

# Simulink II

Kód kurzu: SIMULINK2

Tvorba rozsáhlejších modelů, ladění a simulační výkon, programování

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	1	4 800 Kč	0
Bratislava	1	200 €	0

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
-------	-----	------------	-----------	-------------	----------

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Co Vás naučíme

- parametrizace modelů v Simulinku
- systémy se specifickým chováním – atomické, triggerované, podmíněné
- modelování variant v rámci modelů
- vzájemné volání modelů (model referencing)
- parametrizace volaných modelů
- zobrazení závislostí modelů a knihoven, export závislých souborů
- zvýšení výkonnosti simulace – akcelerace, Model Advisor, Profiler
- nástroje pro ladění modelů v Simulinku, algebraické smyčky
- ovládání simulace z příkazové řádky, dávkové simulace, callbacky
- s-funkce v jazyce MATLAB a C – princip tvorby, volání ze Simulinku

## Studijní materiály

tištěnou přednášku v českém/slovenském 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