

Prof. Dr. Walter Ried
31.05.2024

Vorlesung „Einführung in die Finanzwissenschaft“ im SoSe 2024

Hintergrund:

- Am 03. Juni muss die Vorlesung entfallen.
- Als Ausgleich werden drei Klausuraufgaben vorgestellt, die sich auf den Stoff beziehen, der in der Vorlesung schon behandelt worden ist.
- Bitte versuchen Sie, diese Aufgaben zu lösen. Mit dem behandelten Stoff ist das möglich.
- In der nächsten Vorlesung, also am 10. Juni, werde ich die erste Viertelstunde zur Verfügung stellen, damit Sie die wesentlichen Stichpunkte Ihrer Lösungen vorstellen können (verbal).
- Gerne dürfen Sie mir Ihre Lösungen auch vorab zuschicken. Dann würde ich diese Präsentationen bzw. die wesentlichen Stichpunkte vorstellen.

Aufgabe 1: (WS 2017/18)

- a) Erläutern Sie folgende Begriffe mit Bezug auf die Besteuerung: (i) Zusatzlast, (ii) formale Inzidenz, (iii) Überwälzung!
- b) Der Staat führe eine von den Anbietern zu entrichtende Mengensteuer in Höhe von 3 Euro je Einheit auf ein Verbrauchsgut ein, das auf einem Wettbewerbsmarkt gehandelt wird. Der Anbieterpreis verringere sich kurzfristig um 2 Euro. (i) Was bedeutet dies für die effektive Inzidenz der Steuer? (ii) Unter welchen Umständen kommt es langfristig zu einer vollständigen Überwälzung?

Aufgabe 2: (SoSe 2018)

- a) Erläutern Sie folgende Begriffe mit Bezug auf die Besteuerung: (i) proportionaler Tarif, (ii) Stufengrenzsatztarif, (iii) Freibetrag!
- b) Der Staat führe eine Mengensteuer in Höhe von 2 € je Einheit auf ein Verbrauchsgut ein, das auf einem Wettbewerbsmarkt gehandelt wird. Welche Wohlfahrtseffekte treten (i) bei einem einzelnen Anbieter bzw. (ii) bei einem einzelnen Nachfrager auf, wenn der Anbieterpreis um 2 € sinkt?

Aufgabe 3: (WS 2022/23)

- a) Erläutern Sie folgende Begriffe: (i) Grenzsteuersatz, (ii) Durchschnittssteuersatz, (iii) offen progressiver Tarif!

Der Staat führe eine indirekte progressive Einkommensteuer ein. Zur Illustration seien zwei Bemessungsgrundlagen gegeben, also $B_1 = 10.000 \text{ €}$ und $B_2 = 100.000 \text{ €}$. Weiter gelte $T_1 = T(B_1) = 1.000 \text{ €}$.

- b) (i) Was gilt für den Grenzsteuersatz? (ii) Welcher Grenzsteuersatz würde gelten, wenn ein Freibetrag von 5.000 € vorliegt? (iii) Wie hoch wären an der Stelle B_2 der Durchschnittssteuersatz und der Steuerbetrag B_2 ?