

Časové rady 2018/2019

DÚ 2: Ukážka zadania na skúške o AR procesoch

Termín odovzdania: 8. 11. 2018

Pokyny:

- Úlohy vypracováva každý samostatne alebo v skupine, max. v trojici.
- Úlohu posielajte elektronicky na adresu

`beata.ulohy@gmail.com`

s predmetom

CR 2018 - DU2 - priezvisko/priezviská.

Podľa neho sa maily automaticky triedia, preto tento formát treba dodržať.

- Body za DÚ dostanete mailom. V prípade, že úlohu riešite v skupine, **pri odovzdávaní pošlite kópiu mailu aj ostatným členom skupiny**, aby aj oni dostali informáciu o hodnotení.
- Posielajte vypracovanú úlohu **v pdf formáte a použitý kód** ako samostatný súbor.

Zadanie:

Vypracujte ukážku zadania na skúške, týkajúcu sa autoregresných procesov:

<http://www.iam.fmph.uniba.sk/institute/stehlikova/cr18/du/ukazkaAR.pdf>

Každý úloha zo zadania (úlohy 1 - 10) je za 1 bod. K úlohe 10 budete potrebovať funkciu `sarima.for`, ktorá je vysvetlená v kapitole 8 cvičení k téme autoregresných procesov.