

Časové rady 2018/2019

DÚ 3: Časové rady na iných univerzitách

Termín odovzdania: 22. 11. 2018

Pozrieme sa, ako vyzerá vyučovanie časových radov na univerzitách v zahraničí. Na prednáške sme počítali príklady z písomky na Berkeley, v tejto DÚ sa pozrieme na iné školy.

Pokyny:

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

`beata.ulohy@gmail.com`

s predmetom

CR 2018 - DU3 - 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** (súvislý, dobre čitateľný text doplnený grafmi, nie iba výstupy z R so stručnými poznámkami), **názov univerzity a odkaz na zadanie** (a na riešenie, ak je na stránke uvedený), ak ste niečo programovali, tak aj **použitý kód** ako samostatný súbor.
- Každý pracuje so zadáním z inej univerzity, rezervácia na stránke (píšte svoje meno/mená, názov univerzity a odkaz na zadanie, neuvádzajte svoj e-mail)

<http://www.websitegoodies.com/guestbook.php?a=view&id=1734388>

Zadanie

Nájdite a vyriešte príklad z domácej úlohy alebo písomky z kurzu časových radov na inej univerzite, ktoré sa týka ARMA procesov a viete vyriešiť pomocou toho, čo sme doteraz preberali.

Požiadavky a poznámky:

- Nestačí, aby v príklade išlo o overovanie stacionarity alebo invertovateľnosti procesu.
- Môže ísť o teoretický príklad (ako na prednáške 5.11.) alebo o prácu s dátami.
- Musí ísť o iný príklad alebo iné dáta, ako sú tie, ktoré používame my - skontrolujte si, či sa váš príklad nie je v slajdoch a stránkach k cvičeniam k témam 1-6.
- Môžete použiť aj zadanie, ktoré má na stránke riešenie, ale nestačí toto riešenie odpísať, príklad treba vyriešiť samostatne a uviesť všetky kroky.