

Thema: Wirkung der Besteuerung

Definieren Sie den Begriff der Steuer.

Steuern als monetäre Größe zur Finanzierung der Staatstätigkeit sind Zwangsabgaben auf Basis einer Grundlage. Die Steuerberechtigung liegt ausschließlich bei den Gebietskörperschaften (z.B. Bayern).

Differenzieren Sie zwischen Wertsteuer und Mengensteuer.

Eine Wertsteuer ist eine Steuer auf den Preis des betrachteten Gutes bzw. Wert einer Transaktion und nicht auf die gekaufte Menge.

Eine Mengensteuer ist eine Steuer, die pro verkaufter Mengeneinheit erhoben wird. Jeder Mengeneinheit wird ein bestimmter Steuerbetrag zugeordnet.

Welche grundsätzliche Wirkung hätte eine Erhöhung der Grenzkosten auf den Marktpreis?

Eine Erhöhung der Grenzkosten führt zu höheren Marktpreisen und verändert das Gleichgewicht im Markt.

Ein Unternehmen bediene allein einen Markt. Es wird eine Gewinnsteuer $T(X) = 0,2 \times G(X)$ erhoben. Erklären Sie die sich durch die Steuer ergebende Änderung der Allokation im Markt.

Die Gewinnsteuer lässt die Allokation am Markt unverändert. Wenn der Gewinn monoton durch eine Steuer abgeschöpft wird, dann hat der Monopolist keinen Grund seinen Bruttogewinn nicht zu maximieren. Daher ist die Gewinnsteuer eine effiziente Steuer.

Ein Unternehmen bediene allein einen Markt und weist eine Kostenstruktur $K(X) = 4X$ auf. Es wird eine Mengensteuer $T(X) = 2X$ erhoben. Erklären Sie die sich durch die Steuer ergebende Änderung der Allokation im Markt.

Die Mengensteuer verändert die Allokation am Markt. Wenn der Staat eine Steuer pro verkaufter Mengeneinheit erhebt, dann verändert sich die Kostenstruktur des Unternehmens auf $K(X) = 6X$. Die Grenzkosten steigen und die Wohlfahrt nimmt ab. Daher ist die Mengensteuer keine effiziente Steuer.

Es sei eine Marktsituation mit $K(X) = 14X + 20$ gegeben. Wie hoch ist die Produzentenrente bei einem Unternehmensgewinn von 40?

Produzentenrente = Gewinn + Fixkosten = 40 + 20 = 60