

Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta

v spolupráci so

SIEMENS

SIEMENS, s.r.o., Priemyselná automatizácia – Digital Industries

Organizuje Workshop

Safety systémy v praxi

Miesto konania:

Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach, Park Komenského 8, Košice

Dátum konania: 16. decembra 2022



Cieľom workshopu je prezentovať najnovšie informácie z praxe a informovať odbornú verejnosť o praktických riešeniach firmy Siemens a výsledkoch výskumu Strojníckej fakulty Technickej univerzity v Košiciach. Možnosti využitia produktov budú prezentované na zaujímavých aplikáciách.

Safety systémy patria medzi často používané systémy pre zabezpečenie bezpečnej prevádzky strojov a zariadení. Implementácia týchto systémov je v mnohých prípadoch nevyhnutná pre zabezpečenie požadovaného bezpečnostného štandardu

Program:

- Safety prvky a zariadenia
- PLC Safety systémy
- Diagnostika a monitorovanie
- Praktická ukážka na demo setoch

Akcia je určená pre:

- študentov, doktorandov, výskumných pracovníkov
- užívateľov automatizovaných systémov
- konštruktérov
- podnikateľov

Prednášajúci a organizační garanti:

Ing. Gabriel Vargovčík

Ing. Michal Hudaček

doc. Ing. Ivan Virgala, PhD.

doc. Ing. Ľubica Miková, PhD.

Ing. Erik Prada, PhD.

Ing. Róbert Rákay, PhD.

Sekretariát workshopu:

Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta

Ing. Róbert Rákay, PhD.

Letná 9, 042 00 Košice

tel.: 055/602 2582; robert.rakay@tuke.sk

a projektu KEGA 030TUKE-4/2020 Transfer poznatkov z oblasti priemyselnej automatizácie a robotiky do výučby v odbore Mechatronika