

## DIE UNTERNEHMEN – MOTOR UNSERER VOLKSWIRTSCHAFT?!

Sie produzieren Güter, schaffen Arbeitsplätze, bilden junge Menschen aus und sorgen mit ihren Innovationen für eine Modernisierung und Zukunftsfähigkeit unseres Landes. Unternehmen gelten als Motor einer Volkswirtschaft. Sie sind entscheidend für Wachstum und Wohlstand und prägen mit ihren Investitionen die Wettbewerbsfähigkeit Deutschlands. Doch warum ist das so? In dem Modul gehen die Schülerinnen und Schüler der besonderen Bedeutung von Unternehmen für unsere Volkswirtschaft auf den Grund. Dabei hilft ihnen die digitale Anwendung des Wirtschaftskreislaufes, die auf spielerische Art verdeutlicht, welche Rolle Unternehmen in unserer Volkswirtschaft einnehmen und welche Aufgaben ihnen zukommen.

Doch was passiert, wenn eine Branche in die Krise gerät? Hat die große Bedeutung der Unternehmen auch eine Schattenseite für eine Volkswirtschaft? Am Beispiel der Krise der deutschen Automobilindustrie wird genau dieser Frage nachgegangen. Es wird problematisiert, warum eine zu starke Fokussierung der wirtschaftlichen und politischen Entscheidungen auf einzelne Branchen auch zu Problemen führen kann.

### ÜBERBLICK ÜBER DIE UNTERRICHTSEINHEIT

**THEMENBEREICH** Die Unternehmung → Bedeutung der Unternehmen im Wirtschaftssystem

**SCHULFORM** Gymnasium

**KLASSENSTUFE** Klasse 9/10

**VORWISSEN** Bruttoinlandsprodukt, Wirtschaftskreislauf, Wirtschaftswachstum

**ZEITBEDARF** 2 Unterrichtsstunden

**METHODE** Gruppenpuzzle

**KOMPETENZEN** Die Schülerinnen und Schüler ...

- benennen die Zu- und Abströme des Sektors Unternehmen im Wirtschaftskreislauf.
- erklären die Bedeutung der Unternehmen für das Wirtschaftssystem.
- beurteilen die volkswirtschaftliche Fokussierung auf eine Unternehmensbranche kritisch.

**SCHLAGWORTE** Bruttoinlandsprodukt, Güter, Produktionsfaktoren, Unternehmen, Wirtschaftskreislauf, Wirtschaftswachstum

**AUTOR** Matthias Völkl

**PRODUKTION** C.C.Buchner Verlag

Zeit	Phase	Inhalte	Materialien	Tipps/Hinweise
<b>1. und 2. Unterrichtsstunde</b>				
10'	Einstieg	Die SuS benennen mögliche Gründe, die die Bedeutsamkeit der Unternehmen für die Gesamtwirtschaft erklären.	M1 Pressemitteilung aus Fantasia-land  <b>Digitale Methoden:</b> Positionslinie	Einzelarbeit  <b>Methode: Brainstorming</b>  Computerraum oder Whiteboard/Beamer und mobile Endgeräte der SuS notwendig
15'	Erarbeitung I	Die SuS ordnen die Unternehmen im erweiterten Wirtschaftskreislauf einer geschlossenen Volkswirtschaft ein und benennen die Ströme, die den Sektor Unternehmen betreffen.	<b>Interaktive Anwendung:</b> Der Wirtschaftskreislauf interaktiv (erweiterter Wirtschaftskreislauf mit Staat und Banken)  Arbeitsblatt: Die Unternehmen im Wirtschaftssystem	Einsatzszenarien: <b>1. Im Plenum:</b> Gemeinsames Bearbeiten der Simulation (Beamer, Whiteboard erforderlich) <b>2. In Einzelarbeit oder in Kleingruppen:</b> Die Bearbeitung erfolgt in Einzelarbeit oder in Kleingruppen von etwa 2 bis 3 SuS.  <b>Differenzierung:</b> Aufgabe 2b → s. Differenzierungskarten
30'	Erarbeitung II	Die SuS erklären die Hintergründe der einzelnen Ströme und zeigen die Zusammenhänge zwischen den Strömen im Wirtschaftskreislauf auf.	M2 Die Rolle der Unternehmen als Arbeitgeber  M3 Die Rolle der Unternehmen für das Wirtschaftswachstum  M4 Die Rolle der Unternehmen als Güterproduzenten	<b>Methode: Gruppenpuzzle</b>  Das Gruppenpuzzle kann in 3er, aber auch in 6er Gruppen durchgeführt werden.
25'	Anwendung I	Die SuS erklären anhand des Wirtschaftskreislaufs die Auswirkungen verschiedener Szenarien.	M5 Wie die Subventionen in Fantasia-land wirken könnten  <b>Interaktive Anwendung:</b> Der Wirtschaftskreislauf interaktiv (erweiterter Wirtschaftskreislauf mit Staat und Banken)	Einsatzszenarien: <b>1. Im Plenum:</b> Gemeinsames Bearbeiten der Simulation (Beamer, Whiteboard erforderlich) <b>2. In Einzelarbeit oder in Kleingruppen:</b> Die Bearbeitung erfolgt in Einzelarbeit oder in Kleingruppen von etwa 2 bis 3 SuS.  <b>Differenzierung:</b> Aufgabe 4g → s. Differenzierungskarten

Zeit	Phase	Inhalte	Materialien	Tipps/Hinweise
15'	Anwendung II <b>(optional)</b>	Die SuS beschreiben die Veränderungen von Nettoinvestitionen, Löhnen und Unternehmensgewinnen und erklären die Zusammenhänge dieser Entwicklungen.	M6 Entwicklung unternehmerischer Daten	<b>Differenzierung:</b> Die SuS können die Aufgabe neigungsorientiert entweder in Einzel- oder in Partnerarbeit bearbeiten.  Aufgabe 5b → s. Differenzierungskarten
10'	Vertiefung	Die SuS beurteilen die Folgen, die aus der großen Bedeutung der Unternehmen für die Volkswirtschaft resultieren, anhand eines Beispiels kritisch.	M7 Deutschland, deine Autos	Unterrichtsgespräch  Aufgabe 6 kann auch als Hausaufgabe aufgegeben werden.

## Bedeutung der Symbole



Dieses Symbol findest du auf Arbeitsblättern. Die dort gestellten Aufgaben kannst du direkt auf dem Arbeitsblatt lösen.



Der Schlüssel zeigt dir an, dass es für diese Aufgabe eine Hilfestellung gibt. Wende dich bei Bedarf an deine Lehrkraft.



Der Stern weist dich darauf hin, dass diese Aufgabe etwas schwieriger ist oder eine Zusatzaufgabe darstellt.



Der Wegweiser gibt an, dass du hier zwischen unterschiedlichen Arbeitsblättern, Aufgaben oder auch Sozialformen (Einzel-, Partner- oder Gruppenarbeit) wählen kannst. Deine Wahl kannst du ganz nach deinem Interesse bzw. Leistungsstand treffen.



Diese Symbole zeigen dir an, dass du die Aufgabe zusammen mit einem oder mehreren Mitschülerinnen bzw. Mitschülern bearbeiten sollst. Dabei könnt ihr euch untereinander austauschen und so als Team an einer gemeinsamen Lösung arbeiten.

## M1 Pressemitteilung aus Fantasia-land

### Rezession

= Rückgang der Konjunktur

### Subventionen

= Zuschüsse, die vom Staat an die Unternehmen gezahlt werden

”

Die Unternehmen unseres Landes sind Motor der Wirtschaft und daher für ganz Fantasia-land von großer Bedeutung. Doch Wirtschaftsexperten schlagen jetzt Alarm: Der Handelsstreit zwischen den großen Handelsmächten Eskagonien und Stivalien hat einen weltweiten Handelsrückgang ausgelöst, der sich immer deutlicher auch auf unser exportstarkes Land auswirkt: Fantasia-land steckt in einer anhaltenden **Rezession**, die sich aller Voraussicht nach in den nächsten Wochen und Monaten weiter verstärken wird. Aus diesem Grund haben die Regierungsparteien in einer außerordentlichen Sitzung beschlossen, die in unserem Land besonders wirtschaftsstarken High-Tech-Unternehmen mit hohen staatlichen Zuschüssen (**Subventionen**) zu unterstützen. So soll die Rezession mittelfristig abgeschwächt und langfristig gestoppt werden.

“



### Digitale Methoden: Positionslinie

Wie positionierst du dich zu der am Whiteboard angezeigten Fragestellung: Stimmt du ihr völlig zu oder lehnt du sie ab? Oder liegt deine Meinung irgendwo dazwischen? Mithilfe deines Handys kannst du deine Meinung entlang der digitalen Positionslinie platzieren und deine Positionierung begründen. Sende deine Eingabe ab. Deine Positionierung wird anschließend, gemeinsam mit den abgesendeten Ergebnissen deiner Mitschülerinnen und Mitschüler, an der Leinwand angezeigt.

### AUFGABE 1

- a) Die Bezuschussung der Unternehmen wird in M1 mit deren großer Bedeutsamkeit für die Wirtschaft begründet. Führe ein Brainstorming durch und stelle Vermutungen auf, die die Bedeutsamkeit der Unternehmen für die Wirtschaft von Fantasia-land herausstellen.
- b) Wie bewertest du das Vorgehen der Regierung von Fantasia-land (M1): Sind die staatlichen Zuschüsse gerechtfertigt oder würdest du die Unternehmen nicht unterstützen? Positioniere dich entlang der digitalen Positionslinie und begründe deine Meinung in wenigen Sätzen.



## Der Wirtschaftskreislauf interaktiv

In diesem interaktiven Wirtschaftskreislauf entscheidet ihr über unsere Volkswirtschaft und seid somit dafür verantwortlich, dass diese gut funktioniert. Dazu müsst ihr dafür sorgen, dass die Sektoren immer ausgeglichen sind. Doch wie kann das gelingen, wenn sich die Volkswirtschaft ständig verändert? Könnt ihr einen kühlen Kopf bewahren und den Wirtschaftskreislauf zum Laufen bringen?

## Arbeitsblatt: Die Unternehmen im Wirtschaftssystem



In diesem interaktiven Wirtschaftskreislauf sind die Bezeichnungen der Ströme zu den Unternehmen verloren gegangen. Deine Aufgabe ist es, den Unternehmen ihre Rolle im Wirtschaftskreislauf wieder korrekt zuzuordnen, um die Volkswirtschaft wieder zum Laufen zu bringen.

Zuströme	Sektor: Unternehmen	Abströme
.....		.....
.....		.....
.....		.....

### AUFGABE 2

Wähle in der interaktiven Anwendung „Der Wirtschaftskreislauf interaktiv“ die Sektoren Banken und Staat zusätzlich zum einfachen Wirtschaftskreislauf aus.

- Bearbeite die Übung „Chaos im Wirtschaftskreislauf“ entsprechend der dort vorgegebenen Handlungsanweisung.
- Erstelle eine tabellarische Übersicht der Zu- und Abströme des Sektors Unternehmen. Nutze dazu die vorgegebene Tabelle auf dem Arbeitsblatt.
- Begründe anhand der Tabelle, warum die Unternehmen in der Pressemitteilung (M1) als „Motor der Wirtschaft“ bezeichnet werden.



## M2 Die Rolle der Unternehmen als Arbeitgeber

Damit Unternehmen ihre Produkte herstellen können, benötigen sie Arbeitskräfte. Die Unternehmen sind somit Nachfrager nach Arbeit. Die Arbeitnehmer hingegen sind Arbeitsanbieter, die ihre Arbeitskraft den Unternehmen zur Verfügung stellen.

Sie werden den Unternehmen jedoch nur ihre Arbeitskraft anbieten, wenn der Preis für die Arbeit (= Lohn) eine für sie angemessene Höhe hat. Auf der anderen Seite fragen Unternehmen nur dann Arbeit nach, wenn sie aufgrund ihrer Einnahmen ausreichend finanzielle Mittel zur Verfügung haben, um weitere Arbeitskräfte zu bezahlen. Gleichzeitig muss aber auch ein Bedarf an Arbeitskräften im Unternehmen bestehen. Dies ist gegeben, wenn andere **Produktionsfaktoren**, wie z. B. neu angeschaffte Maschinen, aufgrund eines Mangels an Arbeitskräften nicht ausgelastet sind. Auf der anderen Seite werden Arbeitskräfte entlassen, wenn **Produktionskapazitäten** aufgrund der geringen volkswirtschaftlichen Güternachfrage nicht ausreichend ausgelastet sind und/oder die Unternehmen hohe Verluste erwirtschaften.

Um die **Produktivität** der Angestellten zu steigern, müssen aber nicht unbedingt neue Mitarbeiter eingestellt werden. Denn das können Unternehmen auch durch Weiterbildungsmaßnahmen oder über die Mitarbeitermotivation erreichen. Als Folge aus der gestiegenen Arbeitsproduktivität werden seitens der Mitarbeiter jedoch oft höhere Löhne gefordert, wodurch die aus der Produktivitätssteigerung resultierenden finanziellen Vorteile für die Unternehmen teilweise wieder ausgeglichen werden.

### Produktionsfaktoren

= für den Produktionsprozess notwendige materielle wie immaterielle Güter (z. B. Arbeit, Kapital, Boden)

### Produktionskapazitäten

= Warenmenge, die maximal produziert werden kann

### Produktivität

= Verhältnis zwischen Produktionsfaktoren und Ausbringungsmenge

## AUFGABE 3

- a) Lies dir den Informationstext M2 genau durch. Markiere unbekannte Begriffe oder schwer verständliche Abschnitte in einer Farbe deiner Wahl. Begib dich anschließend in deine Expertengruppe. Beantworte zusammen mit der Expertengruppe die Fragen b) bis d).



### EXPERTENGRUPPE

- b) Kläre in der Expertengruppe unklare Begriffe oder schwer verständliche Abschnitte.
- c) Erläutere deiner Gruppe mithilfe von M2, unter welchen Bedingungen Unternehmen zusätzliche Arbeitskräfte einstellen. Hebe hierbei insbesondere hervor, wie sich eine Einstellung zusätzlicher Mitarbeiter auf die Ströme im Wirtschaftskreislauf auswirken könnte. Nutze dazu deine tabellarische Gegenüberstellung der Zu- und Abströme zum Sektor Unternehmen als Argumentationsgrundlage.
- d) Beurteilt gemeinsam, inwieweit sich eine Erhöhung der Produktivität der Mitarbeiter auf die übrigen Ströme im Wirtschaftskreislauf auswirken könnte.



### STAMMGRUPPE

- e) Erkläre deiner Stammgruppe die Ergebnisse der Fragen b) bis d).
- f) Erstellt gemeinsam ein strukturiertes Tafelbild, welches die Bedeutung von Unternehmen im Wirtschaftssystem anschaulich zusammenfasst.

## Bruttoinlandsprodukt

= Wert aller materiellen und immateriellen Güter, die innerhalb eines Jahres innerhalb Deutschlands produziert wurden

## Produktionskapazität

= maximale Produktionsmenge

## M3 Die Rolle der Unternehmen für das Wirtschaftswachstum

Wirtschaftliches Wachstum gilt als eines der Hauptziele staatlicher Wirtschaftspolitik. Denn steigt die Wirtschaftsleistung eines Landes (gemessen mithilfe des **Bruttoinlandsproduktes**), bringt das dem Staat mehr Steuereinnahmen, um zum Beispiel in Sozialleistungen oder in Bildung zu investieren. Es entstehen neue Arbeitsplätze und der Lebensstandard der Bevölkerung verbessert sich. Den Unternehmen kommt dabei eine besondere Bedeutung zu. Denn sie tragen maßgeblich dazu bei, dass in einem Land die Wirtschaft wächst. Wenn die Unternehmen mehr Güter produzieren, d. h. ihre **Produktionskapazitäten** ausweiten, und sie die Qualität der Produkte verbessern, dann kommt es zu Wirtschaftswachstum. Um das zu erreichen, müssen die Unternehmen investieren, z. B. in neue Maschinen oder in Forschung und Entwicklung. Außerdem müssen sie neue Mitarbeiter einstellen. Es entstehen Arbeitsplätze, was wiederum mehr Einkommen für die privaten Haushalte bedeutet. Diese verwenden die Einnahmen unter anderem für den Kauf von Gütern (Konsum), welche die Unternehmen produziert haben. Damit Unternehmen aber überhaupt investieren, müssen sie sich sicher sein, dass ihre Güter auch nachgefragt werden. Förderlich für Investitionen sind auch niedrige Zinsen. Denn günstige Kredite sind Anreize für Unternehmen, Investitionen zu tätigen. Entsprechend gelten Unternehmen als Motor einer Volkswirtschaft.

### AUFGABE 3

- a) Lies dir den Informationstext M3 genau durch. Markiere unbekannte Begriffe oder schwer verständliche Abschnitte in einer Farbe deiner Wahl. Begib dich anschließend in deine Expertengruppe. Beantworte zusammen mit der Expertengruppe die Fragen b) bis d).



#### EXPERTENGRUPPE

- b) Kläre in der Expertengruppe unklare Begriffe oder schwer verständliche Abschnitte.
- c) Erläutere deiner Gruppe mithilfe von M3, inwieweit Unternehmen zum Wirtschaftswachstum beitragen können. Hebe hierbei insbesondere hervor, wie sich die Anschaffung zusätzlicher Maschinen auf die Ströme im Wirtschaftskreislauf auswirken könnte. Nutze dazu auch deine tabellarische Gegenüberstellung der Zu- und Abströme zum Sektor Unternehmen als Argumentationsgrundlage.
- d) Beurteilt gemeinsam, inwieweit sich eine Verbesserung der Qualität der Produkte auf die Ströme im Wirtschaftskreislauf auswirken könnte.



#### STAMMGRUPPE

- e) Erkläre deiner Stammgruppe die Ergebnisse der Fragen b) bis d).
- f) Erstellt gemeinsam ein strukturiertes Tafelbild, welches die Bedeutung von Unternehmen im Wirtschaftssystem anschaulich zusammenfasst.



**Produktionsfaktoren**

= Faktoren, die zur Herstellung von Gütern im Betrieb benötigt werden (z. B. Arbeitskräfte, Maschinen, Rohstoffe, finanzielle Mittel)

**generieren**

= hier: einnehmen

## M4 Die Rolle der Unternehmen als Güterproduzenten

Ohne Unternehmen würden wir im Supermarkt vor leeren Regalen stehen. Denn sie sind es, die Güter produzieren und Waren und Dienstleistungen anbieten. Um Güter zu produzieren und so die Nachfrage der Konsumenten zu befriedigen, benötigen die Unternehmen jedoch verschiedene **Produktionsfaktoren**. Mithilfe von Subventionen (= Zuschüsse) kann der Staat die Beschaffung von Produktionsfaktoren erleichtern. Das kann zur Folge haben, dass die Unternehmen ihre Produkte günstiger anbieten können. Die privaten Haushalte können sich bei gleichbleibendem Einkommen somit mehr Güter leisten ohne sich einschränken oder die Spartätigkeit verringern zu müssen. Welche Güter von Unternehmen produziert werden, wird dabei unter anderem durch die Nachfrage der Kunden gesteuert. Da die Unternehmen nur dann Einnahmen **generieren**, wenn sie die Güter verkaufen können, sind sie bestrebt, vor allem Güter mit einer hohen Nachfrage zu produzieren. Die daraus generierten Einnahmen können wiederum in die Beschaffung weiterer Produktionsfaktoren reinvestiert oder auch für die Bezahlung der Mitarbeiter verwendet werden.

Ist die Nachfrage nach einem Gut gesättigt, wird der Konsum dieses Gutes zunächst stagnieren und dann zurückgehen. Die Unternehmen werden ihre Produktion infolgedessen auf andere Güter umstellen, sodass dieses Konsumgut schließlich vom Markt verschwindet. Bei rechtzeitiger Umstellung der Produktion entsprechend der Nachfrage, steigt der Umsatz. Verpassen sie diese Umstellung, droht ein Umsatzrückgang.

### AUFGABE 3

- a) Lies dir den Informationstext M4 genau durch. Markiere unbekannte Begriffe oder schwer verständliche Abschnitte in einer Farbe deiner Wahl. Begib dich anschließend in deine Expertengruppe. Beantworte zusammen mit der Expertengruppe die Fragen b) bis d).



#### EXPERTENGRUPPE

- b) Kläre in der Expertengruppe unklare Begriffe oder schwer verständliche Abschnitte.
- c) Erläutere deiner Gruppe mithilfe von M4, wie das Güterangebot durch die Unternehmen gesteuert wird. Hebe hierbei insbesondere hervor, wie sich eine Ausweitung der Güterproduktion bei ausreichender Nachfrage auf die Ströme im Wirtschaftskreislauf auswirkt.
- d) Beurteilt gemeinsam, inwieweit sich eine Umstellung von einem Produkt hin zu einem Nachfolgeprodukt infolge sinkender Nachfrage auf die Ströme im Wirtschaftskreislauf auswirken könnte.



#### STAMMGRUPPE

- e) Erkläre deiner Stammgruppe die Ergebnisse der Fragen b) bis d).
- f) Erstellt gemeinsam ein strukturiertes Tafelbild, welches die Bedeutung von Unternehmen im Wirtschaftssystem anschaulich zusammenfasst.

## M5 Wie die Subventionen in Fantasieland wirken könnten

Die Regierung von Fantasieland hat dich beauftragt, vorab zu prüfen, wie sich die geplanten Subventionen auf die Volkswirtschaft auswirken könnten. Hierbei sollen verschiedene Szenarien in Betracht gezogen werden. Nimm folgende Werte als Startwerte für die einzelnen Ströme des **Sektors Unternehmen** an:

<i>Konsum:</i>	1.000 €
<i>Einkommen:</i>	1.300 €
<i>Subventionen und Staatskonsum:</i>	500 €
<i>Steuern (der Unternehmen!):</i>	600 €
<i>Investitionen:</i>	400 €
<i>Zinsen:</i>	0 %

### Niedrigzinspolitik

= Senkung der Zinsen auf Kredite und Sparguthaben aufgrund einer Zinssenkung der Zentralbank, wodurch die Banken billiger Geld von dieser erhalten

Die **Zinsen** betragen aufgrund der **Niedrigzinspolitik** der Notenbank **in ganz Fantasieland 0%**.



## Der Wirtschaftskreislauf interaktiv

In diesem interaktiven Wirtschaftskreislauf entscheidet ihr über unsere Volkswirtschaft und seid somit dafür verantwortlich, dass diese auch wirklich funktioniert. Dazu müsst ihr dafür sorgen, dass die Sektoren immer ausgeglichen sind. Doch wie kann das gelingen, wenn sich die Volkswirtschaft ständig verändert? Könnt ihr einen kühlen Kopf bewahren und den Wirtschaftskreislauf zum Laufen bringen?

## AUFGABE 4

Bearbeite mithilfe der digitalen Anwendung „Der Wirtschaftskreislauf interaktiv“ nacheinander die folgenden Aufgaben. Rufe dazu den einfachen Wirtschaftskreislauf inkl. Bank und Staat auf und wähle die Option „Zahlen im Wirtschaftskreislauf – Variante 2“ aus.

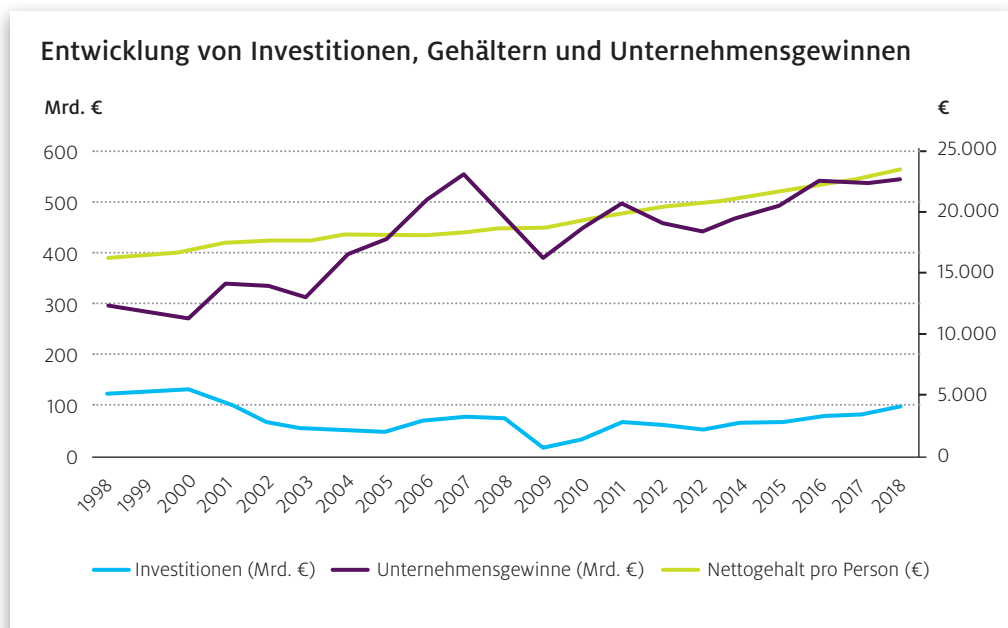
**Wichtig:** Arbeite immer mit den Ergebnissen der vorherigen Aufgabe weiter.

- Trage die Werte aus M5 in den Wirtschaftskreislauf ein.
- Die privaten Haushalte sparen 500 € und bezahlen 200 € Steuern. Der Staat nimmt Kredite in Höhe von 100 € auf. Ermittle die Werte für die übrigen Ströme.
- Wie in der Pressemitteilung veröffentlicht, plant die Regierung die Subventionen für Unternehmen zu erhöhen. Subventionen und Staatskonsum belaufen sich nach der Realisierung dieses Vorhabens auf insgesamt 1.000 €. Der Konsum der Haushalte beträgt 1.100 €, das Einkommen 1.500 € und ihre Spartätigkeit 200 €. Die Transferzahlungen bleiben unverändert. Ermittle die Werte für die übrigen Ströme und beschreibe anschließend, woher der Staat die nötigen finanziellen Mittel beziehen könnte.

- d) Die Produktivität der Mitarbeiter steigt wertmäßig um 100 €. Stelle dar, wie sich diese Veränderung kurz- und langfristig auf den Wirtschaftskreislauf in Fantasialand auswirken wird, indem du die Werte der übrigen Ströme ermittelst.
- e) Durch eine Anhebung der Produktionskapazitäten durch Investitionen (auf 300 €) steigt der Konsum der Haushalte auf 1.500 €. Erkläre, warum jetzt Wirtschaftswachstum vorliegt.
- f) Erläutere, warum eine Finanzierung der Subventionen über staatliche Kredite das Wirtschaftswachstum bremsen könnte. Erhöhe hierzu die Kreditaufnahme des Staates um 100 € und gleiche anschließend die Sektoren aus. Die Steuern bleiben dabei jedoch unverändert.
- g) Die Niedrigzinspolitik der Zentralbank wird beendet. Die Zinsen steigen deutlich an. Beurteile mithilfe des Wirtschaftskreislaufes, inwieweit sich dies auf das Wirtschaftswachstum in Fantasialand auswirken könnte.



## M6 Entwicklung unternehmerischer Daten



Zahlen nach: Statistisches Bundesamt

### Nettogehalt

= Gehalt, das einem Arbeitnehmer nach Abzug von Steuern und Versicherungsbeiträgen auf sein Konto überwiesen wird

### Unternehmensgewinn

= Teil der Einnahmen, der nach Abzug aller Kosten übrigbleibt

## AUFGABE 5



Bearbeite die folgenden Aufgaben neigungsorientiert entweder in Partner- oder in Einzelarbeit.

- a) Beschreibe die Entwicklung der Investitionen der Unternehmen, der Unternehmensgewinne und der Nettogehälter pro Person in Deutschland seit 1998 (M6).
- b) Erkläre mithilfe des Wirtschaftskreislaufs, inwieweit die Entwicklungen der Investitionen, Unternehmensgewinne und das Nettogehalt zusammenhängen.



## M7 Deutschland, deine Autos



Annegret Kramp-Karrenbauer, seit 2018 Bundesvorsitzende der CDU  
© shutterstock/Foto-berlin.net

### Internationalität

= hier: international tätig sein

### Soli

= Kurzform von Solidaritätszuschlag; Ergänzungsabgabe in Höhe von 5,5% der Einkommensteuer

Annegret Kramp-Karrenbauer hat die Wirtschaft zu einem von drei Schwerpunkten gemacht, denen sie sich in den kommenden Monaten widmen will [...]. [Denn es] gibt die  
5 Sorge, das Land könnte nach neun guten Jahren träge werden. Die Sorge ist berechtigt. [...] Trotz aller Erfolge in anderen Branchen ist Deutschland abhängig von der Autoindustrie. Als die Autoindustrie im Herbst  
10 Schwierigkeiten hatte, reichte das aus, um die gesamte deutsche Wirtschaft ins Negative zu ziehen. Im vierten Quartal waren die Schwierigkeiten nicht mehr ganz so dramatisch. Prompt wuchs die deutsche Wirtschaft wieder – wenn auch nur sehr wenig.  
15 Diese Abhängigkeit vom Faktor Auto ist in den vergangenen 15 Jahren deutlich gestiegen. 2005 noch hatte die deutsche Autoindustrie einen Anteil von 15 Prozent am gesamten verarbeitenden Gewerbe, sprich: an der Industrie. Heute sind es  
20 über 20 Prozent. [...] Deshalb muss es das Land und seine Politiker kümmern, dass die Autoindustrie vor zwei himmelhohen

Herausforderungen steht: Ihre Technologie wird infrage gestellt und ihr Geschäftsmodell, und das auch noch gleichzeitig. Ihre Technologie ist der Verbrennungsmotor. Der gilt neuerdings als zu dreckig, was sich in Deutschland durch Dieselfahrverbote ausdrückt [...]. Ihr Geschäftsmodell ist die Globalisierung. Die weitaus meisten Autos verkauften die deutschen Autokonzerne 2018 in China, danach in den USA, danach erst in Europa. [...] Diese **Internationalität** war lange gut. Jetzt aber macht sie die Konzerne anfällig für eine Politik, die mit Donald Trump populär geworden ist: Zölle, Handelsstreit, Handelskrieg. [...] Und was fällt Kramp-Karrenbauer ein, um die Konjunktur zu retten? Sie will die Sache mit Geld regeln, mit Steuersenkungen: den **Soli** für alle abschaffen und die Unternehmenssteuern senken, das sind die Ideen.  
45 [...] Die Autoindustrie sei „einer der Kernbestandteile unserer industriellen Stärke, und daran hängen Hunderttausende Arbeitsplätze“, sagte Kramp-Karrenbauer kürzlich. [...] Eine Politikerin, die das so sieht, muss  
50 Grenzen offen halten, für Globalisierung kämpfen – und endlich die Probleme mit der Luftreinheit angehen. Dazu gibt es zwei Möglichkeiten: Entweder die Grenzwerte müssen sich ändern, zumindest für eine  
55 Übergangszeit. Oder die Industrie muss in einen abrupten Wandel gezwungen werden. Das kostet heute Geld und Arbeitsplätze, um morgen vielleicht erfolgreich zu sein.

Lisa Nienhaus; Deutschland, deine Autos, zeit.de, 14.1.2019

### AUFGABE 6

Beurteile die Folgen einer volkswirtschaftlichen Fokussierung auf eine bestimmte Unternehmensbranche am Beispiel der Automobilindustrie kritisch (M7). Gehe dabei auch auf mögliche Konsequenzen für die übrigen Sektoren im Wirtschaftskreislauf ein, die bei einem (teilweisen) Einbruch der deutschen Automobilindustrie zu erwarten sind.