



Übung zur Empirischen Wirtschaftsforschung

Übungsblatt I - Datenaufbereitung

Aufgabe 1

Besorge Dir vom Internationalen Währungsfond die Daten zum Wirtschaftswachstum, zur Arbeitslosenquote und zur Inflation in Japan und in den USA für den Zeitraum von 1980 bis 2008. Erstelle dazu ein passendes Workfile und lies den Datensatz ein. Um welche Kategorie von Datenarten handelt es sich hierbei?

Aufgabe 2

Erstelle sowohl für Japan als auch für die USA ein Schaubild, welches den Verlauf der drei oben genannten Größen abbildet. Bestimme das arithmetische Mittel und die Standardabweichung dieser Größen mit Hilfe des Befehls *Variablenname.statby Variablenname*.

Aufgabe 3

Lade Dir von der Homepage des ZEW (Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung GmbH) die historische Zeitreihe zum ZEW Finanzmarkttest herunter. Besuche dann die Internetseite des ifo-Instituts und beschaffe Dir dort die Langzeitreihe über die Indexwerte des ifo-Geschäftsklimaindex. Lies die Daten in ein passendes Workfile ein.

Aufgabe 4

Plotte die ZEW-Konjunkturerwartungen und die ifo-Geschäftsklimaerwartungen in ein Diagramm.