

Wirtschaftskreislauf 2

Aufgabenstellung

Zeigen Sie die Auswirkungen des Sparen und des Investierens in einer geschlossenen Wirtschaft ohne Staat. Bilden Sie Gleichungen und zeigen Sie die Beziehungen auf!

Die Haushalte können ihr Einkommen ausgeben, daher ist:

Einkommensstrom = Ausgabenstrom

Einkommen = Konsum ($Y=C$).

Die Haushalte können ihr Vermögen sparen, also ist:

Einkommen = Sparen ($Y=S$).

Die Haushalte können aber auch nur einen Teil des Vermögens sparen und einen Teil ausgeben:

Einkommen = Konsum + Sparen ($Y=C+S$)

Außerdem entspricht das Einkommen eines Haushaltes der Güterproduktion:

Güterproduktion = Einkommen ($Y=P$)

Die Faktorleistungen der Unternehmen entsprechen den Faktoreinkommen der Haushalte. Die

Leistungen können für die Konsumgüterproduktion genutzt werden. ($Y=C$)

Es kann ebenfalls für Investitionen und Investitionen genutzt werden ($Y=C+I$)

Es kann vollständig investiert werden ($Y=S$)

Aus $Y=C+S$ und $Y=C+I$ folgt $I=S$ (Investitionen = Sparen).