

MATLAB základy: práce s prostředím

Kód kurzu: HSMATLAB1

Seznámíte se s interaktivním způsobem práce, který umožní rychlý a snadno přístupný vhled do Vašich dat.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	1	4 800 Kč	0
Bratislava	1	192 €	0

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
22.09.2025	1	4 800 Kč	Prezenční	CZ/SK	Gopas Praha Přeprodej prezenční
22.09.2025	1	4 800 Kč	Online	CZ/SK	Gopas Praha Přeprodej online

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Pro koho je kurz určen

Určeno pro všechny, kteří začínají pracovat s prostředím MATLAB.

Co Vás naučíme

Naučíte se pracovat se základními nástroji prostředí MATLAB. Dozvíte se, jak používat Vaše data ve formě proměnných, jak s nimi provádět výpočty pomocí dodávaných funkcí a jak je vykreslovat do grafů. Poznáte nástroje, které Vám pomohou s načítáním dat do prostředí MATLAB a jejich ukládáním zpět do souborů. Také se naučíte, jak Vaše výpočty zapisovat do výpočetních skriptů, jak je spouštět a využívat pro získání číselných i grafických výstupů.

Požadované vstupní znalosti

- nejsou vyžadovány žádné předchozí znalosti MATLABu

Studijní materiály

- tištěná přednáška v českém/slovenském jazyce, certifikát o absolvování

Osnova kurzu

- práce v uživatelském prostředí MATLABu
- úvod do jazyka MATLABu, základní funkce a příkazy
- zadávání příkazů a práce s proměnnými
- analýza vektorů a matic
- vizualizace vektorových a maticových dat
- načítání a ukládání dat
- práce s tabulkovými daty
- spojování příkazů do skriptů a práce s MATLAB Editorem

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