

## **KOLOKVIJ prvi dio drugog dijela (5. lipnja 2011)**

Pokupite podatke izvoza i uvoza s adrese

<http://earthtrends.wri.org/>

pod research topics kliknite Economics, Business .... SEARCHABLE DATABASE

i tada

Trade in Goods and Services: Imports of goods and services

i

Trade in Goods and Services: Exports of goods and services

U njima nadjite slijedece zemlje: Germany, Japan, Italy, Croatia drzite clic kad birate razne zemlje kad pritisnete next pita vas koje godine da izaberete sve ih zacrnite i pritisnite get data

Proceduru napravite za export i import data

Pazite na poredak podataka (od početne prema krajinjoj). Primjenom Johansen pristupa testirajte postojanje kointegracije izmedju importa i exporta za navedene zemlje. U višestrukim regresijama koristite samo jednu pomaknutu varijablu. Export i import cine jednu stupčanu matricu. Neka je u jednostupčanoj matrici export-import prvi matrični element export. Kod testiranja postojanja jediničnog korijena koristite Akaike test.

Osim Johansen metode primjenite i Engle Granger metodu za ispitivanje kointegracije.