeln.

Marktkräfte, pl сили (фактори), котрі діють на ринку

konsumieren споживати

abzüglich G за відрахуванням

akzeptieren акцептувати, приймати до оплати

Monopol, das монополія

polar протилежний, полярний

vollkommen абсолютно, повністю, цілком verhindern запобігати, перешкоджати

Fähigkeit, die здібність, уміння

verfügen über A володіти, розпоряджатися

erheblich значний, суттєвий

Kartellgesetzgebung, die антимонопольне законодавство

Verhandlungsposition, die позиція на переговорах

Wettbewerbmarkt, der ринок з вільною конкуренцією

ausscheiden виділяти, відокремлювати, бракувати

in der Lage sein могти, бути спроможним

vorhersagen прогнозувати

gewinnbringend прибутковий, рентабельний beschränken, sich обмежуватися; вдовольнятися

verhelfen сприяти, допомагати Grenznutzen, der гранична користь

Grenzwert, der граничне значення, гранична вартість

Monopson, das монополія покупця heranbringen наближати; підносити

Aufgabe 2. Ordnen Sie die Rektionen den Verben zu (Verb + Präposition).

verfügen A
bestehen in D
streben für A
beeinflussen nach D
sorgen über A
verhelfen zu D
Beschränkten. sich auf A

Aufgabe 3. Bilden Sie die Substantive mit dem Suffix *—ung* von den folgenden Verben.

ansammeln verhandeln behandeln unternehmen beleuchten überzeugen beobachten entscheiden

Aufgabe 4. Ordnen Sie die Begriffe den Definitionen zu. In den Antworten benutzen Sie:

als ... bezeichnet man ... der Begriff ... bezeichnet ...
... wird als ... definiert: ... nennt man ...
von ... spricht man, wenn ... unter ... versteht man
unter ... ist ... zu verstehen.

- 1. Monopol
- 2. Kartellgesetz
- 3. Kaufpreis
- 4. Marktpreis
- 5. Monopolist
- **6.** bilaterales Monopol
- 7. Oligopson
- 8. Monopsonmacht
- **9.** Grenzwert
- 10. Monopson

- **a.** Preis einer Ware nach dem augenblicklichen Verhältnis von Angebot und Nachfrage.
- **b.** Eine Marktform, in der nur ein Anbieter auf einem bestimmten Marktsegment auftritt.
- **c.** Markt mit nur einem Verkäufer und nur einem Käufer.
- **d.** Gesetz, das Kartellbildungen in Wirtschaft und Industrie verbietet (zum Schutz des freien Marktes).
- e. Inhaber eines Monopols.
- f. Zusätzlicher Nutzen aus dem Kauf einer weiteren Einheit eines Gutes.
- g. Ein Markt mit nur einem Käufer
- **h.** Die Fähigkeit der Käufers den Marktpreis eines Gutes zu beeinflussen.
- i. Preis für einen Gegenstand, der man zu kaufen wünscht.
- j. Ein Markt mit nur wenigen Käufern.

Aufgabe 5. Lesen Sie den Text und achten Sie auf die Schlüsselwörter.

Herrscht auf einem Markt vollkommener Wettbewerb, so sorgt die große Anzahl der Käufer und Verkäufer dafür, dass kein einzelner Käufer oder Verkäufer den Marktpreis beeinflussen kann. Allein die Marktkräfte Angebot und Nachfrage bestimmen den Preis. Einzelne Unternehmen akzeptieren den Marktpreis bei ihren Produktionsentscheidungen als gegebenen Faktor, ebenso sehen ihn Verbraucher bei ihren Kaufentscheidungen als gegeben an.

In diesem Kapitel geht es vorrangig um Monopole und Monopsone, die beiden polaren Gegensätze zum vollkommenen Wettbewerb. Ein Monopol ist ein Markt, auf dem es nur einen Verkäufer, aber viele Käufer gibt. Ein Monopson ist genau das Gegenteil: ein Markt also, auf dem es viele Verkäufer, aber nur einen Käufer gibt. Monopole und Monopsone haben sehr viel gemeinsam und werden deshalb beide in diesem Kapitel behandelt.

Zunächst werden wir uns mit dem Verhalten von Monopolisten befassen. Da ein Monopolist als einziger Anbieter eines Produkts auftritt, ist seine Nachfragekurve auch gleichzeitig die Marktnachfragekurve. Diese Marktnachfragekurve setzt den Preis, den der Monopolist erhält, in eine direkte Beziehung zur Menge, die er zum Verkauf anbietet.

Im Allgemeinen wird beim Monopol die verkaufte Menge geringer, der Marktpreis aber höher sein als auf einem Wettbewerbsmarkt. Dies verursacht zusätzliche volkswirtschaftliche Kosten, weil insgesamt weniger Verbraucher das jeweilige Produkt kaufen, dafür aber mehr bezahlen müssen. Um diese für die Gesellschaft nachteilige Situation soweit wie möglich zu verhindern, gibt es in vielen Ländern Kartellgesetze, die die Bildung von Monopolen verbieten. Wenn sich Monopole aufgrund von Größenvorteilen anbieten — ein Beispiel dafür sind etwa regionale Energieunternehmen - kann der Staat die Wirtschaftlichkeit des Marktes erhöhen, indem er den Preis des Monopolisten reguliert.

Ein reines Monopol, bei dem es wirklich nur einen Anbieter gibt, ist selten, allerdings gibt es viele Märkte, auf denen nur ein paar wenige Firmen miteinander direkt konkurrieren. Auf diesen Märkten sind die Beziehungen zwischen den einzelnen Unternehmen meist sehr komplex und es werden vielschichtige strategische Entscheidungen getroffen, die oft die Spieltheorie mit einbeziehen. Einzelne Unternehmen können also durchaus in der Lage sein, Marktpreise zu beeinflussen und deshalb danach streben, ihre Preise unter Umständen erheblich höher anzusetzen als ihre jeweiligen Grenzkosten. Diese Unternehmen haben Monopolmacht.

Als Nächstes werden wir uns dem Monopson zuwenden. Anders als auf einem Wettbewerbsmarkt ist beim Monopson der Preis, den der Monopsonist bezahlt, direkt abhängig von der Menge, die er kauft. Sein Problem besteht darin, zu entscheiden, welche Kaufmenge den Nettowert seines Kaufs, d.h. den Wert der gekauften Ware abzüglich des Kaufpreises, maximiert. Wir werden aufzeigen, wie diese Entscheidung zu treffen ist und dabei gleichzeitig die Gemeinsamkeiten von Monopol und Monopson beleuchten.

Zwar ist ein reines Monopson ebenso ungewöhnlich wie ein reines Monopol, allerdings gibt es auch hier viele Märkte mit sehr wenigen Käufern, die das jeweilige Produkt zu einem sehr viel geringeren Preis als auf einem Wettbewerbsmarkt erwerben können. Diese Käufer haben Monopsonmacht. Typischerweise tritt eine solche Situation auf Zulieferermärkten auf. General Motors, einer der größten U.S.-Automobilhersteller, verfügt beispielsweise in vielen Märkten über Monopsonmacht, etwa auf dem Markt für Autoreifen, Autobatterien oder andere Autoteile.

Monopol- und Monopsonmacht sind zwei Formen von Marktmacht. Marktmacht bezeichnet die Fähigkeit eines Verkäufers oder eines Käufers, den Marktpreis einer Ware zu beeinflussen. Da Käufer und Verkäufer in der Realität auch auf Wettbewerbsmärkten zumindest in geringem Umfang über Marktmacht verfügen, müssen wir verstehen, wie Marktmacht funktioniert und wie sie sich auf Anbieter und Verbraucher auswirkt.

Bei Gericht bezeichnet der Begriff «Monopolmacht» immer eine erhebliche und dauerhafte Marktmacht eines Unternehmens, die im Rahmen der Kartellgesetzgebung eine genaue Beobachtung des betreffenden Unternehmens rechtfertigt.

Was passiert, wenn ein Monopolist auf einen Monopsonisten trifft? Das ist schwer vorherzusagen. Einen solchen Markt, auf dem es nur einen Verkäufer und nur einen Käufer gibt, nennt man bilaterales Monopol. Versucht man, sich diesen Markt vorzustellen, so wird schnell klar, warum es so schwierig ist, Preis und Verkaufsmenge vorherzusagen. Sowohl Käufer als auch Verkäufer sind in einer guten Verhandlungsposition. Leider gibt es keine einfache Regel, die besagt, welcher von beiden das bessere Ergebnis erzielen wird, wenn dies überhaupt für einen von ihnen der Fall sein wird. Vielleicht hat die eine Seite mehr Zeit und Geduld oder sie kann die andere Seite davon überzeugen, dass sie einfach aus dem Markt ausscheiden würde, sobald der Preis zu tief fällt oder zu hoch steigt.

Bilaterale Monopole sind selten. Häufiger dagegen gibt es Märkte, auf denen einige wenige Verkäufer eine gewisse Monopolmacht besitzen und an einige wenige Käufer verkaufen, die ihrerseits über Monopsonmacht verfügen. Obwohl es auch hier zu individuellen Verhandlungen kommen kann, können wir doch ein grundlegendes Prinzip anwenden. Monopson- und Monopolmacht werden sich höchstwahrscheinlich gegenseitig neutralisieren.

Aufgabe 5.1. Was gehört zusammen?

1 den Marktpreis	A. bestimmen
2 die Entscheidungen	B. regulieren
3 eine Monopolmacht	C. maximieren
4 ein Prinzip	D. kaufen
5 den Preis	E. besitzen
6 das Produkt	F. anwenden
7 die Situation	G. verhindern
8 den Nettowert	H. erzielen

9 das Ergebnis	I. treffen
10 den Preis	J. beeinflussen

Aufgabe 6. Füllen Sie die Lücken mit den gegebenen Wörtern in richtiger Form.

Marktstruktur – Wettbewerb – Anbieter – bestimmen – nachgefragt -	-	
monopolist is ch-etablieren-Absatzmenge-Nach frage		
1. Der Begriff Monopol bezeichnet eine, be	i de	r ein
einzelner einer Vielzahl von Nachfragern gegenübe	rsteh	t. 2.
Monopolisten sehen sich keinemausgesetzt und können d		
sofern nicht staatliche Regulierungsmaßnahmen dem entgegen stehen –		
für das von ihnen angebotene Produkt frei 3. Sie setzen		
dabei gemäß der so genannten Preis-Absatz-Funktion fest,		
Menge in Abhängigkeit des Preises funktional definier		
Preis auf einem Markt ist höher als der Preis, der sich		
polypolistischen Marktstruktur würde. 5. Auch		
geringer aus, da der aus Sicht des Monopolisten optimale		
einer geringeren führt, als es im freien Wettbewerb der Fall	wär	e.
Aufgabe 7. Sind die Sätze richtig oder falsch? Korrigieren Sie falsche	Sätz∈	<u>,</u>
ruiguse / Sind die Suize Henrig oder langen. Holligieren Sie langene	R	F
1. Allein die Marktkräfte Angebot und Nachfrage können den Preis		
bestimmen.		
2. Ein Monopol ist ein Markt, auf dem es nur einen Verkäufer, aber		
viele Käufer gibt.		
3. Ein reines Monopol ist selten, weil es viele Märkte gibt, auf denen nur		1
ein paar wenige Firmen miteinander direkt konkurrieren.		
4. Ein Markt also, auf dem es viele Verkäufer, aber nur einen Käufer		
gibt, bezeichnet man Verkäufermarkt.		
5. Beim Monopol wird die verkaufte Menge geringer, der Marktpreis aber höher sein als auf einem Wettbewerbsmarkt.		
6. Einzelne Unternehmen können in der Lage sein, Marktpreise zu		
beeinflussen und deshalb danach streben, ihre Preise unter Umständen		
erheblich höher anzusetzen als ihre jeweiligen Grenzkosten.		
7. Marktmacht bezeichnet die Fähigkeit eines Verkäufers oder eines		
Käufers, den Marktpreis einer Ware zu beeinflussen.		
8. Beim Monopson ist der Preis, den der Monopsonist bezahlt, direkt		
abhängig von der Menge, die er kauft.		
9. Wenn sich Monopole aufgrund von Größenvorteilen anbieten, kann		
der Staat die Wirtschaftlichkeit des Marktes erhöhen, indem er den		1

Preis des Monopolisten reguliert.	
Es gibt keine Märkte, auf denen einige wenige Verkäufer eine gewisse	
Monopolmacht besitzen und an einige wenige Käufer verkaufen	

Aufgabe 8. Beantworten Sie die Fragen zum Text.

- 1. Wie wird der Begriff «Monopol» verstanden?
- 2. Worin besteht die Tätigkeit der Monopolisten?
- 3. Warum existieren in vielen Ländern Kartellgesetze, die die Bildung von Monopolen verbieten?
 - 4. Was versteht man unter dem Begriff «das reine Monopol»?
 - 5. In welchem Fall haben die Unternehmen Monopolmacht?
 - 6. Was ist für bilaterales Monopol typisch?

Aufgabe 5a.1. Lesen Sie den Text und achten Sie auf die Schlüsselwörter.

Monopson

10.

Bisher beschränkten sich unsere Erläuterungen zur Marktmacht ausschließlich auf die Verkäuferseite des Marktes. Nun wenden wir uns der *Käuferseite* zu. Wir werden feststellen, dass auch eine kleine Gruppe an Käufern – vorausgesetzt es sind nicht zu viele – Marktmacht haben kann und diese auch für sich gewinnbringend ausüben und dadurch den Kaufpreis beeinflussen kann.

- Ein Monopson ist ein Markt mit nur einem Käufer
- Ein Oligopson ist ein Markt mit nur wenigen Käufern

Gibt es auf dem Markt nur einen oder einige wenige Käufer, können diese Käufer **Monopsonmacht** haben, das ist die Fähigkeit, den Kaufpreis zu beeinflussen. Monopsonmacht verhilft dem Käufer dazu, ein Gut zu einem geringeren Preis als dem Wettbewerbspreis zu kaufen.

Nehmen wir an, wir müssen entscheiden, welche Menge eines bestimmten Gutes wir kaufen wollen. Man könnte das grundlegende Marginalprinzip anwenden, d.h. so viele Einheiten kaufen, bis der zusätzliche Wert oder Nutzen der letzten gekauften Einheit genau gleich den Kosten für diese Einheit ist. Anders ausgedrückt, bei dieser letzten oder Grenzeinheit sollte der zusätzliche Nutzen den zusätzlichen Kosten genau entsprechen.

Sehen wir uns diesen zusätzlichen Nutzen und die zusätzlichen Kosten genauer an. Wir verwenden den Begriff **Grenzwert**, um den zusätzlichen Nutzen aus dem Kauf einer weiteren Einheit eines Gutes zu definieren. Wie aber

können wir diesen Grenzwert bestimmen? Die Nachfragekurve eines Individuums definiert den Grenzwert oder Grenznutzen als Funktion der gekauften Menge. Deshalb entspricht die *Grenzwertkurve* auch der *Nachfragekurve* des Individuums nach diesem Gut. Die Nachfragekurve eines Individuums verläuft fallend, weil der Grenzwert aus dem Kauf jeder Einheit eines Gutes immer weiter sinkt je mehr Einheiten gekauft werden.

Anders ausgedrückt wird die Monopsonmacht der Käufer die effektive Monopolmacht der Verkäufer verringern und umgekehrt. Dies bedeutet jedoch nicht, dass der Markt schließlich einem Wettbewerbsmarkt gleicht. Wenn etwa die Monopolmacht sehr groß, die Monopsonmacht dagegen gering ist, so hat die restliche Monopolmacht noch immer eine beträchtliche Wirkung. Im Allgemeinen wird jedoch Monopsonmacht den Preis näher an die Grenzkosten heranbringen, und Monopolmacht bringt ihn näher an den Grenzwert.

Aufgabe 6a.1. Füllen Sie die Lücken mit den gegebenen Wörtern in richtiger Form.

Preishöhe – Preisnehmer – Nachfrager – Wirtschaftswissenschaft – gegenüberstehen – Monopson – einstellend Monopson beschreibt in der Ein das Nachfragemonopol, eine bestimmte Form des Monopols, bei dem nur ein Nachfrager vielen Anbietern______. 2. Nach einer engen Definition stehen dabei viele Anbieter nur einem einzigen _____, dem Monopsonisten, gegenüber. 3. Nach einer weiter gefassten Definition kann auch von einem _____ gesprochen werden, wenn die Nachfrager einen mehr als marktüblichen Einfluss auf die _____ ausüben können. 4. Sie treten dann nicht länger als _____ auf dem Markt auf. 5. Die Folge von monopsonistischer Macht am Arbeitsmarkt ist, dass Löhne unterhalb des sich andernfalls Markt Gleichgewichtspreises am durchgesetzt werden, wodurch es zu einem Wohlfahrtsverlust kommt. **Aufgabe 6a.2.** Füllen Sie die Lücken in richtiger Form. Ein Mono beschreibt in der Wirtschafts

Nachfrager, dem Monops______, gegenüber. Nach einer weiter gefassten

Nachfragemonopol, eine besti_____ Form des Monopols, bei dem nur ein Nachf_____ vielen Anbie____ gegenübersteht. Der Begriff wurde zum ersten

Nach einer engen Defin____ stehen dabei viele Anbieter nur einem einzigen

Mal 1933 von der Ökonomin Joan Robinson verw_____.

Definition number ton the	gesproeien werden, weim die
Nachfrager einen mehr als mar	ktüb Einfluss auf die Preishöhe ausüben
können. Sie treten dann nicht lär	nger als Preisneh auf dem Markt auf. Während
Monopsone nach der eng D	efinition als kaum real vorkommend eingeschätzt
werden, sind sie nach der weiten	Definition sehr viel wahrscheinlicher.
Monopso M	Tärkte sind insbesondere in Verbin mit dem
Staat als Nachfrager anzutreft	fen. So ist der Staat die einzige Ins, die
Soldaten, Polizisten oder ande	ere Arbeitskräfte mit hoheitlichen Auf
anstellt. Grundsätzlich hat o	ler Nachfrager großen Einf auf den
Markt, also im Regelfall	auf die Löh der Staatsbediensteten.
Anders als beim Monop	pol sind diese jedoch besser gestellt, da durch
Gewerk, Vorgaben in	n Grundge und Interessen der Politik die
Vergü von Beamten in	n der Regel nicht im unter Bereich der
Möglichen angesetzt wird.	

gesprochen werden wenn die

Aufgabe 7a.1. Beantworten Sie die Fragen zum Text.

Definition kann auch von einem Mono

- 1. Worin besteht der Unterschied zwischen Monopson und Oligopson?
- 2. In welchem Fall können die Käufer Monopsonmacht haben?
- 3. Wie kann man den Grenzwert bestimmen?

Aufgabe 8a.1. Übersetzen Sie ins Deutsche. Benutzen Sie die Worthilfen.

Термін «монополія» означає існування одного продавця *die Existenz* товару чи послуги на ринку. Це монополія одного підприємства або продавця.

Ринок чистої монополії – це die Marktform форма ринку, продукцію пропонує один продавець. Підприємствоder Monopolist монополіст має задовольнити всіх potenziell innerhalb потенційних im weiteren Sinne покупців певного товару в межах даного ринку. В широкому розумінні монополія — це така ситуація, за якої продавців (виробників) настільки мало, що кожний beeinflussen з них може впливати на загальний обсяг пропозиції та *umsetzen* ціну продукції, що реалізується.

Монопсо́нія – ринкова ситуація, при якій існує тільки *Entscheidung treffen* один покупець або група покупців, що сумісно приймають рішення.

Прикладом монопсонії є ситуація підприємства-міста, в die Haushalte якому існує безліч домогосподарств, які пропонують

робочу силу, але тільки одне підприємство є покупцем робочої сили.

beschränkt

Олігопсонія в економіці – ситуація на ринку, для якої *die Preispolitik* характерним є обмежена кількість споживачів і велика *die* кількість продавців. На такому ринку продавці дуже *Marketingstrategie* чутливі до політики ціноутворення і маркетингових стратегій.

Aufgabe 9.

- Schreiben Sie alle Schlüsselwörter heraus und berichten Sie von Monopole und Monopsone.
- Machen Sie eine Übersicht über die Marktformen. Berücksichtigen Sie mehrere Merkmale der Klassifikation.
- Vergleichen Sie Monopson und Oligopson. Was sind die wesentlichsten
 Unterschiede? Nennen Sie Beispiele in der Ukraine, in Deutschland und in der Welt.
- Berichten Sie über Ursachen für Monopsonmacht. Welche Faktoren bestimmen das Ausmaß der Monopsonmacht, die ein einzelnes Unternehmen haben kann?

Aufgabe 10. Vervollständigen Sie die Tabelle.

Polypol, Nachfrageoligopol, Angebotsoligopol, Angebotsmonopol, beidseitiges Monopol, eingeschränktes Nachfragemonopol, Nachfragemonopol

A N	einer	einige wenige	viele
einer			
einige wenige	eingeschränktes	beidseitiges	
	Angebotsmonopol	Oligopol	
viele			

Aufgabe 11. Lesen Sie den folgenden Text und ordnen Sie den Abschnitten jeweils eine passende Überschrift zu.

A Gescheiterte Ehen

B Lebensabschnittspartner gesucht

C Gier oder Pflicht?

D Bunte Paletten

E Die Fusionswelle

Firmen im Fusionsfieber

Ob es um Stahl, Medikamente oder Turnschuhe geht - ein Übernahmerausch ist quer durch alle Branchen über die Unternehmen gekommen. Die Rechnung geht aber nicht immer auf.

Mittal und Arcelor, Bayer und Schering, E.ON und Endesa, Linde und BOC, Adidas und Reebok – das sind nur einige Namen der derzeit geplanten oder bereits vollzogenen Fusionen.

Die aktuelle Fusionswelle schickt sich an, die der Jahre 1995 bis 2000 einzuholen. Wie das Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung im April 2006 vorrechnete, betrug der Wert der in den letzten 12 Monaten weltweit abgeschlossenen Fusionen gut 2,6 Billionen Euro. Damit knüpft er an das Rekordjahr 2000 an, als das Transaktionsvolumen bei 3,4 Billionen Euro lag. Zwischenzeitlich hatten viele Konzerne wegen der Wirtschaftsflaute die Lust am Fusionieren verloren.

Dass so viele Unternehmen nun wieder an Übernahmen und Firmenzukäufe denken, zeigt, dass die Manager zuletzt in ihren Bilanzen kräftig aufgeräumt haben: Die Schulden wurden gesenkt und die Kassen der Konzerne haben sich gefüllt. Die Lust auf einen Einkaufsbummel wird zusätzlich durch die über lange Zeit sehr niedrigen Zinsen gefördert, denn so kommen die Unternehmen an billige Kredite.

Dennoch können volle Kassen und niedrige Zinsen alleine den aktuellen Fusionsboom nicht erklären, schließlich gäbe es auch andere Dinge, die die Konzernchefs mit dem Geld anstellen könnten: Sie könnten zum Beispiel in neue Werke, Maschinen und vor allem Mitarbeiter investieren.

Wenn die Konzernchefs stattdessen lieber auf Übernahmen und Firmenzukäufe setzen, wird schnell das übersteigerte Ego einzelner Top-Manager als Motiv vermutet, zusammen mit dem Verlangen nach mehr Macht und höherem Einkommen. Die Paradebeispiele sind auch schnell bei der Hand, vielsagend wird dann auf DaimlerChrysler oder die Übernahme von Mannesmann durch Vodafone gedeutet – jene Fusion, bei der unter anderem die Motivation der involvierten Manager von Klaus Esser bis Josef Ackermann bis heute die Gerichte beschäftigt.

Auch wenn solche Motive wohl niemals völlig ausgeschlossen werden können, gibt es doch auch konkrete betriebswirtschaftliche Ziele für eine Fusion. Auf der strategischen Seite wird Marktmacht angepeilt, auf der finanziellen Seite sollen Kosten gespart werden. Beide Punkte greifen dabei meist ineinander und werden immer wieder gerne von Managern genannt, um Mitarbeitern und Aktionären eine Übernahme oder Fusion schmackhaft zu machen.

Marktmacht spielt in vielen Branchen eine entscheidende Rolle, denn mit ihr können Konkurrenten elegant aus dem Weg geräumt werden. Zulieferer und Abnehmer müssen nach dem Takt des Platzhirsches tanzen. So hat die Übernahmeschlacht um den luxemburgischen Stahlkonzern Arcelor, die der Stahlriese Mittal für sich entscheiden konnte, auch ganz schlicht etwas mit den

Branchengegebenheiten zu tun.

Die fünf weltgrößten Stahlunternehmen kamen bislang auf einen Marktanteil von 18 Prozent. Ihre Kunden und Zulieferer haben da vergleichsweise mehr Macht: Die fünf größten Autobauer kontrollieren etwa zwei Drittel des Marktes, bei den Erzherstellern ist die Konzentration noch größer. Hier kontrollieren drei Konzerne mehr als drei Viertel des Welthandels und nutzen diese Macht, um schon mal Preiserhöhungen von 70 bis 120 Prozent durchzusetzen. Gegen diese Oligopole können sich die Konzerne nur durch Größe behaupten – und hier ist die Übernahme von Arcelor für den indischen Stahlunternehmer Lakshmi Mittal der Schlüssel. Wird die vereinbarte Fusion mit Arcelor vollständig vollzogen und funkt kein Widersacher mehr dazwischen, wird sein Konzern mit den Luxemburgern zu dem mit Abstand größten Stahlkonzern der Welt mit einer beispiellosen Einkaufs- und Marktmacht verschmelzen. Fast schon überflüssig zu erwähnen, dass mit diesen Größenvorteilen auch die Kosten kräftig gesenkt werden können.

Beliebtes Übernahmeziel ist auch die Erweiterung der eigenen Produktpalette – schließlich können so neue Märkte im In- und Ausland erobert werden. Organisches Wachstum, d.h. die eigene Entwicklung neuer Produkte ist für die Unternehmen oft mühsam und mit hohen Kosten und Risiken verbunden. Wenn das nötige Kleingeld da ist, ist der Zukauf bereits etablierter Marken die bequemere, risikoärmere und auf längere Sicht auch meist kostengünstigere Variante.

So hat sich der US-Konsumgüterriese Procter & Gamble schon seit einigen Jahren in den Kopf gesetzt, den Kosmetikmarkt zu erobern – dass sie etwas von Duracell-Batterien und Pampers verstehen, haben die Amerikaner schon zur

Genüge bewiesen. Sie wollen jetzt dem französischen Kosmetikkonzern L'Oreal zeigen, dass auch sie es sich wert sind, in dem Geschäft, das weltweit gut 200 Milliarden Dollar ausmacht, mitzumischen. Auf der Suche nach geeigneten Übernahmekandidaten ist P&G im Jahr 2003 unter anderem in Darmstadt fündig geworden. Mit Wella hat sich der US-Riese nicht nur die Haarpflegeprodukte, sondern auch das Parfümgeschäft mit Marken wie Mexx, Puma und Bruno Banani gesichert.

Es muss aber nicht immer gleich die Eroberung neuer Märkte sein – manchmal genügt es den Unternehmen auch, die abgesteckten Claims zu verteidigen. Mit dem nach zähem Ringen mit Merck schließlich eroberten Schering-Konzern betritt Pharmakonzern Bayer weder Branchenneuland, noch wird das neue Paar im internationalen Vergleich zu den Top Ten der Pharmakonzerne gehören. Die zusammengerechnet knapp 15 Milliarden Euro Umsatz reichen gerade, um neuer deutscher Champion zu werden.

Berlinern der Pharmariese Doch mit den kann seinen Apothekerschrank gut auffüllen. Denn Bayer ist besonders auf Krebs- und Herz-Kreislauferkrankungen mit spezialisiert, während Schering Verhütungsmitteln, Hormonmedikamenten und Präparaten gegen Multiple Sklerose ein Nischenanbieter ist. Zudem kommen die beiden in der sehr teuren Pharmaforschung zusammen auf ein Jahresbudget von etwa 1,5 Milliarden Euro, was sie auch im internationalen Vergleich wettbewerbsfähig macht.

In der Theorie gibt es also viele gute Gründe für Unternehmen zusammenzugehen, um miteinander den globalisierten Märkten die Stirn zu bieten. In der Praxis sieht es jedoch oft anders aus: Nicht nur, dass die Firmenehen oft auf Kosten vieler Arbeitsplätze geschlossen werden, gut zwei Drittel aller Fusionen können auch betriebswirtschaftlich als gescheitert bezeichnet werden. Statt höhere Umsätze und Gewinne einzufahren, stehen die Unternehmen gemeinsam oft schlechter da als vorher. Beim Autokonzern DaimlerChrysler hat sich seit der Fusion im Jahre 1998 der Aktienkurs halbiert und der Nettogewinn ist jährlich im Schnitt um sechs Prozent gesunken. Auch der Allianz ging es nach der Übernahme der Dresdner Bank schlechter als vorher.

Bei der Ursachenforschung wird oft vorschnell vermutet, dass die Unternehmen bei der verlockenden Aussicht auf ein größeres Imperium schlicht und einfach die Risiken unterschätzt haben. In der Regel sind die Risiken den Firmen aber durchaus bewusst – sie können sich gegen sie jedoch nicht vollkommen absichern. So sind die tatsächlichen Synergieeffekte zwischen zwei Unternehmen nicht zu 100 Prozent vorhersehbar. Ein Grund dafür sind die

Informationslücken. Zukünftige Partner versuchen zwar meist im Vorwege alles übereinander zu erfahren, für beide ist es jedoch ratsam, nicht alle Unternehmensgeheimnisse preis zu geben. Denn kommt es nicht zu einer Fusion, könnten die Informationen im Wettbewerb gegen die Unternehmen genutzt werden.

Zu den weiteren Fallstricken gehört das Wettbewerbsrecht – nicht immer sind die Kartellämter begeistert über die Vorhaben der Unternehmen. Auch eine unzureichende Finanzplanung oder inkompatible Unternehmenskulturen gehören zu den Klassikern des Scheiterns.

Da viele Unternehmen aufgrund der Risiken eine feste Beziehung scheuen, auf Größenvorteile aber nicht verzichten wollen oder können, suchen immer mehr von ihnen ihr Glück in flexiblen Partnerschaften. Die so genannten Strategischen Allianzen können in der Regel schneller aufgelöst werden, wenn sie sich nicht so entwickeln wie erhofft und sie erfordern meist auch geringere Investitionen.

Ganz ohne Risiko sind natürlich auch die Allianzen nicht – schließlich stecken die Firmen nicht nur viel Arbeit sondern vor allem auch ihr Wissen in die Partnerschaft. Und wenn es ganz schlecht läuft, kann sich der Partner die eigenen Ideen, sagen wir mal: "ausleihen". So sieht sich das Transrapid-Team ThyssenKrupp und Siemens nur wenige Jahre nach der Markteinführung in China einem chinesischen Konkurrenzmodell zu ihrer Magnetschwebebahn gegenüber.

Doch das Risiko nehmen viele Unternehmen auf sich. Die Alternative wäre entweder ganz auf den Eintritt in einen Markt zu verzichten, oder alles für teuer Geld selbst zu machen. Und so lässt beispielsweise Bayer Morphosys für sich forschen, Google arbeitet mit AOL zusammen und Nokia mit Siemens. Und wenn es ganz gut läuft, kann aus der Partnerschaft immer noch eine Firmenehe werden.

Aufgabe 11.1 Ergänzen Sie die Zusammenfassung des Textes.

In dem Text geht es um die Fusi	onen. Mittal und	l Arcelor, Bay	er und Schering,
E.ON und Endsa, Linde und Bo	OC, Adidas und	Reebok sind	die Namen von
(1) Der Fusionsl	oom ist durch	volle (2)	und
niedrige (3) geken	nzeichnet. Außei	rdem können ((4)
in neue Werke, Maschinen u	and auch Mitar	beiter (5)	Die
(6) Ziele einer Fus	sion sind: auf de	er (7)	Seite wird
Marktmacht angepeilt, auf der	(8)	Seite sollen	Kosten gespart

werden. (9)	spielt in vielen	Branchen ein	ie entschei	dende Ro	olle.
Beliebtes Überna	hmeziel ist die (10)	der	eigenen P	roduktpal	ette
und die Eroberun	ng von neuen (11)	im I	n- und Au	ısland. N	icht
immer erreich	nen (12)	_ ihre	betriebswir	tschaftlic	hen
(13)	. Manchmal stehen	(13)	gen	neinsam	oft
(14)	als vorher. Ein Grun	nd dafür ist d	lie Tatsacl	ne, dass	die
Unternehmen sch	nlicht und einfach (15)		unterschätz	zt haben.	Es
gibt auch verschie	edene (16)	. Zu den weite	eren Fallstr	icken gel	hört
(17)	. Auch eine unzu	reichende (1	.8)	C	der
inkompatible (19) gehören	zu den Klas	sikern des	s Scheite	rns.
Immer mehr Un	ternehmen sind in der	Suche nach	den (20)_		
Partnerschaften,	den so genannten S	Strategischen	(21)	,	die
geringere (22)	erfordern. C	Sanz ohne (23))	sind	die
Allianzen nicht:	die Firmen stecken v	viel (24)	u	nd auch	ihr
(25)	in die Partnerschaft. U	Ind wenn es g	anz gut läi	ıft, kann	aus
(26)	immer noch (27)	werder	1.		

Aufgabe 12. Verwandeln Sie folgende Sätze ins Aktiv.

Fast schon überflüssig zu erwähnen, dass mit diesen Größenvorteilen auch die Kosten kräftig gesenkt werden können.

Fast schon überflüssig zu erwähnen, dass man mit diesen Größenvorteilen auch die Kosten kräftig senken kann.

Die Lust auf einen Einkaufsbummel wird zusätzlich durch die über lange Zeit sehr niedrigen Zinsen gefördert, denn so kommen die Unternehmen an billige Kredite.

Auf der strategischen Seite wird Marktmacht angepeilt, auf der finanziellen Seite sollen Kosten gespart werden.

Beide Punkte greifen dabei meist ineinander und werden immer wieder gerne von Managern genannt, um Mitarbeitern und Aktionären eine Übernahme oder Fusion schmackhaft zu machen.

Marktmacht spielt in vielen Branchen eine entscheidende Rolle, denn mit ihr können Konkurrenten elegant aus dem Weg geräumt werden.

Auch wenn solche Motive wohl niemals völlig ausgeschlossen werden können, gibt es doch auch konkrete betriebswirtschaftliche Ziele für eine Fusion.

Beliebtes Übernahmeziel ist auch die Erweiterung der eigenen Produktpalette – schließlich können so neue Märkte im In- und Ausland erobert werden.

KAPITEL 15: Kartellgesetze

Aufgabe 1. Merken Sie sich die untenstehenden Vokabeln

Marktmacht, die домінування на ринку

schädigen шкодити

Wettbewerbspreis, der конкурентна ціна

sich verringern зменшуватися, спадати Produktionsniveau, das рівень виробництва

Wohlfahrt, die благополуччя

Fairness, die коректна, бездоганна поведінка

Verlust, derзбитки, втратаverursachenспричинятиGewinn, derприбуток

Besteuerung, die onoдаткування

eliminieren виключати, видаляти umverteilen перерозподіляти

entschädigen винагороджувати, компенсувати

verhindernзапобігатиübermäßigнадмірний

abdecken покривати, погашати, гарантувати

Vertrag, der договір, контракт

Bündnis, das союз

Absprache, die домовленість, змова

Beschränkung, die обмеження

Vereinbarung, die узгодження, домовленість

Produzent, der виробник

Führungskraft, die керівник, менеджер

Fixierung, die встановлення, закріплення, фіксація

Zeitraum, der nepiod (yacy)

zustimmen D погоджуватися, схвалити

Gangart, die поведінка (з кимось), ставлення

Vernehmlassung, dieпроцес затвердженняobliegen Dбути обов 'язком (когось)

Durchsetzung, die проведення, здійснення, реалізація

Aufgabe 2. Ordnen Sie die Reaktionen den Verben zu (Verb + Präposition)

führen an D hindern zu D beteiligen in D zurückführen an D liegen zu D verurteilen auf A

Aufgabe 3. Verbalisieren Sie (nennen Sie entsprechende Verben oder FVG).

das Unternehmen die Beschränkung

die Besteuerung der Handel

die Vereinbarung der Gewinn die Lösung die Fixierung die Förderung die Zahlung

die Absprache

Aufgabe 4. Ordnen Sie die Begriffe den Definitionen zu. In den Antworten benutzen Sie:

als ... bezeichnet man ... der Begriff ... bezeichnet wird als ... definiert: ... nennt man ... von ... spricht man, wenn ... unter ... versteht man unter ... ist ... zu verstehen.

1. Marktmacht a. eine Veranstaltung, bei der Teilnehmer ihre **2.** Kartellgesetze Leistungen auf einem bestimmten Gebiet untereinander **3.** Monopol vergleichen und bei der es für die besten Preise gibt. 4. Wettbewerb **b.** das absolute Recht, die absolute Kontrolle über die Produktion einer Ware oder das Bereitstellen einer **5.** Absprache

6. Gewinn Dienstleistung.

c. Regelungen und Richtlinien zur Förderung des Wettbewerbs.

d.die Marktbeherrschung.

e. das Geld, das jemand oder ein Unternehmen bei einem Geschäft verdient (nachdem alle Kosten wie

Lohn, Miete o. Ä. bezahlt sind).

f. eine ausdrückliche Vereinbarung zwischen Produzenten, weniger zu produzieren und/oder die Preise über dem Wettbewerbsniveau festzusetzen.

Aufgabe 4.1. Transformieren Sie die Zusammensetzungen in Wortgruppen / Sätze.

Fusionskontrolle die Kontrolle von Man kontrolliert Missbrauchsaufsicht *Fusionen* Fusionen. Marktbeherrschung Wettbewerbsbeschränkung Durchsetzungsschwierigkeit wettbewerbsschädigend Wohlfahrtsverlust.

Aufgabe 5. Lesen Sie den Text und finden Sie die Erläuterungen von folgenden Begriffen: *Marktmacht, Kartellgesetze, Monopol, Absprache*.

Die Marktmacht – gleichgültig ob sie von Käufern oder Verkäufern ausgeübt wird – schädigt potenzielle Käufer, die zu Wettbewerbspreisen hätten kaufen können. Außerdem verringert sich bei Marktmacht das Produktionsniveau, und dies führt zu einem Netto-Wohlfahrtsverlust. Übermäßige Marktmacht verursacht auch Probleme in den Bereichen Gerechtigkeit und Fairness. Denn wenn ein Unternehmen beträchtliche Marktmacht besitzt, so wird es auf Kosten der Verbraucher profitieren. Theoretisch könnte der zusätzliche Gewinn eines Unternehmens durch Besteuerung eliminiert und an die Käufer des Endprodukts umverteilt werden, aber eine solche Umverteilung ist häufig nicht durchführbar. Es ist schwierig, genau zu bestimmen, welcher Anteil am Gewinn eines Unternehmens direkt auf die Monopolmacht zurückzuführen ist, und noch komplizierter ist es, alle Käufer ausfindig zu machen und sie anteilig gemäß ihrem Einkauf zu entschädigen.

Wie also kann eine Gesellschaft Marktmacht beschränken und außerdem verhindern, dass sie wettbewerbsschädigend eingesetzt wird? Bei einem natürlichen Monopol, wie etwa einem Elektrizitätswerk, liegt die Lösung des Problems in der direkten Preisregulierung. Allgemein muss man Unternehmen allerdings daran hindern, übermäßige Marktmacht überhaupt erst zu erlangen und – wenn Marktmacht tatsächlich vorliegt – diese begrenzen. In den Vereinigten Staaten wird dies durch die **Kartellgesetze** erreicht. Dies sind Regelungen und Richtlinien zur Förderung des Wettbewerbs, die Vorgehensweisen verbieten, welche den Wettbewerb höchst wahrscheinlich oder tatsächlich einschränken und außerdem genau definieren, welche Marktstrukturen zulässig sind und nicht.

Monopolmacht kann auf vielerlei Arten entstehen, die in den USA jeweils durch ein Kartellgesetz abgedeckt sind. Abschnitt 1 des Sherman-Gesetzes wurde 1890 verabschiedet und verbietet Verträge, Bündnisse und Absprachen zur Beschränkung des Handels. Ein offensichtliches Beispiel einer solchen illegalen Absprache ist eine ausdrückliche Vereinbarung zwischen Produzenten, weniger zu produzieren und/oder die Preise über dem Wettbewerbsniveau festzusetzen. In der Vergangenheit gab es zahlreiche solcher Fälle, die zu illegalen Bündnissen und Absprachen führten. Hier einige Beispiele.

• Im Jahr 1983 wurden sechs Unternehmen und sechs Führungskräfte wegen illegaler Absprachen zur Fixierung des Preises für Kupferrohre über einen Zeitraum von sechs Jahren angeklagt.

- Im Jahr 1996 bekannten sich die Archer Daniels Midland Company (ADM) und zwei weitere Hauptproduzenten von Lysine (einem Tierfutterzusatz) schuldig, illegale Preisabsprachen vorgenommen zu haben. 1999 wurden drei ADM Führungskräfte dafür zu Gefängnisstrafen von jeweils zwei bis drei Jahren verurteilt. 1993 wurden ADM und drei weitere Unternehmen wegen Fixierung der Kohlendioxidpreise belangt. Im Lysinefall konnte die illegale Preisfixierung teilweise durch Videoaufnahmen von Treffen bewiesen werden, auf denen Preise festgesetzt und Marktanteile aufgeteilt wurden. Bei einem dieser Treffen mit Führungskräften des japanischen Unternehmens Ajinimoto sagte James Randall, damals Präsident von ADM: «In dieser Firma gibt es ein geflügeltes Wort: Die Konkurrenten sind unsere Freunde und die Kunden sind unsere Feinde.» (Siehe Video Tapes Take Star Role at Archer Daniels Trial, New York Times, 4. August 1998 und Three Sentenced in Archer Daniels Midland Case, New York Times, 10. Juli 1999).
- Im Jahr 1999 wurden vier der weltweit größten Chemie- und Arzneimittelunternehmen die Schweizer Röche AG, die deutsche BASF AG, die französische Rhöne-Poulenc und die japanische Takeda Chemical Industries vom US-Justizministerium belangt, da sie an einer internationalen illegalen Preisabsprache für Vitamine beteiligt waren, die in den USA verkauft wurden. Die Unternehmen bekannten sich schuldig und stimmten der Zahlung von Strafen in Höhe von über einer Milliarde Dollar zu (Siehe Tearing down the Facades of «Vitamis Inc.», New York Times, 10. Oktober 1999).

Aufgabe 6. Füllen Sie die Lücken mit den gegebenen Wörtern in richtiger Form.

Wettbewerbsschädigend — Vereinbarung — zurückführen — der Wettbewei	rb —
eliminieren — Anteil — Preisregulierung — die Monopolmacht —Wettbewerbs	spreise
— eine Gesellschaft — umverteilen — der Preis — ein Unternehmen — Bür	-
Die Marktmacht schädigt potenzielle Käufer, die zu	hätten
kaufen können. 2 kann auf vielerlei Arten entstehen	3. Ein
offensichtliches Beispiel einer solchen illegalen Absprache ist eine ausdrücken	ckliche
zwischen Produzenten, weniger zu produzieren und/oder die	Preise
über dem Wettbewerbsniveau festzusetzen. 4. Es ist nicht leicht, ger	ıau zu
bestimmen, welcher am Gewinn eines Unternehmens dire	ekt auf
die Monopolmacht ist. 5. Bei einem natürlichen Monopol li	egt die
Lösung des Problems in der direkten 6. Kartellgesetze	sind
Regelungen und Richtlinien zur Förderung 7. I	n dei

Vergangenheit gab es zahlreiche solcher Fälle, die zu illegalen und
Absprachen führten. 8. Sechs Unternehmen und sechs Führungskräfte wurden
wegen illegaler Absprachen zur Fixierung für Kupferrohre über
einen Zeitraum von sechs Jahren angeklagt. 9 kann Marktmacht
beschränken und außerdem verhindern, dass sie eingesetzt wird.
10. Der zusätzliche Gewinn eines Unternehmens könnte durch Besteuerung
und an die Käufer des Endprodukts werden.
Aufgabe 6.1. Füllen Sie die Lücken in richtiger Form.
Der Sch des Wettbewerbs ist eine der wichtigs
ordnungspolitischen Aufg in einer Marktwirt Sie wi in der
Schweiz in erster Lin über das Instrumentarium des Kartellges
(KG) erf Das KG sch als mode Gesetz Instrumente, um
ge die schädlichen wirtschaftlichen Auswir der Kartund
anderer Formen von Wettbewerbsbeschrän vorzugehen. Wegen
Durchsetzungsschwierigkeiten hat das Parl das KG Mitte 2003 einer
Teilrevi unterzogen. Die Möglichkeit der direkten Sanktionierung, eine
Bonusregel für reu Kartellmitglieder sowie eine här Gan
gegen vert Wettbewerbsbeschränkungen wurden im KG aufgen
In seinem Evaluationsbericht vom 25. März 2009 folgerte der Bundesrat,
dass am bestehe Konzept des Wettbewerbsre sowie an den 2003
neu eingeführten Instrumenten grundsätzlich festzuhalten sei. Gleichzeitig hatte
er jedoch auch gewisse Män ausgemacht und das EVD beauftragt,
konkrete Vorschl für eine Anpassung des KG zu erarb An seiner
Sit vom 30. Juni 2010 hat der Bundesrat die Vorschl für eine
Kartellgesetzrevision zur Kenn genommen und die Vernehmlassung
eröf
Die Anwendung des KG obl der Wettbewerbskommission, einer
unabhä Bundesbeh, und ihrem Sekretariat. Die Aufgaben der
Wettbewerbsbeh sind die Bekäm von schädlichen Kart, die
Missbrauchsaufsicht über marktbeherrschende Unternehmen, die Durchführung
der Fusionskontrolle sowie die Verhinderung staatli
Wettbewerbsbeschränkungen.

Aufgabe 7. Sind die Sätze richtig oder falsch? Korrigieren Sie falsche Sätze.

		R	F
1.	Bei Marktmacht erhöht sich das Produktionsniveau.		
2.	Man muss Unternehmen allerdings daran hindern, übermäßige		
	Marktmacht überhaupt erst zu erlangen.		
3.	Bei einem natürlichen Monopol liegt die Lösung des Problems in		
	der direkten Preissteigerung.		
4.	Die Marktmacht kann potenzielle Käufer nicht schädigen		
5.	Kartellgesetze sind Regelungen und Richtlinien zur Förderung des		
	Wettbewerbs.		
6.	Es ist leicht, genau zu bestimmen, welcher Anteil am Gewinn eines		
	Unternehmens direkt auf die Monopolmacht zurückzuführen ist.		
7.	Kartellgesetze verbieten Verträge, Bündnisse und Absprachen zur		
	Beschränkung des Handels.		
8.	In der Vergangenheit gab es zahlreiche solcher Fälle, die zu illegalen		
	Bündnissen und Absprachen führten.		
9.	Der zusätzliche Gewinn eines Unternehmens könnte durch		
	Besteuerung eliminiert und an die Käufer des Endprodukts		
	umverteilt werden.		
10.	Wenn ein Unternehmen beträchtliche Marktmacht besitzt, so wird es		
	auf Kosten der Verbraucher nicht profitieren.		

Aufgabe 8. Beantworten Sie die Fragen zum Text.

- 1. Wen schädigt die Monopolmacht?
- 2. Welche Probleme verursacht die Monopolmacht?
- 3. Wer kann auf Kosten der Verbraucher profitieren?
- 4. Wie kann die Marktmacht beschränkt werden?
- 5. Worin liegt die Lösung des Problems bei einem natürlichen Monopol?
- 6. Woran müssen Unternehmen gehindert werden?
- 7. Was ist unter den «Kartellgesetzen» zu verstehen?
- 8. Wie kann die Monopolmacht entstehen?
- 9. Nennen Sie Beispiele für natürliche Monopole und erklären Sie, wie diese entstehen.

Aufgabe 9. Übersetzen Sie ins Deutsche.

Картель (від франц. – «союз») - це така форма монополістичного об'єднання, учасники зберігають власність на засоби виробництва вироблений продукт, а також виробничу і комерційну самостійність. Це означає, що виробництво і збут продукції кожне підприємство, яке входить до картелю, den Vertrag здійснює самостійно. Учасники картелів складають abschließen угоди про регулювання об'ємів виробництва, умов збуту продукції (розподіл ринків збуту), визначають єдині монопольно високі ціни, обмін патентів на нову техніку, найм робочої сили метою вилучення монополістичного підприємство прибутку. Кожне зобов'язане продавати свої товари ПО єдиній, встановленій картельною угодою, ціні. Звичайно, така vorsehen угода передбачає і поділ ринку: встановлюється, де тому чи іншому учаснику картелю дозволяється збувати свою feststellen продукцію. Іноді картельна угода встановлює для кожного підприємства частку (квоту) його участі у виробництві чи в обсязі продажу. Відповідно до цієї кожен 3 учасників картелю не перевищувати обсяг виробництва і збуту. За порушення накладається штраф. З метою знищення конкурентів та забезпечення **YMOB** ДЛЯ отримання монопольного festsetzen прибутку встановлюється також так звана картельна ціна.

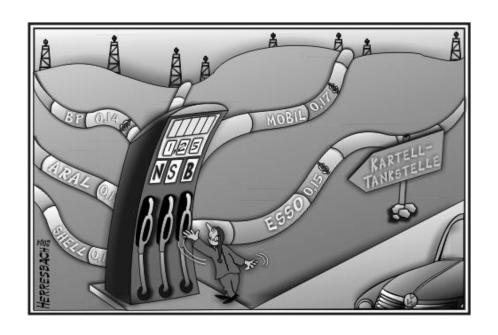
i die Selbständigkeit erhalten

verpflichtet sein

повинен überschreiten bestrafen

Aufgabe 10.

- SO genannten Kartellgesetze wurden unter verschiedenen verabschiedet. Sie Benennungen in vielen Ländern Machen Internetrecherche zum Thema «Kartellgesetze im Ausland und in der Ukraine».
- Diskutieren Sie, was die Marktmacht des Käufers oder des Verkäufers als Folge haben kann.
 - Äußern Sie sich zu den Bildern:





Recherchieren Sie zu folgenden Kartellfällen und halten Sie Kurzvorträge: das Bier-Kartell, das Aufzugkartell, das Vitamin-Kartell, das Zementkartell, die Kautschuk-Kartelle, das Bleichmittel-Kartell, das Reißverschluss-Kartell, das Video-Kartell.

KAPITEL 16: Spiele und strategische Entscheidungen.

Aufgabe 1. Merken Sie sich die untenstehenden Vokabeln

Entscheidungsfindung, die знаходження рішення Entscheidungen treffen приймати рішення тіteinbeziehen (o, o) включати, втягати

Wettbewerb, der конкуренція
Preisbildung, die ціноутворення
Kunstwerk, der витвір мистецтва
ersteigern купувати на аукціоні

Zuschlag, der доплата, надбавка, націнка

Konsumentenrente, die купівельна рента

senken знижувати

ein Gebot abgeben запропонувати ціну

Auszahlung, die грошовий переказ, платіж, виплата

Ausgangspunkt, der відправна точка, початок bestimmen призначати, встановлювати

konfrontieren зіставляти

Aufgabe 2. Ordnen Sie die Reaktionen den Verben zu (Verb +Präposition)

es geht mit D
konkurrieren aus D
bestehen über A
sich konzentrieren um A
sich auseinandersetzen in D
bestehen auf A

Aufgabe 3. Verbalisieren Sie (nennen Sie entsprechende Verben oder FVG).

die Auszahlung die Berücksichtigung

die Entscheidungdie Handlungdie Reaktiondas Verhaltendas Ergebnisder Teilnehmer

Aufgabe 4. Ordnen Sie die Begriffe den Definitionen zu. In den Antworten benutzen Sie:

als ... bezeichnet man ... der Begriff ... bezeichnet ...
... wird als ... definiert ... nennt man ...
von ... spricht man, wenn ... unter ... versteht man ...

unter ... ist ... zu verstehen.

1. strategische **a.** Ergebnis eines Spiels, das für den Spieler Vorteile und Nutzen bringt.

- **2.** die Auszahlung
- 3. die Strategie
- **4.** die Konsumentenrente
- 5. das Spiel

- b.Regeln oder Aktionsplan für ein Spiel.
- **c.** jede Situation, in der strategische Entscheidungen getroffen werden.
- **d.**Entscheidungen, die jeweils die Handlungen und Reaktionen der Mitspieler miteinbeziehen.
- e. der Wert abzüglich des bezahlten Preises.

Aufgabe 5. Lesen Sie den Text und klären Sie die Bedeutung folgender Begriffe: *Spiel, Auszahlung, Strategie, optimale Strategie, Konsumentenrente, strategische Entscheidungen.*

Zunächst wollen wir klären, worum es beim Spielen und bei der strategischen Entscheidungsfindung überhaupt geht. Ein **Spiel** ist jede Situation, in der *Spieler* (Teilnehmer) *strategische Entscheidungen* treffen – d.h. Entscheidungen, die jeweils die Handlungen und Reaktionen der Mitspieler miteinbeziehen. Beispiele für Spiele sind etwa der Wettbewerb mehrerer Unternehmen durch Preisbildung oder das Verhalten von Auktionsbesuchern, die dasselbe Kunstwerk ersteigern möchten. Strategische Entscheidungen führen für die Spieler zu einer **Auszahlung**, d.h. zu einem Ergebnis, das ihnen Vorteile und Nutzen bringt. Für Unternehmen, die über Preisbildung konkurrieren, besteht dieser Erfolg aus den erzielten Gewinnen; für den Auktionsbesucher, der schließlich den Zuschlag erhält, besteht der Erfolg in der Konsumentenrente, d.h. dem Wert, den er dem Kunstwerk beimisst abzüglich des bezahlten Preises.

Ein Hauptziel der Spieltheorie ist es, die optimale Strategie für jeden Spieler zu bestimmen. Eine **Strategie** besteht aus Regeln und einem Aktionsplan für ein Spiel. So könnte die Strategie unseres preisbildenden Unternehmens etwa lauten: «Ich werde meinen Preis hoch halten, solange meine Konkurrenten das Gleiche tun, sobald aber ein Konkurrent seinen Preis senkt, werde ich meinen Preis noch weiter senken.» Ein Auktionsbesucher dagegen könnte folgende Strategie verfolgen: Ich gebe ein erstes Gebot über €2.000 ab, um den anderen Bietern zu zeigen, dass ich ein ernst zu nehmender Mitbieter bin, steigt der Preis aber über €5.000, dann steige ich aus. Die **optimale Strategie** ist für jeden Spieler diejenige, die seine erwartete Auszahlung maximiert.

Wir werden uns hier auf Spiele konzentrieren, deren Teilnehmer *rational* sind, denen die Konsequenzen ihres Handelns bewusst sind. Im Grunde werden wir uns mit folgender Frage auseinandersetzen: Wenn ich glaube, dass meine Konkurrenten rational denken und so handeln, dass ihre Auszahlung maximiert wird, wie soll ich dann ihr Verhalten in meine eigenen Entscheidungen

miteinbeziehen? Natürlich können wir es in der Praxis auch gelegentlich mit Konkurrenten zu tun haben, die irrational denken und weniger gut in der Lage sind als wir, die Folgen ihres Handelns zu überblicken. Trotzdem ist es für unsere Überlegungen ein guter Ausgangspunkt, wenn wir annehmen, dass unsere Konkurrenten genauso rational und klug sind wie wir. Wir werden sehen, dass die Berücksichtigung des Konkurrenzverhaltens nicht so einfach ist, wie sie auf den ersten Blick erscheint. Vielmehr kann es sehr schwierig sein, die richtige Strategie zu bestimmen, selbst wenn auf einem Markt völlige Symmetrie und vollkommene Information herrschen, d.h. wenn alle die gleichen Konkurrenten, gleiche Kostenstruktur und außerdem alle relevanten Informationen über Kosten, Nachfrage etc. der Konkurrenten haben. Im Weiteren werden wir uns aber auch mit komplexeren Situationen auseinandersetzen, wenn Unternehmen etwa mit verschiedenen Kosten, unterschiedlichen Informationen und unterschiedlichen Abstufungen von Wettbewerbsvorteilen und -nachteilen konfrontiert sind.

Aufgabe 5. Füllen Sie die Lücken mit den gegebenen Wörtern in richtiger Form. eine Auszahlung — die Konsumentenrente — die optimale Strategie — Konkurrenten — strategische Entscheidungen — die richtige Strategie — Kosten — ein Aktionsplan — die Spieltheorie — der Preis 1. Ein Spiel ist jede Situation, in der *Spieler* (Teilnehmer) treffen. 2. Strategische Entscheidungen führen zu ______, d.h. zu einem Ergebnis, das ihnen Vorteile und Nutzen bringt. 3. Ein Hauptziel ist es, die optimale Strategie für jeden Spieler zu bestimmen. 4. Für den Auktionsbesucher besteht der Erfolg in . 5. ist für jeden Spieler diejenige, die seine erwartete Auszahlung maximiert. 6. Wir haben mit _____ zu tun, die rational denken. 7. Es ist kompliziert, zu bestimmen. 8. Die Konkurrenten verfügen über gleiche Kostenstruktur und alle relevanten Informationen über Nachfrage etc. der Konkurrenten. 9. Eine Strategie besteht aus Regeln und_____ für ein Spiel. 10. Sobald die Konkurrenten _____ senken, wird das Unternehmen seinen Preis noch weiter senken. **Aufgabe 6.** Füllen Sie die Lücken. Unter Strat werden in der Wirtschaft klassisch die (meist langfristig) geplanten Verhaltensw_____ der Unternehmen zur Erreich_____ ihrer Ziele verstanden.

der
das
ion,
gen,
oder
auf
und
ulla
elne
/IIIC
und
und
die
1.
die
ung
F
֓֝֝֝֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜

Aufgabe 8. Beantworten Sie die Fragen zum Text.

- 1. Was ist ein Spiel?
- 2. Nennen Sie Beispiele für Spiele.
- 3. Zu welchem Ergebnis führen strategische Entscheidungen?
- 4. Was ist unter «Auszahlung» zu verstehen?
- 5. Was ist das Hauptziel der Spieltheorie?
- 6. Woraus besteht eine Strategie?
- 7. Worin besteht die optimale Strategie?
- 8. Auf welche Spiele wird man sich konzentrieren?

Aufgabe 9. Übersetzen Sie ins Deutsche. Benutzen Sie die Worthilfen.

У ринковій економіці кожне підприємство діє в певному конкурентному середовищі, фактори якого das Konkurrenzmilieu справляють на нього визначальний вплив. Аналіз і особливо прогнозування конкурентного середовища достатньо трудомістка складова розробки стратегії. Конкуренція співіснування боротьба це товаровиробників суб'єктів ринкового та інших середовища за досягнення максимальних прибутків та задоволення різноманітних інших цілей шляхом потреб споживачів з повним використанням при цьому unter vollem Einsatz власних сильних сторін і можливостей зовнішнього середовища, усуненням слабких власних сторін і Subjekte des загроз 330ВНі. Суб'єктів конкурентної боротьби називають конкурентами. Таким чином, в ринковій економіці підприємство перебуває конкурентному середовищі, а тому змушене брати участь у конкурентній боротьбі. У кожній галузі der Bereich формується власне конкурентне середовище. Саме тому підприємство повинно правильно оцінити його schätzen конкурентів та їх інтереси, галузь (або галузі), в якій воно функціонує, щоб виробити найбільш ефективні конкурентні стратегії, які б забезпечували його високу sichern конкурентноздатність та конкурентностійкість.

Wetthewerbs

teilnehmen an D

Aufgabe 10.

- Berichten Sie über die Rolle und Anwendung der Spieltheorie.
- Machen Sie eine Übersicht über die Arten der strategischen Spiele. Führen Sie Beispiele der Spiele an.
- In vielen Spielen wird das Nash-Gleichgewicht erwähnt. Erläutern Sie diesen Begriff.

Lösungen

"Richtig / Falsch"

1:	1 F, 2 R, 3 F, 4 R, 5 F, 6 R, 7 R
2:	1 F, 2 R, 3 F, 4 F, 5 R, 6 F, 7 R, 8 R, 9 R, 10 F
3:	1 F, 2 R, 3 F, 4 R, 5 R, 6 F, 7 R, 8 R, 9 F, 10 F
4:	1 R, 2 F, 3 F, 4 R, 5 R, 6 F, 7 R, 8 R, 9 R, 10 F
5:	1 R, 2 F, 3 F, 4 R, 5 F, 6 R
6:	1 F, 2 R, 3 F, 4 R, 5 F, 6 F, 7 F, 8 R, 9 R, 10 F
7:	1 F, 2 R, 3 F, 4 F, 5 R, 6 F, 7 R, 8 R, 9 R, 10 F
8:	1 F, 2 R, 3 F, 4 F, 5 R, 6 F, 7 R, 8 R, 9 R, 10 F
9:	1 F, 2 R, 3 F, 4 F, 5 R, 6 F, 7 R, 8 R, 9 R, 10 F
10:	1 F, 2 F, 3 R, 4 R, 5 R, 6 R, 7 R, 8 R, 9 F, 10 R
11:	1 F, 2 F, 3 F, 4 R, 5 R, 6 R, 7 R, 8 R, 9 R, 10 R
12:	1 R, 2 R, 3 R, 4 R, 5 F, 6 F, 7 F, 8 F, 9 R, 10 R
13:	1 F, 2 R, 3 F, 4 F, 5 R, 6 R, 7 R, 8 R, 9 R, 10 F
15:	1 F, 2 R, 3 F, 4 F, 5 R, 6 F, 7 R, 8 R, 9 R, 10 F
16:	1 F, 2 R, 3 F, 4 F, 5 R, 6 F, 7 R, 8 R

Text- und Informationsquellen

- Pindyck R., Rubinfeld D. Mikroökonomie. München: Pearson Studium, 2003
 995 S.
- Basiswissen Wirtschaftsdeutsch: Stoffgebiete und Fachwortschatz; hrsg. von B. Designer, H.W. Fischkopf, U. Scheck und H.W. Selinger – München: Iudicium, 1999 – 278 S.
- 3. www.wikipedia.de
- 4. http://wikis.zum.de/dsd/index.php/Redemittel_zur_Beschreibung_von_Schaubildern_und_Diagrammen
- 5. http://www.wagner-berlin.de/am7.htm0
- 6. http://kampagnenforum.ch/node/1592
- 7. http://www.toonpool.com/cartoons/Soziale%20Marktwirtschaft_18428
- 8. www.wirtschaftslexikon24.net
- 9. www.handelswissen.de
- 10. http://www.wiwo.de/unternehmen-maerkte/die-spektakulaersten-kartell-faelle-261113/
- 11.www.nrhz.de
- 12.www.step.inpg.fr/DE/docs/opinion.pdf
- 13.http://www.bpb.de/politik/wirtschaft/wirtschaftspolitik/