

Fra data til indsigt med Python

Af Henrik Sterner henriksterner.github.io

Seks undervisningsforløb i dataindsamling, databehandling og visualisering med Python med udgangspunkt i forskellige cases.

Introduktion til forløbene: 1-3

- 1. Citater : quotes.toscrape.com (webscraping med `requests` og `BeautifulSoup`)
- 2. Bogshop : books.toscrape.com (webscraping med `requests` og `BeautifulSoup` samt `selenium`)
- 3. DR Nyheder : Indsamling af RSS feeds med `feedparser`, dataanalyse og sentiment analyse på nyheder

Introduktion til forløbene: 4-6

- 4. Danmarks Statistik : Indsamling af data fra Danmarks Statistik med `json` og DST api
- 5. Aktiekurser : Med api'et `yfinance`
- 6. Kvantitativ tekstanalyse : Tekster fra Project Gutenberg og tekstanalyse med Python

