

Spracovanie a vizualizácia dát v prostredí MATLAB

Kód kurzu: HSMATLAB3

Na školení sa zameriame na načítanie, spájanie a spracovanie dát rôznych druhov, vrátane tých s nepravidelným formátovaním.

Pre koho je kurz určený

Určené pre dátových analytikov a všetkých používateľov, ktorí potrebujú automaticky spracovávať, analyzovať a vizualizovať dáta z rôznych zdrojov.

Čo Vás naučíme

- Import dát z ľubovoľne formátovaných textových súborov
- Import a spájanie dát z viacerých súborov
- Práca s kategorizovanými dátami a časovými radami
- Extrakcia dát, manipulácia s dátami, práca s chýbajúcimi údajmi
- Agregácia a skupinové štatistiky
- Generovanie a úprava grafických vizualizácií dát
- Pokročilé ovládanie grafiky pomocou nastavovania grafických objektov

Požadované vstupné znalosti

- Znalosti v rozsahu školení „MATLAB základy: práca s prostredím“ a „MATLAB základy: manipulácia s dátami a programovanie“.

Študijné materiály

- Tlačená prednáška v českom/slovenskom jazyku, certifikát o absolvovaní.

Preberané nástroje:

- MATLAB

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved