

Streda, 23.10.2024

MATLAB® & SIMULINK® dSPACE

HUMUSOFT, s.r.o. a Strojnícka fakulta TUKE v Košiciach si vás dovoľujú pozvať na seminár:

Tvorba a testovanie algoritmov v reálnom čase (s nástrojmi MATLAB, Simulink a dSPACE)



Prednášajúci:
Ing. Jana Trojáková
Ing. Michal Blaho, PhD.
(HUMUSOFT, s.r.o.)

Náplň seminára:

09:00 – 11:00 Tvorba a testovanie algoritmov v reálnom čase

- metóda Model-Based Design
- generovanie kódu a nasadenie algoritmov na hardvér
- dSPACE - platforma pre testovanie v reálnom čase
- verifikačné metódy MIL, SIL, PIL, RCP, HIL
- ukážky verifikácie algoritmov s dSPACE platformou
- využitie platformy dSPACE v praxi

Streda, 23.10.2024
(Košice)

Miestnosť: PK8-L4 Laboratórium
priemyselnej robotiky

Jazyk: Slovenčina

Miesto konania:
Technická univerzita v Košiciach
Strojnícka fakulta
Park Komenského 8, 042 00 Košice

Pre viac informácií ohľadom seminára
prosím kontaktujte:

Ing. Tatiana Mudráková, PhD.
tatianam@humusoft.sk

Aktivita je realizovaná v rámci riešenia
projektu KEGA 031TUKE-4/2022 a
projektu KEGA 027TUKE-4/2022.

