

Übungsaufgaben zu Kapitel 4

Aufgabe 1

- Erklären Sie den Begriff „externer Effekt“.
- Warum führen externe Effekte zu Marktversagen.
- Zeigen Sie die Wirkung von externen Effekten graphisch anhand von privaten und sozialen Grenzkosten.
- Nennen Sie je ein Beispiel für einen positiven und einen negativen externen Effekt.

Aufgabe 2

- Erläutern Sie die Begriffe Grenzsteuersatz sowie Durchschnittssteuersatz.
- Berechnen Sie den Durchschnittssteuersatz

Einkommen	Steuerbetrag	Durchschnittssteu- -betrag in %
€ 10.000	€ 1.000	
€ 20.000	€ 4.000	
€ 30.000	€ 10.000	

- Was versteht man unter einem Steuerfreibetrag und einer Steuerfreigrenze?
- Wie wirkt sich der Einbau eines Freibetrages im Unterschied zu einer Steuerfreigrenze auf den Durchschnittssteuersatz aus?

Aufgabe 3

Marktwirtschaftliche Lösungen bieten in der Regel einen guten Ansatz, das Problem der Knappheit zu lösen. Bei externen Effekten funktioniert ein wichtiger Mechanismus nicht. Es kommt zu Marktversagen.

- Erklären Sie, was „externe Effekte“ sind. Erläutern Sie, was bei externen Effekten nicht vollständig berücksichtigt wird.
- Impfungen und Bildung sind Beispiele für positive externe Effekte. Zeigen Sie graphisch, welche Konsequenzen sich aus den positiven Externen Effekten für die Marktversorgung ergeben.
- Nennen Sie zwei Beispiele für negative externe Effekte und begründen Sie die Wirkungen an den Beispielen.

Aufgabe 4

Das Staatsdefizit in den USA hat \$ 14,3 Billionen erreicht. Durch die Anhebung der bisherigen Schuldengrenze konnte die Zahlungsunfähigkeit abgewendet werden.

- 1a) Was versteht der Ökonom unter „Nettoneuverschuldung“ des Staates?
- 1b) Definieren Sie den Begriff „Schuldenstand des Staates“. Erklären Sie wie Schuldenstand und Nettoneuverschuldung zusammen hängen? Zeigen Sie es auch anhand eines Beispiels.
- 2a) Erläutern Sie drei Fälle bzw. Situationen, in welchen eine Kreditaufnahme des Staates gerechtfertigt ist.
- 3) *Diskutieren Sie vor dem Hintergrund der aktuellen Schuldenkrise, welche Auswirkungen eine weitere steigende Verschuldung für die USA und die Weltwirtschaft hat. (Hier fehlen Ihnen noch Informationen aus dem weiteren Vorlesungsverlauf, daher z.Z. noch nicht zu bearbeiten.)*

Aufgabe 5

Welche Ziele verfolgt der Staat mit der Schuldenaufnahme? Welche Auswirkungen bringt die öffentliche Verschuldung mit sich?

Geben Sie bitte Ihre Antwort stichwortartig an.

Aufgabe 6

- a.) Im Jahr 2012 belief sich der Schuldenstand der Bundesrepublik auf € 2080 Mrd. Definieren Sie den Begriff „Schuldenstand des Staates“.
- b.) Erklären Sie, was mit der Schuldenquote gemeint ist. Geben Sie ein Beispiel.
- c.) Wieso kann in einem Jahr mit Nettoneuverschuldung die Schuldenquote trotzdem sinken?

Aufgabe 7

In der Politik wird darüber diskutiert ab 2017 die „kalte Progression“ abzuschaffen.

- a.) Erklären Sie, was mit dem Begriff „kalte Progression“ gemeint ist.
- b.) Überlegen Sie, warum der Inflationsrate in diesem Zusammenhang eine besondere Bedeutung zukommt.
- c.) Die negativen Wirkungen der „kalten Progression“ auf die Steuerzahler sind seit langem bekannt. Warum ist Ihrer Meinung nach bisher nicht dafür gesorgt worden, Sie abzuschaffen?
- d.) Um wieviel müssten beispielsweise der jährliche Freibetrag für das Existenzminimum angehoben werden, wenn die Inflation um 2 % steigt.

Gerne können Sie eine eigene Aufgabe zu diesem Themenkomplex formulieren und mir zuschicken.