

Af denne Github fremgår R-koder for projektet. Datakonstruktion fremgår VARfcst1974-2003.R og bør køres først. Af følgende filer fremgår projektets forecasts:

- VARfcst1974-2003.R – Indeholder koder for unrestricted VAR-forecast af WTI for perioden 2003-2018.
- Fut.R – Indeholder koder for futuresforecast i periode 1991-2018.
- ARIMA-Forecast197420182013-1.R – Indeholder koder for ARIMA-forecast i perioden 2003-2018.
- RAC\_forecast.R – Indeholder koder for unrestricted VAR-forecast af RAC for perioden 2003-2018.

Af følgende filer fremgår de benyttede data i projektet:

- VariableHam74New.xlsx – Indeholder månedligt data for alle de benyttede variable i VAR modellerne (eksklusiv RAC) 1973 – 2018.
- RAC.xlsx – Indeholder månedligt data for RAC 1973-2018.
- Futures.xlsx – Indeholder data for månedlige futures priser for periode 1991-2018.

Af følgende filer fremgår filer, hvori forskellige statistiske tests er udført:

- GrangerCau.R – Indeholder koder for bivariate test for Granger-kausaltet.
- Adfest.R – Indeholder koder for ADF-test for unit roots.

Karakteristiske rødder for projektets VAR(p)-modeller fremgår af VAR-funktionen i VARfcst1974-2003.R.