

Course code: SIMULINK2

Tvorba rozsáhlejších modelů, ladění a simulační výkon, programování

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

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