

Hausaufgabe 4

Abgabe: Mo. 18.06.2007, 12:00

Email: kohler@wzb.eu

Tel: ++49 (0)30 25491-361

1. Bitte lesen Sie die Seiten 259–262 von Kohler und Kreuter (2006) (2. Auflage!).
2. Berechnen sie in den EQLS-Daten (`eq1s_4.dta`) ein einfaches OLS Regressionsmodell der Lebenszufriedenheit (`q31`) gegen Familienstand (`q32`), Haushaltseinkommen (`hhinc4`), Alter (`hh2b`) und Geschlecht (`hh2a`). Verwenden Sie hierfür lediglich 40 Beobachtungen aus jedem Land.
3. Stellen Sie fest, ob Autokorrelation bzgl. der Länder vorliegt, (Sind alle Residuen aus einem Land einander ähnlich?)

Literatur

Kohler, Ulrich und Frauke Kreuter (2006): *Datenanalyse mit Stata. Allgemeine Konzepte der Datenanalyse und ihre praktische Anwendung*. München u. Wien: Oldenbourg, 2 Auflage.