

Eksploracja danych

Piotr Lipiński

Lista zadań nr 8 (bonusowa) – Analiza szeregów czasowych w R

Zadanie 1. *(nieobowiązkowe - 10 punktów bonusowych)*

Zapoznaj się ze środowiskiem R i analizą szeregów czasowych w tym środowisku przerabiając tutorial dostępny na stronie:

<http://a-little-book-of-r-for-time-series.readthedocs.org>

Środowisko R można bezpłatnie pobrać ze strony <http://www.r-project.org>. Tutorial opisuje także sposób instalacji tego środowiska.

Przeprowadź podobną analizę szeregów czasowych na wybranych przez siebie danych (na przykład finansowych szeregach czasowych zawierających ceny akcji spółek giełdowych, dostępne w internecie na <http://finance.yahoo.com>, <http://bourse.lesechos.fr>, <http://bossa.pl> lub w innych miejscach).