

Kód kurzu: HSMATLAB2

Nástroje pro rozsáhlejší aplikace a pokročilá práce s grafikou.

## Co Vás naučíme

- pokročilé datové typy – datum a čas, cell array, struktura, categorical, sparse
- tvorba uživatelských funkcí v MATLABu – deklarace, argumenty, volání, debugging
- speciální typy proměnných – globální, perzistentní
- funkce s proměnným počtem parametrů
- lokální funkce a vnořené funkce
- function handle, anonymní funkce
- pokročilé ovládní grafiky – systém Handle Graphics
- podrobné nastavení grafických objektů – figure, axes, čára, plocha
- publikování skriptů a funkcí - publish, Live Editor
- úvod do tvorby grafických aplikací v MATLABu

## Studijní materiály

Tištěné školicí materiály v českém jazyce

Certifikát o absolvování

### GOPAS Praha

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

### GOPAS Brno

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

### GOPAS Bratislava

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



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